彩の国

平成２６年度

公共用水域及び地下水の

水　質　測　定　結　果

（　資　料　編　）

平成２８年３月

埼　玉　県　環　境　部

は　じ　め　に

本書は、水質汚濁防止法第１６条第１項の規定により埼玉県が作成した「平成２６年度公共用水域及び地下水の水質測定計画」に基づき、埼玉県、国土交通省、さいたま市、川越市、熊谷市、川口市、所沢市、春日部市、草加市、越谷市、狭山市、上尾市及び独立行政法人水資源機構が実施した水質測定結果をとりまとめたものである。

併せて、ダイオキシン類対策特別措置法第２６条第１項の規定に基づき実施した常時監視測定結果について収録した。

目　　次

第１章　公共用水域の水質測定結果
１　測定の概要 1
（1）　測定期間 1
（2）　測定地点 1
（3）　測定回数 1
（4）　測定項目及び測定方法 1
（5）　測定機関 1
２　測定結果 13
（1）　水質測定結果総括表 18
（2）　水質測定結果個表 67
（3）　トリハロメタン生成能測定結果 176
（4）　要監視項目・水生生物保全に関する項目測定結果 190
（5）　底質測定結果 241
（6）　流量測定結果 245
（7）　その他の調査結果（非イオン界面活性剤） 249
（8）　ダイオキシン類測定結果(河川水質・底質) 250

第２章　地下水の水質測定結果
１　測定の概要 260
（1）　調査期間 260
（2）　調査機関 260
（3）　調査の種類 260
（4）　調査地点数 260
（5）　測定項目、測定方法、報告下限値及び地下水環境基準値 260
２　測定結果 262
（1）　水質測定結果一覧 262
地下水概況調査結果 262
汚染井戸周辺地区調査結果 272
継続監視調査結果 277
（2）　ダイオキシン類測定結果（地下水） 305

第３章　その他の調査結果（ダイオキシン類・土壌）
監視の概要 306
一般環境把握調査結果 307
発生源周辺状況把握調査結果 309

参　考　資　料
1　健康項目の環境基準不適合事例一覧 310
2　ダイオキシン類の環境基準不適合事例一覧 313
3　健康項目環境基準値超過の状況 320
4　健康項目の検出状況等 321
5　ＢＯＤ環境基準の達成状況 322
6　ＢＯＤ７５％値の推移 324
7　主要地点におけるＴ－Ｎの年度平均値の推移 341
8　主要地点におけるＴ－Ｐの年度平均値の推移 342
9　主要地点におけるＭＢＡＳの年度平均値の推移 343
10　異常水質事故発生件数の推移 344
11　公共下水道整備状況の推移 345
12　しゅんせつ実績 347
13　洗浄剤等の販売量の推移 348
14　河川水系表 349
15　公共用水域の水質汚濁に係る環境基準 351
16　地下水の水質汚濁に係る環境基準 358
17　水域の類型指定及び見直しの状況 359
18　排水規制の推移 361
19　水道水質に関する基準等 363
20　ダイオキシン類に関する環境基準 368
21　公共用水域におけるＢＯＤ又はＣＯＤの評価方法について 370

第　１　章

公共用水域の水質測定結果

１　測定の概要

（１）　測定期間

平成２６年４月１日～平成２７年３月３１日

（２）　測定計画に基づく測定地点

４４河川９４地点、３湖沼３地点
（表１、図１）

（３）　測定回数

水質については、全地点において毎月１日、１～２回。（御成橋は隔月）
底質については、主要地点において年１回。
流量については、主要地点において年６～１２回。

（４）　測定項目及び測定方法

表２のとおり

（５）　測定機関

埼玉県環境部水環境課
国土交通省関東地方整備局高崎河川国道事務所
国土交通省関東地方整備局利根川上流河川事務所
国土交通省関東地方整備局荒川上流河川事務所
国土交通省関東地方整備局江戸川河川事務所
国土交通省関東地方整備局荒川下流河川事務所
国土交通省関東地方整備局二瀬ダム管理所
さいたま市環境局環境共生部環境対策課
川越市環境部環境対策課
熊谷市環境部環境政策課
川口市環境部環境保全課
所沢市環境クリーン部環境対策課
春日部市環境経済部環境政策推進課
草加市市民生活部環境課
越谷市環境経済部環境政策課
狭山市環境経済部環境課
独立行政法人水資源機構下久保ダム管理所

機関の名称は調査実施時（平成２６年度）におけるものである。

表１　測定計画に基づく測定地点

地点番号	類型	環境基準	基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
1	C	生物B	○	○	荒川（あらかわ）	笹目橋（ささめはし）	戸田市	35.48.06	139.38.53	国土交通省（荒川下流）	国道17号線との交差地点。上流で鴨川や彩湖が左岸から、下流で笹目川が左岸から合流する。上流左岸では、荒川左岸南部水循環センターが下水処理水を放流。河川敷は荒川近郊緑地保全区域に指定されている。
2	A	生物B			〃	秋ケ瀬取水堰（あきがせしゅすいせき）	さいたま市桜区 志木市	35.50.09	139.36.24	国土交通省（荒川上流）	昭和38年竣功の可動堰。河口から35Km。東京都朝霞浄水場と三園浄水場が取水。新河岸川の浄化用水にもなる。上流で埼玉県大久保浄水場が取水。周辺は有力なつり場。荒川は、ここから下流が汽水域。
3	A	生物B	○	○	〃	治水橋（じすいはし）	さいたま市西区	35.53.30	139.33.30	〃	さいたま市と上福岡市や所沢市を結ぶ主要県道との交差地点。上流で入間川が右岸から合流。両岸にはゴルフ場、河川敷は近郊緑地保全区域。橋の名は、荒川の治水に功があった斉藤祐美の号「治水」に由来する。
4	A	生物B	○	○	〃	開平橋（かいへいはし）	上尾市 川越市	35.56.34	139.32.43	〃	上尾市と川越市を結ぶ主要県道との交差地点にある長さ819mの橋。上流で市野川が右岸から合流し、下流で入間川が右岸から合流する。河川敷は、近郊緑地保全区域に指定されている。
5	A	生物B			〃	御成橋（おなりはし）	鴻巣市	36.02.57	139.29.54	〃	鴻巣市と東松山市を結ぶ主要県道との交差地点。上流で武蔵水路が左岸から合流し、下流で市野川が右岸から合流する。この付近の川幅は約2.5Kmあり、日本で最大の川幅となっている。
6	A	生物B	○	○	〃	久下橋（くげはし）	熊谷市	36.07.06	139.25.52	〃	熊谷市の市街地と旧大里町を結ぶ県道との交差地点。荒川のほぼ中流に当たり、この付近で底質は礫から砂泥へ変化する。上流の右岸に工業団地がある。
7	A	生物特B	○	○	〃	正喜橋（しょうき はし）	寄居町	36.06.45	139.11.51	〃	県立長瀞玉淀自然公園で、舟下りやつり等の好適地。河口から78.2Km。上流の玉淀ダムで農業用水を取水。大正9年に初代の橋を架設した地元の神谷茂助が、大正の「正」と父親の喜十郎の「喜」をとって命名した。
8	A	生物A	○	○	〃	親鼻橋（おやはなはし）	皆野町	36.04.54	139.06.34	埼玉県	国道140号線との交差地点で、名勝地である長瀞の最上流部。上流で赤平川や吉田川が左岸から、横瀬川が右岸から合流する。ライン下りの出発点や、アユ等の漁場としても知られる。一帯は県立長瀞玉淀自然公園。
9	AA	生物A	○	○	〃	中津川合流点前（なかつかわごうりゅうてんまえ）	秩父市	35.57.05	138.56.02	〃	荒川の最上流部で、二瀬ダムの直下。直下流で中津川が左岸から合流する。付近には発電所が複数設置されている。一帯は秩父多摩甲斐国立公園の普通地域に指定されている。
10	D	生物B	○	○	芝川（しばかわ）	八丁橋（はっちょうはし）	さいたま市緑区	35.51.43	139.42.49	さいたま市	見沼田んぼの最下流部にあり、かんがい用水のしぼり水が流下している。付近には、江戸時代に発展した見沼通船堀の遺構があり、一帯が安行近郊緑地保全区域に指定されている。
11	D	生物B			〃	境橋（さかいはし）	さいたま市大宮区	35.55.07	139.38.37	〃	さいたま市と春日部市を結ぶ主要県道（旧国道16号線）との交差地点。県の大宮第二公園・第三公園に隣接し、市民の憩いの場となっている。上流には市街地が広がっている。
12	D	生物B	○	○	新芝川（しんしばかわ）	山王橋（さんのうはし）	東京都足立区 川口市	35.47.12	139.44.54	川口市	荒川に合流する直前の地点。直下流で旧芝川が右岸から合流する。周辺には工場地帯や住宅密集地が混在している。
13					藤右衛門川（とうえもんかわ）	論處橋（ろんしょはし）	川口市	35.51.00	139.42.24	〃	芝川に合流する直前の地点。周辺は住宅密集地で、生活排水が流入している。「藤右衛門」は、江戸の享保時代に周辺の水路改作工事を行った並木藤右衛門に由来する。
14					〃	柳橋（やなぎはし）	さいたま市南区	35.51.18	139.40.28	さいたま市	さいたま市の市街地を流下し、浦和競馬場内を貫流した直後の地点。
15					菖蒲川（しょうぶかわ）	荒川合流点前（あらかわごうりゅうてんまえ）	川口市 戸田市	35.48.00	139.42.06	埼玉県	荒川に合流する直前の三領水門。昭和時代に開削された人工河川で、周辺には工場地帯や住宅密集地が混在し、都市排水が流入。菖蒲川の最上流部と支川の上戸田川には、荒川から導水した浄化用水が放流されている。

地点番号	環境基準 類型		基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
16					笹目川（ささめがわ）	笹目樋管（ささめひかん）	戸田市	35.48.15	139.39.13	埼玉県	荒川に合流する直前の富士見大橋で採水。周辺には工場地帯が広がっている。笹目川の最上流部には直接浄化施設が設置されているほか、上流部には、荒川から導水した浄化用水が放流されている。
17					〃	市立浦和南高校（しりつうらわみなみこうこう） 脇（わき）	さいたま市南区 戸田市	35.50.08	139.39.10	さいたま市	笹目川の上流部で、東京外環自動車道との交差点の直上流。周辺には住宅地と工場地帯が混在して広がっている。笹目川の最上流部には直接浄化施設が設置されているほか、直上流で、荒川から導水した浄化用水が放流。
18	C	生物B	○	○	鴨川（かもがわ）	中土手橋（なかどてはし）	さいたま市桜区	35.51.15	139.36.30	〃	鴨川の下流部で、さいたま市桜区役所に近接。下流で鴻沼川と合流した後、荒川の秋ケ瀬取水堰直下流の左岸に合流する。直上流に工業団地があるほか、流域には住宅地が広がっている。
19	C	生物B			〃	加茂川橋（かもがわはし）	さいたま市大宮区 さいたま市西区	35.54.29	139.35.52	〃	鴨川の中流部。さいたま市と川越市を結ぶ主要県道（旧国道16号線）との交差地点。流域には住宅地が広がっている。
20	A	生物B	○	○	入間川（いるまがわ）	入間大橋（いるまおおはし）	川越市	35.56.30	139.32.05	国土交通省 （荒川上流）	さいたま市や上尾市と川越市を結ぶ主要県道との交差地点。上流で越辺川や安藤川が左岸から合流し、3.5Km下流で荒川の右岸に合流する。河川敷は近郊緑地保全区域に指定されている。
21	A	生物B	○	○	〃	落合橋（おちあいはし）	川島町 川越市	35.57.20	139.28.16	〃	国道254号線との交差地点。下流で越辺川が左岸から合流する。
22	A	生物B			〃	初雁橋（はつかりばし）	川越市	35.55.09	139.27.05	川越市	川越市と日高市を結ぶ主要県道との交差地点。直上流左岸に的場工業団地が立地する。河川敷は運動場やゴルフ場等に利用されている。
23	A	生物B			〃	富士見橋（ふじみはし）	狭山市	35.51.36	139.24.16	狭山市	右岸に狭山市の中心市街地が広がり、左岸にも住宅団地が複数存在する。上流の右岸に航空自衛隊入間基地の排水が流入。
24	A	生物B			〃	豊水橋（とよみずはし）	狭山市 入間市	35.51.04	139.22.59	〃	国道299・407号線との交差地点にある長さ243.7mの橋。下流で霞川が右岸から合流する。有力なつり場としても知られる。豊水橋から入間大橋までの約23Kmが川越狭山自転車道路として整備されている。
25	A	生物A	○	○	〃	給食センター前（きゅうしょくまえ）	飯能市	35.50.30	139.19.14	埼玉県	入間川の最上流調査地点で、飯能市浄化センターの北側。直下流で成木川が右岸から合流する。県立奥武蔵自然公園内にあり、直上流の飯能河原は県民の娯楽に活用されているほか、つりの好適地としても知られる。
26	B	生物B	○	○	越辺川（おっぺがわ）	落合橋（おちあいはし）	川島町 川越市	35.57.31	139.28.13	国土交通省 （荒川上流）	国道254号線との交差地点。下流で小畔川が右岸から合流した後、入間川の左岸に合流する。周辺には一部住宅地があるものの、水田が広がっている。圏央道の延伸に伴い、開発の進行が見込まれる。
27	A	生物B	○	○	〃	今川橋（いまかわはし）	鳩山町 毛呂山町	35.58.01	139.20.33	埼玉県	坂戸市とときがわ町を結ぶ県道との交差地点。下流で鳩川が左岸から合流する。 上流で毛呂山町・越生町・鳩山町の公共下水道処理水が放流される。周辺は県立比企丘陵自然公園に指定されている。
28	A	生物A		○	〃	山吹橋（やまぶきはし）	越生町	35.57.46	139.18.13	〃	東武越生線の越生駅前の地点。西側は住宅地で、東側には山吹の里歴史公園がある。
29	A	生物B	○	○	都幾川（ときがわ）	東松山橋（ひがしまつやまばし）	東松山市	36.00.42	139.24.03	国土交通省 （荒川上流）	国道407号線との交差地点。東武東上線の鉄橋が隣接。上流で槻川が左岸から合流し、下流で越辺川の左岸に合流する。周辺は農地が広がっているが、開発も盛ん。上流部は、県立比企丘陵自然公園に指定されている。
30	A	生物A		○	〃	明覚（みょうかく）	ときがわ町	36.00.18	139.17.08	埼玉県	JR八高線の明覚駅から約300m北西の地点。2kmほど下流の右岸付近にときがわ町役場があり、さらに2km下流に進むと嵐山町との境に達する。

地点番号	類型	環境基準	基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
31	B	生物B	○	○	槻川	兜川合流点前	小川町	36.03.10	139.16.22	埼玉県	兜川が左岸から合流する直前の青木橋。伝統的な小川和紙の生産地である小川町の市街地を貫流した直後。
32	B	生物A		○	〃	大内沢川合流点前	東秩父村	36.03.50	139.11.02	〃	大内沢川が合流する直前の落合中央橋付近で採水。周辺は山林が広がる。
33	A	生物B	○	○	高麗川	高麗川大橋	坂戸市	35.57.36	139.22.51	国土交通省（荒川上流）	坂戸市ときがわ町を結ぶ県道との交差地点。2.9Km下流で越辺川の右岸に合流する。右岸は坂戸市の中心市街地で、左岸では大規模な宅地開発も行われている。
34	A	生物A		○	〃	天神橋	日高市	35.53.09	139.18.41	埼玉県	川越市と日高市を結ぶ主要県道との交差地点。県立奥武蔵自然公園内にあり、曼珠沙華で有名な巾着田の最下流部。夏は水浴場にも利用される観光地。
35	B	生物B	○	○	小畔川	とげ橋	川越市	35.56.52	139.27.35	国土交通省（荒川上流）	川越市と坂戸市を結ぶ県道との交差地点。宮沢湖を経由して入間川から導水された農業用水のしぼり水による河川。下流で越辺川の右岸に合流。周辺は水田が広がっているが、上流部では開発が進み、人口が増加している。
36	B	生物B	○	○	霞川	大和橋	入間市	35.50.40	139.23.11	埼玉県	東京都青梅市を起点とする河川で、上流部と下流部は市街地、中流部は茶畑等の農地。流域では下水道の整備が進んでいるが、上流部は生活排水が流入している。中流域の左岸は、県立奥武蔵自然公園や入間近郊緑地保全区域。
37	A	生物A	○	○	成木川	成木大橋	飯能市	35.50.14	139.19.15	〃	東京都青梅市を起点とする河川。直下流で飯能市浄化センターの下水処理水が合流した後、入間川の右岸に合流する。周辺は県立奥武蔵自然公園に指定されている。
38	C	生物B	○	○	市野川	徒歩橋	吉見町 川島町	36.01.09	139.28.24	〃	鴻巣市と川島町を結ぶ県道との交差地点。下流の松永堰で採水。上流で滑川が左岸から合流した後、市野川水循環センターの下水処理水が合流する。周辺は水稲やイチゴの産地でゴルフ場も立地している。
39	B	生物B	○	○	〃	天神橋	東松山市	36.02.43	139.24.50	〃	国道407号線との交差地点。0.7Km下流で滑川が左岸から合流した後、市野川水循環センターの下水処理水が合流する。周辺は県立比企丘陵自然公園に指定されている。
40					滑川	八幡橋	東松山市	36.03.13	139.24.51	〃	市野川との合流点から約2km上流地点。滑川は嵐山町のため池を水源とし、滑川町の穀倉地帯を流下、住宅地を経由して市野川に合流する。 八幡橋の上流の土手は桜の名所として知られる滑川堤で、市民の憩いの場となっている。
41	B	生物B	○	○	和田吉野川	吉見橋	熊谷市	36.04.56	139.26.11	熊谷市	荒川との合流する直前の地点にある、昭和53年3月竣工の橋で、旧大里町と荒川の堤外地を結ぶ。旧江南町や熊谷市南部のかんがい用水のしぼり水や生活排水が流入。
42	AA	生物A	○	○	赤平川	赤平橋	小鹿野町	36.00.33	139.02.17	埼玉県	国道299号線との交差地点。赤平川は、群馬県境の諏訪山を水源とする秩父郡で最大の荒川支川。上流部は県立西秩父自然公園に指定されている。下流で吉田川が左岸から合流する。生活排水や畜産排水が流入。
43	A	生物A	○	○	横瀬川	原谷橋	秩父市	36.01.45	139.06.19	〃	国道140号線との交差地点。下流で荒川の右岸に合流する。上流域は石灰岩の採掘場。上流部は県立武甲自然公園内にある。
44					中津川	落合橋	秩父市	35.57.05	138.55.56	埼玉県	奥秩父山系を流下する中津川の最下流地点。中流域には紅葉の名所として知られる中津峡が、約3km上流には滝沢ダムがある。支川の最上流部には、石灰石等が産出する鉱山がある。一帯は秩父多摩甲斐国立公園に指定されている。
45	C	生物B			中川	潮止橋	八潮市	35.48.02	139.51.05	国土交通省（江戸川）	三郷市と八潮市を結ぶ県道との交差地点。下流で大場川が左岸から合流し、都県境となる。

地点番号	環境基準 類型	環境基準	基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
46	C	生物B	○	○	中川	八条橋	三郷市 八潮市	35.50.52	139.50.31	国土交通省 （江戸川）	草加市と千葉県流山市を結ぶ主要県道との交差地点。上流で大落古利根川、新方川及び元荒川が右岸から合流し、直下流で綾瀬川放水路が右岸に接続する。1.5Km上流の埼玉県柿木浄水場で、工業用水を取水。
47	C	生物B			〃	弥生橋	松伏町	35.54.28	139.50.11	〃	松伏町と吉川市を結ぶ県道との交差地点。直下流で大落古利根川が右岸から合流する。周辺はナマズの産地としても有名。
48	C	生物B	○	○	〃	豊橋	吉川市 松伏町	35.56.10	139.50.02	埼玉県	越谷市と千葉県野田市を結ぶ主要県道との交差地点。周辺には水田が広がる。工業団地も近接。
49	C	生物B			〃	松富橋	春日部市	36.00.16	139.46.51	春日部市	春日部市に入った直後の地点。約3km下流で倉松川が右岸から合流する。橋の周囲は緑の豊かな田園風景が広がってる。
50	C	生物B			〃	行幸橋	幸手市	36.05.45	139.43.16	埼玉県	国道4号線（日光街道）との交差地点。平成16年3月に架け替えられた長さ109.8mの橋。流域からかんがい用水のしぼり水が流入。直下で権現堂川が左岸から合流する。
51	C	生物B			〃	道橋	加須市	36.08.11	139.38.41	〃	中川の最上流部。かつて中川が準用河川の島川であった時の起点。直上流で手子堀川が右岸から合流するなど、流域からかんがい用水のしぼり水によって構成される河川。
52	C	生物B	○	○	綾瀬川	内匠橋	八潮市 東京都足立区	35.47.32	139.49.40	国土交通省 （江戸川）	足立区立花畑小学校付近の地点で、首都高速道路三郷線が隣接。上流で伝右川と毛長川が右岸から合流し、直下流では左岸に中川に連絡する花畑運河に接続する。
53	C	生物B			〃	手代橋	草加市	35.49.40	139.48.50	〃	草加市と八潮市の市街地の地点。1Km上流で古綾瀬川が左岸から合流し、下流で伝右川と毛長川が右岸から合流する。
54	C	生物B			〃	槐戸橋	草加市	35.51.13	139.48.04	〃	草加市と八潮市の市街地にある地点。2.3Km下流で古綾瀬川が左岸から合流する。越谷市や草加市の市街地を流下する農業用水の落とし水が上流で複数流入している。
55	C	生物B	○	○	〃	畷橋	さいたま市緑区	35.53.13	139.44.28	さいたま市	国道463号線との交差地点。周辺は農地や住宅地が広がっていて、伝右川が隣接して流れている。約1Km上流で、荒川から導水した浄化用水が放流されている。
56					伝右川	伝右橋	草加市 東京都足立区	35.48.38	139.49.15	草加市	伝右川の最下流部で、直下流で綾瀬川の右岸に流入。周辺は住宅密集地や工場地域が混在。上流で、荒川から導水した浄化用水が放流されている。川の名称は、寛永年間に鈎上新田の伝右衛門が新田開発を目的として開削したことに由来。
57	D	生物B	○	○	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	草加市	35.50.07	139.48.35	〃	草加八潮工業団地内を貫流する都市河川。上流部は住宅密集地と農村地域が広がっている。
58					毛長川	水神橋	草加市 東京都足立区	35.48.29	139.48.05	〃	都県境を流下し、下流で辰井川が左岸に合流した後、伝右川とともに綾瀬川の右岸に流入する。周辺は住宅密集地が広がっている。
59	C	生物B	○	○	大場川	葛三橋	東京都葛飾区 三郷市	35.47.42	139.51.36	埼玉県	三郷市と葛飾区を結ぶ主要県道との交差地点。隣接する閘門橋(採水地点)は、氾濫した中川の水の逆流時の、かつての水門。水元公園に隣接し、水辺環境が憩いの場。大場川はかんがい用水のしぼり水等による河川で、人口密集地を流下。
60	C	生物B	○	○	元荒川	中島橋	越谷市	35.53.13	139.50.09	越谷市	中川と合流する直前の地点。周辺は田畑が広がっている。

地点番号	類型	環境基準	基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
61	C	生物B			元荒川	八幡橋	白岡市 蓮田市	36.00.58	139.38.59	埼玉県	東北新幹線と交差する直前の地点。直上流で星川が左岸から合流する。周辺は住宅地が迫っているが、つりの好適地としても知られている。
62	C	生物B			〃	渋井橋	鴻巣市	36.05.25	139.29.40	〃	国道17号線（熊谷バイパス）と交差した直後の地点。上流で忍川が左岸から合流する。周辺は花きの栽培が盛ん。
63					忍川	前屋敷橋	鴻巣市	36.06.03	139.28.36	〃	忍川の最下流地点で、約150m下流で元荒川の左岸に接続する。忍川は農業排水や生活排水を集めながら、熊谷市や行田市の中心市街地を流下している。熊谷市の繁華街にある最上流部（一級河川起点より上流）は星川と呼ばれている。
64	C	生物B	○	○	新方川	昭和橋	越谷市	35.53.46	139.49.42	越谷市	中川と合流する直前の地点。周辺は田畑が広がり、住宅も散在している。周辺の農業用水のしぼり水による河川。
65	C	生物B	○	○	大落古利根川	ふれあい橋	松伏町 越谷市	35.54.35	139.49.19	〃	中川と合流する直前の地点。周辺は田畑が広がり、住宅も散在している。周辺の農業用水のしぼり水による河川であり、有力な漁場でもある。
66	C	生物B			〃	小渕橋	春日部市	35.59.39	139.44.43	春日部市	国道16号線と交差する直前の地点。上流で隼人堀川が右岸から合流する。南西約500mに東武伊勢崎線の北春日部駅がある。橋の周囲は、河川を取り巻くように宅地化が進んでいる。
67	C	生物B			〃	杉戸古川橋	杉戸町	36.01.34	139.43.37	埼玉県	東武伊勢崎線の東武動物公園駅前の地点。周辺は農地と住宅地が混在している。毎年8月上旬には、畳1畳分の大きさの大型灯ろうが浮かぶ日本最大規模の流灯まつりが開催される。
68	C	生物B	○	○	新河岸川	笹目橋 ※	和光市 東京都板橋区	35.47.39	139.39.08	〃	国道17号線との交差地点。下流の早瀬橋で採水。直上流で白子川が右岸から合流し、直下流では東京都の下水処理水が放流。上流では、秋ケ瀬取水堰から導水された浄化用水が流入しているほか、埼玉県の下水処理水が放流。
69	C	生物B	○	○	〃	いろは橋 ※	志木市	35.50.10	139.34.53	〃	さいたま市と志木市を結ぶ主要県道との交差地点。直下流で柳瀬川が右岸から合流する。周辺の農業用水のしぼり水も流入している。江戸時代に用水の水を対岸へ通すために48本の樋を川に掛け渡したことが名称の由来。
70	C	生物B			〃	旭橋 ※	川越市	35.53.32	139.30.17	川越市	川越市の市街地の最下流地点。下流で伊佐沼を起点とする九十川が左岸から合流する。江戸時代は江戸と川越を結ぶ舟運の要衝として栄えた。
71	C	生物B	○	○	白子川	三園橋 ※	和光市 東京都板橋区	35.47.47	139.38.25	埼玉県	東京都三園浄水場前の水道橋で採水。都県境の人口密集地を流下し、直下流で新河岸川の右岸に流入する。
72	C	生物B	○	○	黒目川	東橋	朝霞市	35.48.39	139.36.29	〃	新河岸川に合流する直前の地点。新座市や朝霞市の住宅地を流下する。
73	C	生物B			〃	都県境地点	新座市 東京都東久留米市	35.45.59	139.33.00	〃	都県境付近の栗原橋で採水。閑静な住宅地を流下する。
74	C	生物B	○	○	柳瀬川	栄橋	志木市	35.50.07	139.34.48	埼玉県	さいたま市と志木市を結ぶ主要県道との交差地点で、志木市役所の目前。直下流で新河岸川の右岸に合流する。上流で東京都清瀬水再生センターの下水処理水や畜産排水、都市下水が流入。
75	C	生物B			〃	二柳橋	所沢市 東京都東村山市	35.46.31	139.28.29	所沢市	所沢市と東京都東村山市を結ぶ主要県道との交差地点。狭山湖の余剰水による河川で、上流で北川が右岸に合流する。上流部は県立狭山自然公園にある。

※　平成25年3月24日の埼玉県告示により、新河岸川と白子川はC類型に指定された。

地点番号	環境基準 類型	環境基準	基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
76					東川（あずまがわ）	中橋（なかばし）	所沢市	35.47.39	139.29.13	所沢市	所沢市の閑静な住宅地内にある地点。下流で所沢市浄化センターの下水処理水が合流した後、柳瀬川の左岸に流入する。最上流部は県立狭山自然公園内にある。
77	C	生物B	○	○	不老川（ふろうがわ）	不老橋（としらずはし）	川越市	35.53.45	139.29.27	川越市	国道254号線との交差地点。東京都から狭山茶の山地等を貫流し、下流で新河岸川の右岸に合流する。周辺は都市化された住宅地。
78	C	生物B			〃	入曽橋（いりそはし）	狭山市	35.50.13	139.25.37	狭山市	所沢市と狭山市を結ぶ主要県道との交差地点。最下流の滝の下処理場から下水道処理水が浄化用水として還流され、上流で放流されている。
79	A	生物B	○	○	利根川（とねがわ）	栗橋（くりはし）	茨城県古河市 久喜市	36.08.34	139.42.18	国土交通省（利根上）	国道4号線（日光街道）との交差地点。河口から130.0Km。直上流で渡良瀬川が左岸から合流し、下流では権現堂川や江戸川が右岸から分派する。
80	A	生物B	○	○	〃	利根大堰（とねおおぜき）	群馬県千代田町 行田市	36.11.19	139.28.24	〃	利根川河口から154.0Km地点にある取水堰。3Km上流で福川が右岸から合流。取水された水は、県東部や左岸のかんがい用水、東京都と埼玉県の水道水源や隅田川の浄化用水に利用される。堰の下流の川幅は、上流の半分程度となる。
81	A	生物B			〃	刀水橋（とうすいはし）	群馬県太田市 熊谷市	36.14.22	139.22.42	〃	国道407号線との交差地点で長さ810mの橋。河口から164.5Km。上流で小山川が右岸から合流するとともに、橋の直上流左岸から石田川が合流し、下流では福川が右岸から合流する。刀水とは、利根川の異称。
82	A	生物B			〃	上武大橋（じょうぶおおはし）	群馬県伊勢崎市 深谷市	36.15.01	139.16.19	〃	深谷市と群馬県伊勢崎市を結ぶ県道との交差地点で長さ895mの橋。河口から174.5Km。直上流で広瀬川が左岸から合流し、下流の新上武大橋付近で小山川が右岸から合流する。
83	A	生物B	○	○	〃	坂東大橋（ばんどうおおはし）	群馬県伊勢崎市 本庄市	36.15.46	139.11.30	〃	国道462号線との交差地点で、平成16年3月に完成した斜張橋。河口から182.0Km。利根川中流域の最上流地点。上流で烏川が右岸から、下流で広瀬川が左岸から合流。この付近までサケの遡上が見られる。
84	A	生物B	○	○	江戸川（えどがわ）	流山橋（ながれやまばし）	千葉県流山市 三郷市	35.50.44	139.53.28	国土交通省（江戸川）	草加市と千葉県流山市を結ぶ主要県道との交差地点で、ＪＲ武蔵野線の鉄橋が近接。上流で利根運河が左岸から合流する。
85	A	生物B			〃	野田橋（のだばし）	千葉県野田市 松伏町	35.56.20	139.50.47	〃	越谷市と千葉県野田市を結ぶ主要県道との交差地点にある長さ395mの橋。河口から39.3Kmの地点。埼玉県側の河川敷はゴルフ場として整備されている。
86	A	生物B			〃	関宿橋（せきやどはし）	千葉県野田市 幸手市	36.04.53	139.46.48	〃	杉戸町と茨城県境町を結ぶ県道との交差地点にある長さ407mの橋。河口から57.4Kmで、江戸川の最上流部の地点。直上流右岸に、中川から幸手放水路が流入する。
87	B	生物B	○	○	福川（ふくがわ）	昭和橋（しょうわはし）	熊谷市	36.12.09	139.23.47	熊谷市	旧妻沼町の市街地を流下した後の地点。都市の生活排水や工場排水等が流入している。流域はそ菜、水稲の主要生産地。
88	B	生物B	○	○	小山川（こやまがわ）	新明橋（しんめいはし）	深谷市	36.13.51	139.18.32	埼玉県	本庄市と熊谷市を結ぶ県道との交差地点。上流で唐沢川が右岸から流入し、下流で利根川の右岸に接続する。キュウリ、ネギ、ほうれん草、ゴボウ等のそ菜地帯の中心。上流で浄化センターの下水処理水が放流されている。
89	A	生物B	○	○	〃	一の橋（いちのはし）	本庄市 深谷市	36.13.37	139.13.09	〃	国道17号線との交差地点。直上流で男堀川と志戸川が、直下流では女堀川と元小山川が流入する。流域は養蚕、陸田等農業振興地域。養豚業も盛ん。直上流で本庄市水質管理センターの下水処理水が放流されている。
90	A	生物A		○	〃	新元田橋（しんげんだはし）	本庄市	36.10.03	139.06.35	埼玉県	秩父市と本庄市児玉町を結ぶ県道との交差地点。約300m下流で間瀬湖からの水が流入する。

地点番号	環境基準 類型		基準点 一般	基準点 生物	河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
91	B	生物B	○	○	唐沢川	森下橋	深谷市	36.12.50	139.17.26	〃	深谷市上敷免地内の県道との交差地点。荒川の玉淀ダムから取水した農業用水の落とし水を水源として深谷市内を流下する。下流で小山川の右岸に接続。支流の上唐沢川の最上流部で、深谷市のし尿処理場の処理水が放流。
92	B	生物B	○	○	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	本庄市	36.14.12	139.12.34	〃	本庄市にある新泉橋で採水。下流で小山川の左岸に合流する。神流川から取水した農業用水の落とし水や、本庄市の都市排水を水源とする。水質改善を図るため、後陣場川から最上流部に浄化用水が導水されている。
93	A	生物A	○	○	神流川	神流川橋	群馬県高崎市 上里町	36.16.03	139.07.15	国土交通省 （高崎）	国道17号線（中山道）との交差地点で、ＪＲ高崎線の鉄橋に隣接。下流で烏川の右岸に合流した後、利根川に接続する。
94	A	生物A	○	○	〃	藤武橋	群馬県藤岡市 上里町	36.14.16	139.05.38	〃	国道254号線との交差地点。下流で笹川が左岸から合流する。上流部は県立上武自然公園に指定されている。

地点番号	環境基準 類型		基準点 一般	基準点 生物	湖沼名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
L1	AⅢ	生物A	○	○	下久保ダム貯水池 （神流湖）	湖心	群馬県藤岡市 神川町	36.07.53	139.01.05	水資源機構	神流川中流のダム湖で昭和43年完成。洪水調整、農水・水道水・工水の供給、発電を目的とし、総貯水量約1億3千万m^3。ダムの下流は名勝・三波石峡であり、一帯が県立上武自然公園に指定されている。
L2	AⅢ	生物A	○	○	二瀬ダム貯水池 （秩父湖）	湖心	秩父市	35.56.26	138.54.32	国土交通省 （二瀬ダム）	荒川最上流のダム湖で昭和36年12月完成。洪水調節、不特定利水、発電が目的の特定多目的ダム。総貯水量2,690万m^3。一帯は秩父多摩甲斐国立公園。水没地の大滝村大字大滝字二瀬がダム名の由来。
L3	AⅢ		○		荒川貯水池 （彩湖）※	湖心	さいたま市南区 戸田市 和光市	35.48.54	139.37.49	国土交通省 （荒川上流）	荒川流域の洪水対策として、平成8年度に完成した最下流の調節池。笹目橋の上流左岸側から荒川に排水される。荒川本川で水が足りていないときは、貯水池の水が秋ケ瀬取水堰上流に放流される。

※　荒川貯水池（彩湖）は平成25年6月5日 環境省告示59号により類型指定された。平成26年度から常時監視として測定。

図１　測定計画に基づく測定地点位置図

注）図中の数字は地点番号を表す

測定機関		地点数
△	国土交通省	３１
○	埼玉県	３８
◎	さいたま市	７
●	川越市	３
◇	熊谷市	２
⊗	川口市	２
☆	所沢市	２
★	春日部市	２
■	草加市	３
◆	越谷市	３
□	狭山市	３
▽	水資源機構	１
合計		９７

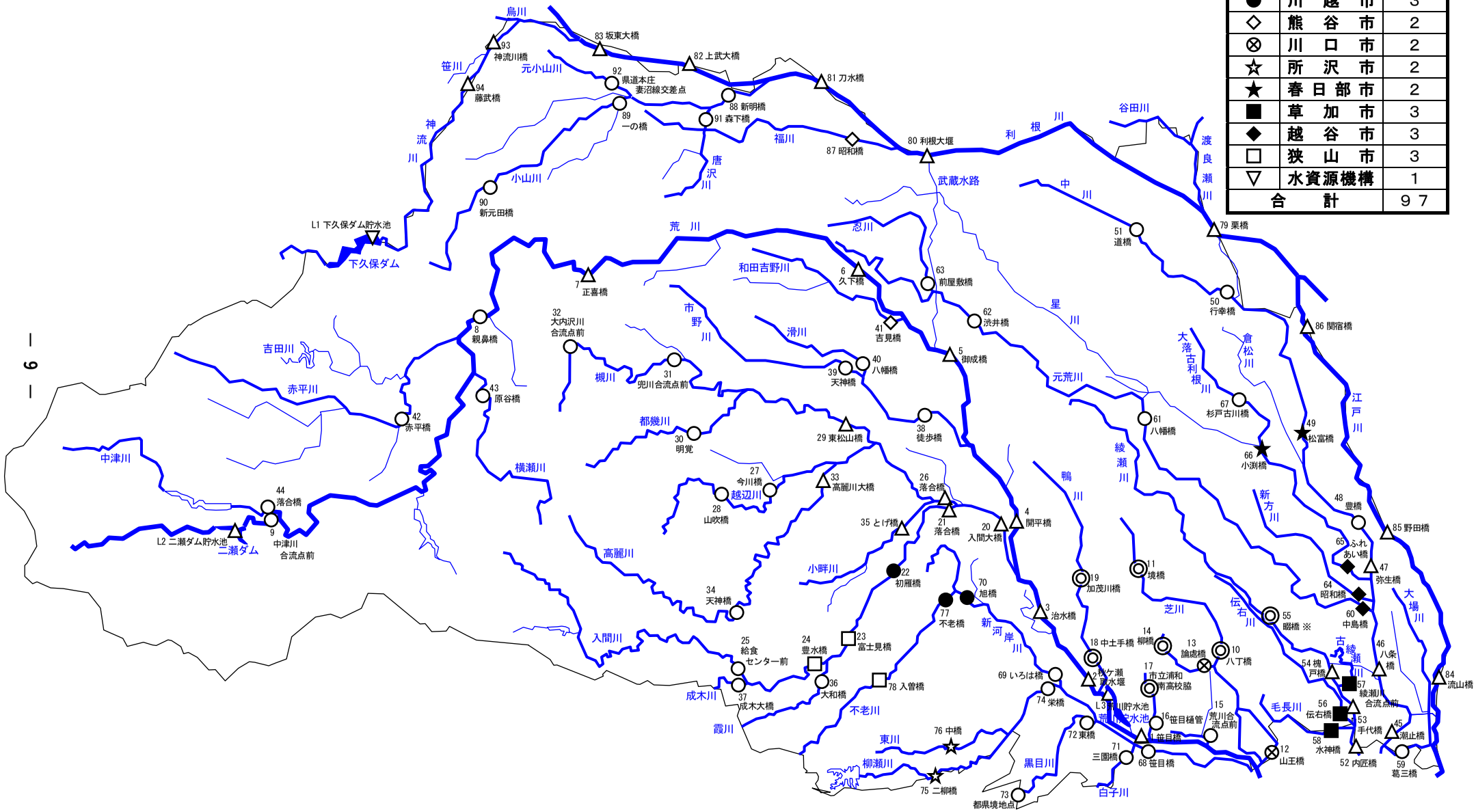


表２　測定項目及び測定方法
（１）　水質

測定項目		記号	測定方法
現地測定項目	採取時刻		
	天候（前日・当日）		
	気温		規格 7.1
	水温		規格 7.2
	採取位置		
	採取水深		
	全水深		
	透視度		規格 9
	色相		
	臭気		規格 10.1
生活環境項目	水素イオン濃度	ｐＨ	規格 12.1
	溶存酸素量	ＤＯ	規格 32
	生物化学的酸素要求量	ＢＯＤ	規格 21
	化学的酸素要求量	ＣＯＤ	規格 17
	浮遊物質量	ＳＳ	環境庁告示第 59 号付表 9
	大腸菌群数		〃　別表 2（最確数による定量法）
	ｎ－ヘキサン抽出物質		〃　付表 13
	全窒素	Ｔ－Ｎ	規格 45.2、45.3 又は 45.4
	全りん	Ｔ－Ｐ	規格 46.3
	全亜鉛	Ｚｎ	規格 53（準備操作は規格 53 又は環境庁告示第 59 号付表 10）
	ノニルフェノール		環境庁告示第 59 号付表 11
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	ＬＡＳ	環境庁告示第 59 号付表 12
健康項目	カドミウム	Ｃｄ	規格 55.2、55.3 又は 55.4（準備操作は規格 55 又は環境庁告示第 59 号付表 8）
	全シアン	Ｔ－ＣＮ	規格 38.1.2 及び 38.2 又は規格 38.1.2 及び 38.3
	鉛	Ｐｂ	規格 54
	六価クロム	Cr^{6+}	規格 65.2
	砒素	Ａｓ	規格 61.2、61.3 又は 61.4
	総水銀	Ｔ－Ｈｇ	環境庁告示第 59 号付表 1
	アルキル水銀	Ｒ－Ｈｇ	〃　付表 2
	ポリ塩化ビフェニル	ＰＣＢ	〃　付表 3
	ジクロロメタン	ＤＣＭ	JIS　K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2
	四塩化炭素		JIS　K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5
	1,2－ジクロロエタン		JIS　K0125 の 5.1、5.2、5.3.1 又は 5.3.2
	1,1－ジクロロエチレン		JIS　K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2
	シス－1,2－ジクロロエチレン		〃
	1,1,1－トリクロロエタン		JIS　K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5
	1,1,2－トリクロロエタン		〃
	トリクロロエチレン	ＴＣＥ	〃
	テトラクロロエチレン	ＰＣＥ	〃
	1,3－ジクロロプロペン		JIS　K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1
	チウラム		環境庁告示第 59 号付表 4
	シマジン		〃　付表 5 の第 1 又は第 2
	チオベンカルブ		〃　付表 5 の第 1 又は第 2
	ベンゼン		JIS　K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2
	セレン	Ｓｅ	規格 67.2、67.3 又は 67.4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		環境庁告示第 59 号別表 1 備考 4
	ふつ素	Ｆ	規格 34.1 又は規格 34.1c）（注(6)第三文を除く。）（懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあっては、これを省略することができる。）及び環境庁告示第 59 号付表 6
	ほう素	Ｂ	規格 47.1、47.3 又は 47.4
	1,4－ジオキサン		環境庁告示第 59 号付表 7

測　定　項　目		記　号	測　定　方　法
特殊項目	フェノール類		規格 28.1
	銅	Ｃｕ	規格 52.2、52.3、52.4 又は 52.5
	溶解性鉄	Ｓ－Ｆｅ	規格 57.2、57.3 又は 57.4
	溶解性マンガン	Ｓ－Ｍｎ	規格 56.2、56.3、56.4 又は 56.5
	クロム	Ｔ－Ｃｒ	規格 65.1
その他の項目	アンモニア性窒素	NH_4-N	規格 42.1 及び 42.2 又は上水試験方法に掲げる方法
	硝酸性窒素	NO_3-N	規格 43.2.1、43.2.3 又は 43.2.5
	亜硝酸性窒素	NO_2-N	規格 43.1
	有機性窒素	Ｏｒｇ－Ｎ	規格 44 又は上水試験方法に掲げる方法
	りん酸性りん	PO_4-P	規格 46.1.1
	濁度		JIS　K0101 の 9.4 又は上水試験方法に掲げる方法
	導電率	ＥＣ	規格 13
	硬度		JIS　K0101 の 15 又は厚生労働省告示第 261 号に掲げる方法
	塩化物イオン	Cl^-	規格 35 又は厚生労働省告示第 261 号、衛生試験方法、下水試験方法に掲げる方法
	陰イオン界面活性剤	ＭＢＡＳ	規格 30.1 又は上水試験方法に掲げる方法
	トリハロメタン生成能		環境庁告示第 30 号に定める特定排水基準に係る検定方法に準ずる方法
	クロロフィルａ		上水試験方法に掲げる方法
	ＤＯＣ	ＤＯＣ	規格 22
要監視項目	クロロホルム		JIS　K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		〃
	1,2－ジクロロプロパン		〃
	ｐ－ジクロロベンゼン		〃
	イソキサチオン		環水規第 121 号の付表 1 の第 1 又は第 2
	ダイアジノン		〃
	フェニトロチオン	ＭＥＰ	〃
	イソプロチオラン		〃
	オキシン銅（有機銅）		環水規第 121 号の付表 2
	クロロタロニル	ＴＰＮ	環水規第 121 号の付表 1 の第 1 又は第 2
	プロピザミド		〃
	ＥＰＮ		〃
	ジクロルボス	ＤＤＶＰ	〃
	フェノブカルブ	ＢＰＭＣ	〃
	イプロベンホス	ＩＢＰ	〃
	クロルニトロフェン	ＣＮＰ	〃
	トルエン		JIS　K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2
	キシレン		〃
	フタル酸ジエチルヘキシル		環水規第 121 号の付表 3 の第 1 又は第 2
	ニッケル	Ｎｉ	規格 59.3 又は環水規第 121 号の付表 4 若しくは付表 5
	モリブデン	Ｍｏ	規格 68.2 又は環水規第 121 号の付表 4 若しくは付表 5
	アンチモン	Ｓｂ	環水企発第 040331003 号、環水土発第 040331005 号の付表 5 の第 1、第 2 又は第 3
	塩化ビニルモノマー		〃　の付表 1
	エピクロロヒドリン		〃　の付表 2
	全マンガン		規格 56.2、56.3、56.4 又は 56.5
	ウラン		環水企発第 040331003 号、環水土発第 040331005 号の付表 4 の第 1 又は第 2
	フェノール		環水企発第 031105001 号、環水管発第 031105001 号の付表 1
	ホルムアルデヒド		〃　の付表 2
	4-t-オクチルフェノール		環水大水発第 1303272 号の付表 1
	アニリン		〃　の付表 2
	2,4-ジクロロフェノール		〃　の付表 3
要測定指標	下層ＤＯ		環水大水発第 110324001 号の別添 1
	透明度		〃
	大腸菌数		環水大水発第 110324001 号の別添 2
	有機体炭素	ＴＯＣ	規格 22

※１　規格とは、日本工業規格 K0102（2008）をいう。
※２　環境庁告示第 59 号とは、「水質汚濁に係る環境基準について(昭和 46 年 12 月 28 日)」をいう。
※３　厚生労働省告示第 261 号とは、「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法（平成 15 年 7 月 22 日）」をいう。
※４　環水規第 121 号とは、「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準の測定方法及び要監視項目の測定方法について（平成 5 年 4 月 28 日）」をいう。
※５　環境庁告示第 30 号とは、「特定水道利水障害の防止のための水道水源水域の水質の保全に関する特別措置法施行規則第 5 条第 2 項の環境大臣が定める検定方法(平成 7 年 6 月 16 日)」をいう。
※６　環水企発第 040331003 号、環水土発第 040331005 号とは、「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（平成 16 年 3 月 31 日）」をいう。
※７　環水企発第 031105001 号、環水管発第 031105001 号とは、「水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について（平成 15 年 11 月 5 日）」をいう。
※８　環水大水発第 110324001 号とは、「要測定指標の測定の実施について（平成 23 年 3 月 24 日）」をいう。
※９　環水大水発第 1303272 号 とは、「水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について（平成 25 年 3 月 27 日）」をいう。

（２）　底質

測　定　項　目		記　号	測　定　方　法
底質	カドミウム	Ｃｄ	底質調査方法
	全シアン	Ｔ－ＣＮ	〃
	鉛	Ｐｂ	〃
	クロム	Ｔ－Ｃｒ	〃
	六価クロム	Cr^{6+}	〃
	砒素	Ａｓ	〃
	総水銀	Ｔ－Ｈｇ	〃
	アルキル水銀	Ｒ－Ｈｇ	〃
	ポリ塩化ﾋﾞﾌｪﾆﾙ	ＰＣＢ	〃
	銅	Ｃｕ	〃
	強熱減量		〃
	水分（乾燥減量）		〃
	水素イオン濃度	ｐＨ	農芸化学実験書第 1 巻第 4 編第 2 章第 12 節　ガラス電極法
	生物化学的酸素要求量	ＢＯＤ	建設省河川砂防基準（案）調査編表 14－4（その 4）　一般希釈法
	化学的酸素要求量	ＣＯＤ	建設省河川砂防基準（案）調査編表 14－4（その 4）　過マンガン酸カリウムによる酸素要求量　又は　底質調査方法
	全りん	Ｔ－Ｐ	建設省河川砂防基準（案）調査編表 14－6（その 2）　アスコルビン酸還元吸光光度方法　又は　底質調査方法
	有機性窒素	Ｏｒｇ－Ｎ	農芸化学実験書第 1 巻第 4 編第 2 章第 4 節　ケルダール分解後インドフェノール青吸光光度法
	トリクロロエチレン	ＴＣＥ	底質調査方法
	テトラクロロエチレン	ＰＣＥ	〃

※１　底質調査方法とは、「底質調査方法（平成 24 年 8 月、環境省作成）」をいう。

（３）　流量

測　定　項　目	測　定　方　法
流量	水質調査方法（昭和 46 年 9 月 30 日、環水管第 30 号）

２　測　定　結　果

（１）水質測定結果総括表

表の見方等

1　日間平均値欄について

（1）　「最小値」「最大値」は、日間平均値の最小値及び最大値を示す。

（2）　「平均値」は、日間平均値の年平均値を示す。

（3）　健康項目等で表中に表記したものについては、上記（2）によらず「平均値」は、全測定値から算出した。

（4）　「75%値」は、ａ個の日間平均値を水質の良いものから順に並べた時、0.75×ａ番目にくる値。0.75×ａが整数でない場合は、端数を切り上げた整数番目の値。（例　ａが 12 の場合は 9 番目に良い値、ａが 10 の場合は 8 番目に良い値）

（5）　「ｘ」は環境基準に適合しない日数を示す。「ｙ」は総測定日数を示す。

2　年間値欄の「最小値」「最大値」は、総検体中の最小値及び最大値を示す。

3　「ｍ」は環境基準値を超える検体数を示す。「ｎ」は総検体数を示す。

4　「ｋ」は報告下限値以上の検体数、「ｎ」は総検体数を示す。

5　平均値の計算方法

（1）　平均値の計算に当たっては、有効数字を２桁までとし、その下の桁を四捨五入する。この際、報告下限値の桁を下回る桁が残る場合は、四捨五入して報告下限値の桁までとした。

（2）　報告下限値未満の数値については、報告下限値の数値として取り扱い、平均値を計算した。

6　一般項目等のコード表

（1）　採取位置

コード	内容	コード	内容
01	河川の流心（中央）	11	湖沼の上層（表層）
02	河川の左岸	12	湖沼の中層
03	河川の右岸	13	湖沼の下層

（2）　天候

コード	内容	コード	内容	コード	内容	コード	内容	コード	内容
01	快晴	06	砂塵嵐	11	みぞれ	16	一時雨	21	大雪
02	晴れ	07	地吹雪	12	雪	17	一時雪	22	小雨
03	薄曇り	08	霧	13	あられ	18	時々雨		
04	曇り	09	霧雨	14	ひょう	19	時々雪		
05	煙霧	10	雨	15	雷	20	大雨		

（３）　流況

コード	内容	コード	内容
00	通常の状況	07	波浪強し
01	逆流	08	赤潮・アオコ等が発生あり
02	憩流	09	重油等の流出あり
03	流量大	10	工場排水・都市下水の直接的影響あり
04	流量きわめて少	11	流氷あり
05	濁り多し	12	凍結
06	ゴミ、浮遊物多し	13	その他

（４）　臭気のうち上位２桁

コード	内容	コード	内容	コード	内容
01	無臭	15	海藻臭	29	洗剤臭
02	メロン臭	16	土臭	30	皮革臭
03	スミレ臭	17	沼沢臭	31	パルプ臭
04	キューリ臭	18	カビ臭	32	金気臭
05	樟脳臭	19	魚臭	33	金属臭
06	丁子臭	20	肝油臭	34	ちゅうかい臭
07	ラベンダー臭	21	貝（はまぐり）類臭	35	魚腐敗臭
08	レモン臭	22	フェノール臭	36	動物腐敗臭
09	ニンニク臭	23	タール臭	37	し尿、ふん尿臭
10	グラニュウム臭	24	油（精油廃液）臭	38	下水臭
11	バニラ臭	25	硫化水素	39	青物臭
12	青草臭	26	塩素（遊離塩素）臭	40	デンプン臭
13	木材臭	27	アンモニア	50	その他
14	川藻臭	28	ヨードホルム	60	塗料臭

（５）　臭気のうち下位１桁

コード	内容
1	微
2	中
3	強

（６）　色相のうち上位２桁

コード	内容	コード	内容	コード	内容	コード	内容	コード	内容
00	無色	09	青色	18	緑褐色	27	灰黄緑色	36	黄黒色
01	赤色	10	紺色	19	黒褐色	28	灰黄茶色	37	緑茶色
02	茶色	11	紫色	20	灰色	29	灰紫色	38	灰褐色
03	黄色	12	青紫色	21	灰黄色	30	灰青紫色	39	灰白色
04	黄赤色	13	赤紫色	22	灰茶色	31	灰赤紫色	40	白黄色
05	黄緑色	14	褐色	23	灰緑色	32	白色・乳白色	41	白緑色
06	緑色	15	赤褐色	24	灰青色	33	黒色	42	白褐色
07	青緑色	16	茶褐色	25	灰黒色	34	黒緑色		
08	緑青色	17	黄褐色	26	灰赤色	35	黄茶色		

（７）　色相のうち下位１桁

コード	内容
0	淡
1	中
2	濃

別表３　測定項目及び定量下限値

測　定　項　目		有効数字	端数処理	定量下限値	下限値未満の表記	その他
生活環境項目	水素イオン濃度		小数点第2位四捨五入			小数点以下第１位まで
	溶存酸素量	２桁	3桁目以下切り捨て	0.5	<0.5	
	生物化学的酸素要求量	〃	〃	0.5	<0.5	
	化学的酸素要求量	〃	〃	0.5	<0.5	
	浮遊物質量	〃	〃	1	<1	
	大腸菌群数	〃	〃			
	ｎ－ヘキサン抽出物質	〃	〃	0.5	ＮＤ	
	全窒素	〃	〃	0.05	<0.05	
	全りん	〃	〃	0.003	<0.003	
	全亜鉛	〃	〃	0.001	<0.001	
	ノニルフェノール	〃	〃	0.00006	<0.00006	
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	〃	〃	0.0006	<0.0006	
健康項目	カドミウム	〃	〃	0.0005	<0.0005	
	全シアン	〃	〃	0.1	ＮＤ	
	鉛	〃	〃	0.001	<0.001	
	六価クロム	〃	〃	0.005	<0.005	
	砒素	〃	〃	0.001	<0.001	
	総水銀	〃	〃	0.0005	<0.0005	
	アルキル水銀	〃	〃	0.0005	ＮＤ	
	ＰＣＢ	〃	〃	0.0005	ＮＤ	
	ジクロロメタン	〃	〃	0.002	<0.002	
	四塩化炭素	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	1,2－ジクロロエタン	〃	〃	0.0004	<0.0004	
	1,1－ジクロロエチレン	〃	〃	0.002	<0.002	
	シス－1,2－ジクロロエチレン	〃	〃	0.004	<0.004	
	1,1,1－トリクロロエタン	〃	〃	0.0005	<0.0005	
	1,1,2－トリクロロエタン	〃	〃	0.0006	<0.0006	
	トリクロロエチレン	〃	〃	0.002	<0.002	
	テトラクロロエチレン	〃	〃	0.0005	<0.0005	
	1,3－ジクロロプロペン	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	チウラム	〃	〃	0.0006	<0.0006	
	シマジン	〃	〃	0.0003	<0.0003	
	チオベンカルブ	〃	〃	0.002	<0.002	
	ベンゼン	〃	〃	0.001	<0.001	
	セレン	〃	〃	0.001	<0.001	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	〃	〃	0.1	<0.1	
	ふつ素	〃	〃	0.02	<0.02	
	ほう素	〃	〃	0.02	<0.02	
	1,4－ジオキサン	〃	〃	0.005	<0.005	
特殊項目	フェノール類	〃	〃	0.005	<0.005	
	銅	〃	〃	0.01	<0.01	
	溶解性鉄	〃	〃	0.1	<0.1	
	溶解性マンガン	〃	〃	0.05	<0.05	
	クロム	〃	〃	0.01	<0.01	
その他の項目	アンモニア性窒素	〃	〃	0.1	<0.1	
	硝酸性窒素	〃	〃	0.05	<0.05	
	亜硝酸性窒素	〃	〃	0.005	<0.005	
	有機性窒素	〃	〃	0.05	<0.05	
	りん酸性りん	〃	〃	0.01	<0.01	
	濁度	〃	〃	1	<1	
	導電率	〃	〃	1	<1	
	硬度	〃	〃	1	<1	
	塩化物イオン	〃	〃	1	<1	
	陰イオン界面活性剤	〃	〃	0.01	<0.01	

測　定　項　目		有効数字	端数処理	定量下限値	下限値未満の表記	その他
その他の項目	トリハロメタン生成能	２桁	3桁目以下切り捨て	0.0008	<0.0008	
	クロロホルム生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	ﾌﾞﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	ＤＯＣ	〃	〃	0.1	<0.1	
要監視項目	クロロホルム	〃	〃	0.006	<0.006	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	〃	〃	0.004	<0.004	
	1,2－ジクロロプロパン	〃	〃	0.006	<0.006	
	ｐ－ジクロロベンゼン	〃	〃	0.02	<0.02	
	イソキサチオン	〃	〃	0.0008	<0.0008	
	ダイアジノン	〃	〃	0.0005	<0.0005	
	フェニトロチオン	〃	〃	0.0003	<0.0003	
	イソプロチオラン	〃	〃	0.004	<0.004	
	オキシン銅（有機銅）	〃	〃	0.004	<0.004	
	クロロタロニル	〃	〃	0.005	<0.005	
	プロピザミド	〃	〃	0.0008	<0.0008	
	ＥＰＮ	〃	〃	0.0006	<0.0006	
	ジクロルボス	〃	〃	0.0008	<0.0008	
	フェノブカルブ	〃	〃	0.003	<0.003	
	イプロベンホス	〃	〃	0.0008	<0.0008	
	クロルニトロフェン	〃	〃	0.0001	<0.0001	
	トルエン	〃	〃	0.06	<0.06	
	キシレン	〃	〃	0.04	<0.04	
	フタル酸ジエチルヘキシル	〃	〃	0.006	<0.006	
	ニッケル	〃	〃	0.001	<0.001	
	モリブデン	〃	〃	0.007	<0.007	
	アンチモン	〃	〃	0.002	<0.002	
	塩化ビニルモノマー	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	エピクロロヒドリン	〃	〃	0.00004	<0.00004	
	全マンガン	〃	〃	0.02	<0.02	
	ウラン	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	フェノール	〃	〃	0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド	〃	〃	0.1	<0.1	
	4-t-オクチルフェノール	〃	〃	0.0001	<0.0001	
	アニリン	〃	〃	0.002	<0.002	
	2,4-ジクロロフェノール	〃	〃	0.0003	<0.0003	
要測定指標	下層ＤＯ	－	－			小数点第１位まで（可能であれば小数点第２位まで）
	透明度	－	－			小数点第１位まで
	大腸菌数	２桁	3桁目以下切り捨て			
	有機体炭素	〃	〃	0.1	<0.1	
	透視度	－	－	1.000	>1.000	小数点以下第３位まで
	流量					1.0m³／秒以上：小数点以下第２位を四捨五入 1.0m³／秒未満：小数点以下第２位まで

※１　下限値は、測定機関により表中の値と異なる場合がある。

※２　単位は、大腸菌群数（MPN／100mL）、導電率（mS／m）、濁度（度）、透視度（m）。その他（ｐＨ以外）は、mg／Lである。

※３　透視度は、上限値を示す。

河川名（水域名）	荒川　（荒川下流（１））	荒川　（荒川中流）
地点名	No. 1　笹目橋	No. 2　秋ケ瀬取水堰
地点統一番号	006 － 01	005 － 52
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ａ － イ（生物Ｂ）
調査機関	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所
分析機関	株式会社　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

		荒川下流 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	荒川中流 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)										3.23	120.71	53.93	59.05	12	3.23	120.71	12	12
透視度	(m)	0.120	＞1.000	0.602	0.450	12	0.120	＞1.000	12	11 / 12	0.160	＞1.000	0.683	0.460	12	0.160	＞1.000	12	8 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.3	7.8	7.5	7.6	0 / 12	7.3	7.8	0 / 12	12 / 12	7.5	9.4	8.1	7.9	3 / 12	7.5	9.4	3 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	7.3	12	8.6	7.8	0 / 12	7.3	12	0 / 12	12 / 12	7.9	15	11	9.7	0 / 12	7.9	15	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.0	6.1	3.2	3.3	2 / 12	1.0	6.1	2 / 12	12 / 12	＜0.5	3.1	1.4	1.7	3 / 12	＜0.5	3.1	3 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.6	8.8	6.4	7.6	12	3.6	8.8	12	12 / 12	1.8	5.1	3.3	4.1	12	1.8	5.1	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	4	65	11	10	1 / 12	4	65	1 / 12	12 / 12	2	42	8	8	1 / 12	2	42	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	790	49000	8900	7900	12	790	49000	12	12 / 12	170	35000	15000	24000	10 / 12	170	35000	10 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	2.3	11	7.0	8.7	12	2.3	11	12	12 / 12	1.1	2.8	2.1	2.5	12	1.1	2.8	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.1	0.53	0.34	0.43	12	0.1	0.53	12	12 / 12	0.041	0.15	0.083	0.092	12	0.041	0.15	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.012	0.019	0.016	0.019	0 / 4	0.012	0.019	0 / 4	4 / 4									
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	0.00016	0.00010	0.00011	0 / 6	＜0.00006	0.00016	0 / 6	5 / 6	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 6	＜0.00006	＜0.00006	0 / 6	0 / 6
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.0010	0.0007	0.0006	0 / 6	＜0.0006	0.0010	0 / 6	2 / 6	＜0.0006	0.0048	0.0017	0.0014	0 / 6	＜0.0006	0.0048	0 / 6	4 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.002	0 / 6	2 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	2 / 6	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 1	0.001	0.001	0 / 1	1 / 1
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2										1.5	1.5	1.5	1.5	1	1.5	1.5	1	1 / 1
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2										0.023	0.023	0.023	0.023	1	0.023	0.023	1	1 / 1
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	2.1	1.6	1.8	0 / 4	1.1	2.1	0 / 4	4 / 4	1.5	1.5	1.5	1.5	0 / 1	1.5	1.5	0 / 1	1 / 1
ふっ素	(mg/L) ※2										0.11	0.11	0.11	0.11	0 / 1	0.11	0.11	0 / 1	1 / 1
ほう素	(mg/L) ※2										0.04	0.04	0.04	0.04	0 / 1	0.04	0.04	0 / 1	1 / 1
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2										＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.68	6.6	4.5	5.5	4	0.68	6.6	4	4 / 4	＜0.01	0.32	0.11	0.11	12	＜0.01	0.32	12	11 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)										1	2	1	1	4	1	2	4	4 / 4
濁度	(度)	6.2	8.2	7.1	7.3	4	6.2	8.2	4	4 / 4									
導電率	(mS/m)	19	41	32	35	4	19	41	4	4 / 4									
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)																		
ＭＢＡＳ	(mg/L)																		
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	荒川　（荒川中流）
地点名	No. 3　治水橋	No. 4　開平橋
地点統一番号	005 － 03	005 － 02
類型	Ａ － イ（生物Ｂ）	Ａ － イ（生物Ｂ）
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所
分　析　機　関	株式会社　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	26.33	204.63	62.04	55.89	12	26.33	204.63	12	12	23.32	145.62	45.24	43.67	12	23.32	145.62	12	12
透 視 度	(m)	0.190	＞1.000	0.694	0.544	12	0.190	＞1.000	12	9 / 12	0.163	＞1.000	0.721	0.550	12	0.163	＞1.000	12	8 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.4	8.5	7.8	7.8	0 / 12	7.4	8.5	0 / 12	12 / 12	7.4	7.9	7.7	7.8	0 / 12	7.4	7.9	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.0	12	9.9	8.9	0 / 12	8.0	12	0 / 12	12 / 12	7.1	12	9.9	8.8	1 / 12	7.1	12	1 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	1.9	1.2	1.6	0 / 12	0.6	1.9	0 / 12	12 / 12	0.6	1.9	1.0	1.0	0 / 12	0.6	1.9	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	4.0	3.0	3.3	12	1.9	4.0	12	12 / 12	1.9	4.4	3.1	3.2	12	1.9	4.4	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	39	10	9	1 / 12	2	39	1 / 12	12 / 12	3	50	13	14	1 / 12	3	50	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	780	54000	13000	17000	11 / 12	780	54000	11 / 12	12 / 12	780	220000	44000	24000	11 / 12	780	220000	11 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.1	3.1	2.2	2.5	12	1.1	3.1	12	12 / 12	1.1	2.6	2.0	2.2	12	1.1	2.6	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.056	0.15	0.090	0.10	12	0.056	0.15	12	12 / 12	0.057	0.14	0.079	0.081	12	0.057	0.14	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.009	0.006	0.007	0 / 12	0.004	0.009	0 / 12	12 / 12	0.004	0.012	0.007	0.008	0 / 12	0.004	0.012	0 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	0.00006	0.00006	＜0.00006	0 / 6	＜0.00006	0.00006	0 / 6	1 / 6	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 6	＜0.00006	＜0.00006	0 / 6	0 / 6
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.0059	0.0020	0.0019	0 / 6	＜0.0006	0.0059	0 / 6	4 / 6	0.0008	0.0058	0.0023	0.0027	0 / 6	0.0008	0.0058	0 / 6	6 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 1	0.001	0.001	0 / 1	1 / 1	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	0.001	0.001	0 / 4	4 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.6	1.6	1.6	1.6	1	1.6	1.6	1	1 / 1	0.96	2.3	1.7	1.9	12	0.96	2.3	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.022	0.022	0.022	0.022	1	0.022	0.022	1	1 / 1	0.01	0.065	0.030	0.039	12	0.01	0.065	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.6	1.6	1.6	1.6	0 / 1	1.6	1.6	0 / 1	1 / 1	0.97	2.3	1.7	1.9	0 / 12	0.97	2.3	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.11	0.11	0.11	0.11	0 / 1	0.11	0.11	0 / 1	1 / 1	0.08	0.11	0.10	0.11	0 / 4	0.08	0.11	0 / 4	4 / 4
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.04	0.04	0.04	0.04	0 / 1	0.04	0.04	0 / 1	1 / 1	0.04	0.06	0.05	0.05	0 / 4	0.04	0.06	0 / 4	4 / 4
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	1	＜0.005	＜0.005	1	0 / 1									
銅	(mg/L)	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	1	＜0.004	＜0.004	1	0 / 1									
溶解性鉄	(mg/L)	0.08	0.08	0.08	0.08	1	0.08	0.08	1	1 / 1									
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	1	＜0.02	＜0.02	1	0 / 1									
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	1	＜0.005	＜0.005	1	0 / 1									
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.01	0.37	0.12	0.13	12	＜0.01	0.37	12	11 / 12	0.03	0.29	0.09	0.09	12	0.03	0.29	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)	1	2	1	1	4	1	2	4	4 / 4	1	2	1	1	4	1	2	4	4 / 4
濁　度	(度)	2.2	27	7.2	8	12	2.2	27	12	12 / 12									
導 電 率	(mS/m)																		
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)																		
ＭＢＡＳ	(mg/L)																		
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	荒川　（荒川中流）	荒川　（荒川中流）
地点名	No. 5　御成橋	No. 6　久下橋
地点統一番号	005 － 51	005 － 01
類型	Ａ － イ（生物Ｂ）	Ａ － イ（生物Ｂ）
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所
分　析　機　関	株式会社　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	22.37	59.86	33.59	27.91	6	22.37	59.86	6	6	3.12	82.14	19.60	16.25	12	3.12	82.14	12	12
透 視 度	(m)	0.588	＞1.000	0.817	0.725	6	0.588	＞1.000	6	4 / 6	0.164	＞1.000	0.906	＞1.000	12	0.164	＞1.000	12	2 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.5	8.1	7.8	7.8	0 / 6	7.5	8.1	0 / 6	6 / 6	7.6	8.5	7.9	8.1	0 / 12	7.6	8.5	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.9	12	10	9.2	0 / 6	7.9	12	0 / 6	6 / 6	8.4	12	10	9.3	0 / 12	8.4	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	1.2	0.8	0.9	0 / 6	0.6	1.2	0 / 6	6 / 6	0.5	1.3	0.8	1.1	0 / 12	0.5	1.3	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.8	2.9	2.4	2.6	6	1.8	2.9	6	6 / 6	1.5	3.2	2.3	2.7	12	1.5	3.2	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	11	8	9	0 / 6	3	11	0 / 6	6 / 6	＜1	33	5	3	1 / 12	＜1	33	1 / 12	11 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	490	49000	17000	33000	5 / 6	490	49000	5 / 6	6 / 6	330	35000	7500	9400	10 / 12	330	35000	10 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.0	2.2	1.7	2.0	6	1.0	2.2	6	6 / 6	1.0	2.0	1.6	1.8	12	1.0	2.0	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.051	0.093	0.064	0.073	6	0.051	0.093	6	6 / 6	0.030	0.086	0.051	0.061	12	0.030	0.086	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)										0.002	0.17	0.018	0.005	1 / 12	0.002	0.17	1 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)										＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 6	＜0.00006	＜0.00006	0 / 6	0 / 6
ＬＡＳ	(mg/L)										＜0.0006	0.0020	0.0011	0.0017	0 / 6	＜0.0006	0.0020	0 / 6	3 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2										＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
全シアン	(mg/L) ※2										N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
鉛	(mg/L) ※2										＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1
六価クロム	(mg/L) ※2										＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1
砒　素	(mg/L) ※2										0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 1	0.001	0.001	0 / 1	1 / 1
総 水 銀	(mg/L) ※2										＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2										N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2										＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
四塩化炭素	(mg/L) ※2										＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2										＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2										＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2										＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2										＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2										＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2										＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2										＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2										＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
チウラム	(mg/L) ※2										＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1
シマジン	(mg/L) ※2										＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
チオベンカルブ	(mg/L) ※2										＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
ベンゼン	(mg/L) ※2										＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
セ レ ン	(mg/L) ※2										＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2										1.6	1.6	1.6	1.6	1	1.6	1.6	1	1 / 1
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2										0.013	0.013	0.013	0.013	1	0.013	0.013	1	1 / 1
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2										1.6	1.6	1.6	1.6	0 / 1	1.6	1.6	0 / 1	1 / 1
ふ つ 素	(mg/L) ※2										0.08	0.08	0.08	0.08	0 / 1	0.08	0.08	0 / 1	1 / 1
ほ う 素	(mg/L) ※2										0.03	0.03	0.03	0.03	0 / 1	0.03	0.03	0 / 1	1 / 1
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2										＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)										＜0.01	0.27	0.06	0.06	12	＜0.01	0.27	12	11 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)										＜1	1	1	1	4	＜1	1	4	3 / 4
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)																		
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)																		
ＭＢＡＳ	(mg/L)																		
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（２））　No. 7	荒川　（荒川上流（２））　No. 8
地点名	正喜橋	親鼻橋
地点統一番号	039 － 02	039 － 01
類型	Ａ － イ（生物特Ｂ）	Ａ － イ（生物Ａ）
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	株式会社　建設環境研究所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	5.1	53.54	19.85	19.55	12	5.1	53.54	12	12	5.2	46.9	19.7	20.9	12	5.2	46.9	12	12
透視度	(m)	0.158	＞1.000	0.893	＞1.000	12	0.158	＞1.000	12	2 / 12	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.7	8.3	8.0	8.0	0 / 12	7.7	8.3	0 / 12	12 / 12	7.7	9.0	8.1	8.1	2 / 12	7.7	9.0	2 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.8	12	10	9.2	0 / 12	7.8	12	0 / 12	12 / 12	8.6	12	11	9.8	0 / 12	8.6	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.2	0.7	0.8	0 / 12	＜0.5	1.2	0 / 12	11 / 12	＜0.5	0.9	0.7	0.7	0 / 12	＜0.5	0.9	0 / 12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.4	3.1	1.9	2.0	12	1.4	3.1	12	12 / 12	1.3	2.5	1.9	2.1	12	1.3	2.5	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	＜1	31	5	4	1 / 12	＜1	31	1 / 12	11 / 12	＜1	3	2	2	0 / 12	＜1	3	0 / 12	10 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	230	35000	6500	4900	10 / 12	230	35000	10 / 12	12 / 12	220	3300	1600	1700	8 / 12	220	3300	8 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	0.87	1.8	1.2	1.2	12	0.87	1.8	12	12 / 12	0.87	2.2	1.3	1.0	4	0.87	2.2	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.021	0.078	0.044	0.046	12	0.021	0.078	12	12 / 12	0.027	0.085	0.049	0.043	4	0.027	0.085	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.001	0.005	0.002	0.003	0 / 12	0.001	0.005	0 / 12	12 / 12	0.001	0.010	0.004	0.005	0 / 12	0.001	0.010	0 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 6	＜0.00006	＜0.00006	0 / 6	0 / 6	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.0012	0.0007	0.0007	0 / 6	＜0.0006	0.0012	0 / 6	2 / 6	＜0.0006	0.0057	0.0012	＜0.0006	0 / 12	＜0.0006	0.0057	0 / 12	3 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	0.004	0.002	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.004	0 / 4	1 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒素	(mg/L) ※2	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 1	0.001	0.001	0 / 1	1 / 1	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	2 / 4
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 0	N.D.	N.D.	0 / 0	0 / 0	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2										＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.0	1.0	1.0	1.0	1	1.0	1.0	1	1 / 1	0.57	1.5	0.98	1.1	12	0.57	1.5	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.010	0.010	0.010	0.010	1	0.010	0.010	1	1 / 1	＜0.005	0.080	0.028	0.024	12	＜0.005	0.080	12	10 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.0	1.0	1.0	1.0	0 / 1	1.0	1.0	0 / 1	1 / 1	0.5	1.6	1.0	1.1	0 / 12	0.5	1.6	0 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L) ※2	0.07	0.07	0.07	0.07	0 / 1	0.07	0.07	0 / 1	1 / 1	0.04	0.10	0.07	0.08	0 / 12	0.04	0.10	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.02	0.02	0.02	0.02	0 / 1	0.02	0.02	0 / 1	1 / 1	＜0.02	0.04	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.04	0 / 12	9 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.01	0.11	0.05	0.06	12	＜0.01	0.11	12	11 / 12	＜0.1	0.2	0.1	＜0.1	4	＜0.1	0.2	4	1 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)										＜0.01	0.07	0.03	0.02	4	＜0.01	0.07	4	3 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	1	1	1	4	＜1	1	4	2 / 4	0.6	1.4	1.0	1.1	12	0.6	1.4	12	12 / 12
濁度	(度)	0.7	3.7	1.9	1.9	4	0.7	3.7	4	4 / 4									
導電率	(mS/m)										14	21	16	16	12	14	21	12	12 / 12
硬度	(mg/L)	63	79	69	67	4	63	79	4	4 / 4									
塩素イオン	(mg/L)										2	9	4	3	12	2	9	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)										＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	4	＜0.01	0.01	4	1 / 4
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)										0.5	1.2	0.8	0.9	12	0.5	1.2	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										4	1000	440	830	12	4	1000	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（１））	芝川　（芝川）
地点名	No. 9　中津川合流点前	No. 10　八丁橋
地点統一番号	038 －01	019 －01
類型	ＡＡ －イ（生物Ａ）	Ｄ －イ（生物Ｂ）
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	さいたま市　保健福祉局　健康科学研究センター　環境科学課

	荒川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	荒川 年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	芝川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	芝川 年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																		
流量 (m³/秒)	0.09	7.7	1.4	1.1	12	0.09	7.7	12	12	1.9	7.5	4.2	5.5	12	1.9	7.5	12	12
透視度 (m)	0.650	＞1.000	0.971	＞1.000	12	0.650	＞1.000	12	1 / 12	0.290	0.627	0.383	0.328	12	0.290	0.627	12	12 / 12
生活環境項目																		
ｐＨ	7.7	8.3	7.9	7.8	0 / 12	7.7	8.3	0 / 12	12 / 12	7.2	7.7	7.4	7.5	0 / 12	7.2	7.7	0 / 12	12 / 12
ＤＯ (mg/L)	8.8	13	11	10	0 / 12	8.8	13	0 / 12	12 / 12	3.4	9.1	5.7	4.8	0 / 12	3.4	9.1	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ (mg/L)	＜0.5	0.6	0.5	＜ 0.5	0 / 12	＜0.5	0.6	0 / 12	2 / 12	0.9	5.7	2.7	3.3	0 / 12	0.9	5.7	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ (mg/L)	＜0.5	1.4	0.9	1.3	/ 12	＜0.5	1.4	12	10 / 12	3.9	7.8	5.5	5.7	12	3.9	7.8	12	12 / 12
ＳＳ (mg/L)	＜1	6	1	＜ 1	0 / 12	＜1	6	0 / 12	1 / 12	4.0	29	16	20	0 / 12	4.0	29	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	33	1300	350	490	8 / 12	33	1300	8 / 12	12 / 12	930	4900	2100	2600	6	930	4900	6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)										N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	6	N.D.	N.D.	6	0 / 6
全窒素 (mg/L)	0.46	0.68	0.53	0.48	4	0.46	0.68	4	4 / 4	2.5	5.8	4.4	4.9	12	2.5	5.8	12	12 / 12
全燐 (mg/L)	0.006	0.027	0.016	0.019	4	0.006	0.027	4	4 / 4	0.21	0.52	0.30	0.32	12	0.21	0.52	12	12 / 12
全亜鉛 (mg/L)	＜0.001	0.009	0.002	0.002	0 / 12	＜0.001	0.009	0 / 12	10 / 12	0.014	0.032	0.021	0.023	1 / 12	0.014	0.032	1 / 12	12 / 12
ノニルフェノール (mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12	0.00006	0.00017	0.00010	0.00011	0 / 12	0.00006	0.00017	0 / 12	12 / 12
ＬＡＳ (mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 12	＜0.0006	＜0.0006	0 / 12	0 / 12	0.0039	0.057	0.023	0.057	1 / 3	0.0039	0.057	1 / 3	3 / 3
健康項目																		
カドミウム (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
全シアン (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6
鉛 (mg/L) ※2	＜0.001	0.004	0.002	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.004	0 / 4	1 / 4	＜0.001	0.005	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.005	0 / 12	9 / 12
六価クロム (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素 (mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	3 / 4	0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 6	0.001	0.002	0 / 6	6 / 6
総水銀 (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀 (mg/L) ※2																		
ＰＣＢ (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素 (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム (mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セレン (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.33	0.58	0.44	0.47	12	0.33	0.58	12	12 / 12	1.5	3.1	2.7	3.0	6	1.5	3.1	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	＜0.005	0.012	0.006	＜0.005	12	＜0.005	0.012	12	2 / 12	0.08	0.22	0.13	0.19	6	0.08	0.22	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	0.3	0.5	0.4	0.4	0 / 12	0.3	0.5	0 / 12	12 / 12	1.6	3.3	2.8	3.2	0 / 6	1.6	3.3	0 / 6	6 / 6
ふっ素 (mg/L) ※2	＜0.02	0.07	0.04	0.05	0 / 12	＜0.02	0.07	0 / 12	10 / 12	0.05	0.10	0.07	0.07	0 / 6	0.05	0.10	0 / 6	6 / 6
ほう素 (mg/L) ※2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0 / 12	＜0.02	＜0.02	0 / 12	0 / 12	0.06	0.12	0.10	0.12	0 / 6	0.06	0.12	0 / 6	6 / 6
1,4-ジオキサン (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																		
フェノール類 (mg/L)										＜0.005	0.011	0.006	0.005	6	＜0.005	0.011	6	2 / 6
銅 (mg/L)										0.01	0.01	0.01	0.01	6	0.01	0.01	6	0 / 6
溶解性鉄 (mg/L)										＜0.1	0.2	0.1	0.2	6	＜0.1	0.2	6	5 / 6
溶解性マンガン (mg/L)										0.07	0.16	0.10	0.14	6	0.07	0.16	6	6 / 6
クロム (mg/L)										0.01	0.01	0.01	0.01	6	0.01	0.01	6	0 / 6
その他の項目																		
アンモニア性窒素 (mg/L)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4	0.2	1.4	0.8	1.4	6	0.2	1.4	6	6 / 6
有機性窒素 (mg/L)																		
りん酸性りん (mg/L)	＜0.01	0.01	0.01	0.01	4	＜0.01	0.01	4	2 / 4	0.16	0.49	0.29	0.33	6	0.16	0.49	6	6 / 6
ＴＯＣ (mg/L)	0.2	0.8	0.5	0.6	12	0.2	0.8	12	12 / 12	2.1	3.8	2.9	3.3	12	2.1	3.8	12	12 / 12
濁度 (度)																		
導電率 (mS/m)	7	12	8	8	12	7	12	12	12 / 12	23	89	51	61	12	23	89	12	12 / 12
硬度 (mg/L)										100	140	120	130	6	100	140	6	6 / 6
塩素イオン (mg/L)	＜1	2	1	1	12	＜1	2	12	11 / 12	48	120	98	110	6	48	120	6	6 / 6
ＭＢＡＳ (mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4	0.06	0.16	0.10	0.14	6	0.06	0.16	6	6 / 6
クロロフィルａ (μg/L)																		
ＤＯＣ (mg/L)	0.2	0.7	0.4	0.5	12	0.2	0.7	12	12 / 12									
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	4	220	28	8	12	4	220	12	12 / 12									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	芝川　（芝川）	新芝川　（芝川）
地点名	No. 11　境橋	No. 12　山王橋
地点統一番号	019 － 51	019 － 03
類型	Ｄ － イ（生物Ｂ）	Ｄ － イ（生物Ｂ）
調査機関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課	川口市　環境部　環境保全課
分析機関	さいたま市　保健福祉局　健康科学研究センター　環境科学課	川口市　環境部　環境保全課　分析センター、　一般社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		芝川 日間平均値					芝川 年間値				新芝川 日間平均値					新芝川 年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.19	1.2	0.48	0.53	12	0.19	1.2	12	12	20.2	36.2	28.32	31.6	12	20.2	36.2	12	12
透視度	(m)	0.265	0.736	0.575	0.490	12	0.265	0.736	12	12 / 12	0.160	0.490	0.316	0.260	12	0.160	0.490	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.1	7.7	7.4	7.4	0 / 12	7.1	7.7	0 / 12	12 / 12	7.1	7.4	7.2	7.3	0 / 12	7.1	7.4	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	3.5	6.9	5.4	5.1	0 / 12	3.5	6.9	0 / 12	12 / 12	3.1	8.4	6.0	4.9	0 / 12	3.1	8.4	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	4.3	2.4	3.1	0 / 12	0.5	4.3	0 / 12	12 / 12	1.2	4.2	2.0	2.0	0 / 12	1.2	4.2	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.5	7.8	4.6	4.9	12	3.5	7.8	12	12 / 12	3.9	7.2	5.2	5.8	12	3.9	7.2	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	4	17	8	10	0 / 12	4	17	0 / 12	12 / 12	8	33	16	18	0 / 12	8	33	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2600	70000	19000	17000	6	2600	70000	6	6 / 6	930	13000	6700	11000	6	930	13000	6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	6	N.D.	N.D.	6	0 / 6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	6	N.D.	N.D.	6	0 / 6
全窒素	(mg/L)	2.9	4.9	4.1	4.6	12	2.9	4.9	12	12 / 12	2.5	8.2	4.7	6.6	6	2.5	8.2	6	6 / 6
全燐	(mg/L)	0.16	0.38	0.27	0.31	12	0.16	0.38	12	12 / 12	0.14	0.37	0.23	0.26	6	0.14	0.37	6	6 / 6
全亜鉛	(mg/L)	0.027	0.055	0.036	0.040	8 / 12	0.027	0.055	8 / 12	12 / 12	< 0.001	0.022	0.009	0.010	0 / 12	< 0.001	0.022	0 / 12	11 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00008	0.00032	0.00019	0.00023	0 / 12	0.00008	0.00032	0 / 12	12 / 12	0.00008	0.00021	0.00014	0.00015	0 / 12	0.00008	0.00021	0 / 12	12 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0051	0.068	0.028	0.068	1 / 3	0.0051	0.068	1 / 3	3 / 3	< 0.0006	0.017	0.0057	0.0088	0 / 12	< 0.0006	0.017	0 / 12	9 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	< 0.001	0.002	0 / 12	5 / 12	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 12	< 0.001	< 0.001	0 / 12	0 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0 / 6	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	< 0.001	0.001	0 / 6	3 / 6	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 12	< 0.001	< 0.001	0 / 12	0 / 12
総水銀	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 6	< 0.0002	< 0.0002	0 / 6	0 / 6	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 6	< 0.0002	< 0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 6	< 0.0004	< 0.0004	0 / 6	0 / 6	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 6	< 0.0004	< 0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 6	< 0.004	< 0.004	0 / 6	0 / 6	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 6	< 0.004	< 0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 6	< 0.0006	< 0.0006	0 / 6	0 / 6	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 6	< 0.0006	< 0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0 / 6	< 0.0005	0.0005	0 / 6	2 / 6	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 6	< 0.0002	< 0.0002	0 / 6	0 / 6	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 6	< 0.0002	< 0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 6	< 0.0006	< 0.0006	0 / 6	0 / 6	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 6	< 0.0003	< 0.0003	0 / 6	0 / 6	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001	0 / 6	0 / 6	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001	0 / 6	0 / 6
セレン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001	0 / 6	0 / 6	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.9	3.6	2.6	3.1	6	1.9	3.6	6	6 / 6	1.2	3.1	2.1	2.1	6	1.2	3.1	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.079	0.14	0.11	0.12	6	0.079	0.14	6	6 / 6	0.048	0.11	0.073	0.085	6	0.048	0.11	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.1	3.7	2.8	3.2	0 / 6	2.1	3.7	0 / 6	6 / 6	1.3	3.2	2.2	2.2	0 / 6	1.3	3.2	0 / 6	6 / 6
ふっ素	(mg/L) ※2	0.03	0.07	0.05	0.06	0 / 6	0.03	0.07	0 / 6	6 / 6	0.08	0.14	0.10	0.09	0 / 6	0.08	0.14	0 / 6	6 / 6
ほう素	(mg/L) ※2	0.06	0.20	0.11	0.12	0 / 6	0.06	0.20	0 / 6	6 / 6	0.04	0.13	0.06	0.06	0 / 6	0.04	0.13	0 / 6	6 / 6
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	< 0.005	0.008	0.006	0.006	6	< 0.005	0.008	6	4 / 6	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	6	< 0.005	< 0.005	6	0 / 6
銅	(mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.02	6	0.01	0.03	6	6 / 6	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	6	< 0.01	< 0.01	6	0 / 6
溶解性鉄	(mg/L)	0.1	0.2	0.2	0.2	6	0.1	0.2	6	6 / 6	< 0.1	0.1	0.1	0.1	6	< 0.1	0.1	6	3 / 6
溶解性マンガン	(mg/L)	0.06	0.14	0.10	0.11	6	0.06	0.14	6	6 / 6	0.05	0.12	0.09	0.12	6	0.05	0.12	6	6 / 6
クロム	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	6	< 0.01	< 0.01	6	0 / 6	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	6	< 0.01	< 0.01	6	0 / 6
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.2	1.4	0.7	1.1	6	0.2	1.4	6	6 / 6	< 0.1	4.9	1.4	2.2	6	< 0.1	4.9	6	5 / 6
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.12	0.33	0.26	0.31	6	0.12	0.33	6	6 / 6	0.10	0.32	0.18	0.20	6	0.10	0.32	6	6 / 6
ＴＯＣ	(mg/L)	1.9	4.1	2.5	2.5	12	1.9	4.1	12	12 / 12									
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	22	69	45	56	12	22	69	12	12 / 12	33	730	145	130	12	33	730	12	12 / 12
硬度	(mg/L)	98	120	108	110	6	98	120	6	6 / 6	97	420	170	170	6	97	420	6	6 / 6
塩素イオン	(mg/L)	18	31	25	27	6	18	31	6	6 / 6	17	2200	360	310	12	17	2200	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.07	0.22	0.13	0.18	6	0.07	0.22	6	6 / 6	0.02	0.04	0.03	0.04	6	0.02	0.04	6	6 / 6
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	藤右衛門川　（芝川）	藤右衛門川　（芝川）
地点名	No. 13　論處橋	No. 14　柳橋
地点統一番号	201 － 02	201 － 01
類型	未指定	未指定
調　査　機　関	川口市　環境部　環境保全課	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課
分　析　機　関	川口市　環境部　環境保全課　分析センター、　一般社団法人　埼玉県環境検査研究協会	さいたま市　保健福祉局　健康科学研究センター　環境科学課

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.38	2.8	1.57	2.0		0.38	2.8			0.03	0.2	0.12	0.15	12	0.03	0.2	12	12
透 視 度	(m)	0.500	＞1.000	0.777	0.690	12	0.500	＞1.000	12	11 / 12	0.140	0.672	0.425	0.408	12	0.140	0.672	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.1	7.7	7.5	7.6	12	7.1	7.7	12	12 / 12	7.4	7.6	7.5	7.5	12	7.4	7.6	12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.2	9.4	7.0	6.2	12	5.2	9.4	12	12 / 12	2.9	7.3	4.8	4.5	12	2.9	7.3	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	30	7.0	4.2	12	1.4	30	12	12 / 12	0.9	4.1	2.5	2.8	12	0.9	4.1	12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.4	10	5.4	5.5	12	3.4	10	12	12 / 12	3.3	7.0	4.2	4.0	12	3.3	7.0	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	1	4	2	2	12	1	4	12	12 / 12	4	40	15	14	12	4	40	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3300	170000	49000	49000	6	3300	170000	6	6 / 6	0	3500000	550000	130000	7	0	3500000	7	6 / 7
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	6	N.D.	N.D.	6	0 / 6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.		N.D.	N.D.		/
全 窒 素	(mg/L)	4.3	6.4	5.2	5.4	6	4.3	6.4	6	6 / 6	3.8	5.4	4.8	5.4	12	3.8	5.4	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.18	0.39	0.27	0.35	6	0.18	0.39	6	6 / 6	0.061	0.24	0.10	0.13	12	0.061	0.24	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.018	0.008	0.011	12	＜0.001	0.018	12	11 / 12	0.011	0.045	0.020	0.018	12	0.011	0.045	12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	0.00011	0.00007	0.00007	12	＜0.00006	0.00011	12	5 / 12	0.00006	0.0025	0.00065	0.00072	12	0.00006	0.0025	12	12 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	0.013	0.29	0.072	0.043	12	0.013	0.29	12	12 / 12	0.0049	0.069	0.037	0.069	3	0.0049	0.069	3	3 / 3
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12	＜0.001	0.004	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.004	0 / 12	7 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	1 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	0.005	0.003	＜0.002	0 / 6	＜0.002	0.005	0 / 6	1 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	2.2	4.4	3.3	4.0	6	2.2	4.4	6	6 / 6	2.6	4.5	3.5	3.8	6	2.6	4.5	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.083	0.21	0.12	0.13	6	0.083	0.21	6	6 / 6	0.044	0.31	0.12	0.12	6	0.044	0.31	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.3	4.6	3.4	4.1	0 / 6	2.3	4.6	0 / 6	6 / 6	2.9	4.6	3.6	3.9	0 / 6	2.9	4.6	0 / 6	6 / 6
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.08	0.10	0.09	0.09	0 / 6	0.08	0.10	0 / 6	6 / 6	0.03	0.07	0.05	0.07	0 / 6	0.03	0.07	0 / 6	6 / 6
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.02	0.04	0.03	0.04	0 / 6	0.02	0.04	0 / 6	6 / 6	0.02	0.03	0.02	0.03	0 / 6	0.02	0.03	0 / 6	6 / 6
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	6	＜0.005	＜0.005	6	0 / 6	＜0.005	0.009	0.006	0.005	6	＜0.005	0.009	6	2 / 6
銅	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	6	0 / 6	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	6	0 / 6
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.1	0.1	0.1	0.1	6	＜0.1	0.1	6	3 / 6	0.1	0.3	0.2	0.2	6	0.1	0.3	6	6 / 6
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.05	0.07	0.06	0.07	6	＜0.05	0.07	6	3 / 6	＜0.05	0.18	0.09	0.14	6	＜0.05	0.18	6	5 / 6
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	6	0 / 6	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	6	0 / 6
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.3	2.5	1.0	1.3	6	0.3	2.5	6	6 / 6	0.1	0.6	0.4	0.5	6	0.1	0.6	6	6 / 6
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.13	0.34	0.21	0.28	6	0.13	0.34	6	6 / 6	0.03	0.11	0.06	0.07	6	0.03	0.11	6	6 / 6
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	29	37	34	36	12	29	37	12	12 / 12	19	39	30	32	12	19	39	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)	92	120	107	110	6	92	120	6	6 / 6	95	98	96	98	6	95	98	6	6 / 6
塩素イオン	(mg/L)	13	27	18	20	12	13	27	12	12 / 12	15	20	18	18	6	15	20	6	6 / 6
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.05	0.22	0.10	0.12	6	0.05	0.22	6	6 / 6	0.07	0.23	0.13	0.16	6	0.07	0.23	6	6 / 6
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	菖蒲川　（荒川下流（２））	笹目川　（荒川下流（２））
地点名	No. 15　荒川合流点前	No. 16　笹目樋管
地点統一番号	202 － 01	203 － 02
類型	未指定	未指定
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		菖蒲川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	笹目川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	3.4	16.5	7.8	9.1	12	3.4	16.5	12	12	4.4	9	6.0	6.9	12	4.4	9	12	12
透視度	(m)	0.228	0.455	0.346	0.315	12	0.228	0.455	12	12 / 12	0.205	＞1.000	0.471	0.313	12	0.205	＞1.000	12	11 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.1	7.7	7.5	7.6	12	7.1	7.7	12	12 / 12	7.4	7.9	7.6	7.6	12	7.4	7.9	12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	4.5	9.3	7.0	6.3	12	4.5	9.3	12	12 / 12	4.4	10	7.3	5.3	12	4.4	10	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	2.1	4.8	3.5	4.3	12	2.1	4.8	12	12 / 12	1.7	4.6	2.8	3.2	12	1.7	4.6	12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.6	10	6.3	6.9	12	3.6	10	12	12 / 12	3.7	9.9	5.2	5.6	12	3.7	9.9	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	9	26	17	19	12	9	26	12	12 / 12	2	29	14	18	12	2	29	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)																		
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	3.7	12	8.4	9.5	4	3.7	12	4	4 / 4	2.9	7.8	4.7	5.0	4	2.9	7.8	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.21	0.40	0.28	0.28	4	0.21	0.40	4	4 / 4	0.12	0.30	0.20	0.20	4	0.12	0.30	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.007	0.021	0.013	0.013	4	0.007	0.021	4	4 / 4	0.005	0.026	0.013	0.012	4	0.005	0.026	4	4 / 4
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00006	0.00016	0.00012	0.00016	4	0.00006	0.00016	4	4 / 4	＜0.00006	0.00009	0.00007	＜0.00006	4	＜0.00006	0.00009	4	1 / 4
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.0056	0.0025	0.0027	4	＜0.0006	0.0056	4	3 / 4	0.0013	0.010	0.0048	0.0063	4	0.0013	0.010	4	4 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 4	0.001	0.002	0 / 4	4 / 4	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	2 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒素	(mg/L) ※2	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	0.001	0.001	0 / 4	4 / 4	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	2 / 4
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.5	3.3	2.2	2.1	12	1.5	3.3	12	12 / 12	1.0	2.2	1.7	1.9	12	1.0	2.2	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.061	0.30	0.12	0.13	12	0.061	0.30	12	12 / 12	0.051	0.13	0.075	0.087	12	0.051	0.13	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.8	3.5	2.3	2.2	0 / 12	1.8	3.5	0 / 12	12 / 12	1.1	2.3	1.8	1.9	0 / 12	1.1	2.3	0 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L) ※2	0.08	0.15	0.13	0.14	0 / 12	0.08	0.15	0 / 12	12 / 12	0.06	0.18	0.13	0.16	0 / 12	0.06	0.18	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.02	0.28	0.09	0.09	0 / 12	0.02	0.28	0 / 12	12 / 12	0.02	0.18	0.06	0.05	0 / 12	0.02	0.18	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	7.3	4.7	7.0	4	＜0.1	7.3	4	3 / 4	＜0.1	5.3	2.5	2.5	4	＜0.1	5.3	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.02	0.23	0.15	0.23	4	0.02	0.23	4	4 / 4	0.01	0.17	0.09	0.10	4	0.01	0.17	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	2.3	8.7	4.5	4.8	12	2.3	8.7	12	12 / 12	2.4	6.8	3.4	3.5	12	2.4	6.8	12	12 / 12
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	24	380	103	160	12	24	380	12	12 / 12	25	230	58	43	12	25	230	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	11	1300	260	430	12	11	1300	12	12 / 12	9	1800	260	59	12	9	1800	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.08	0.03	0.02	4	＜0.01	0.08	4	3 / 4	0.01	0.02	0.01	0.01	4	0.01	0.02	4	4 / 4
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)	1.7	4.5	3.1	3.7	12	1.7	4.5	12	12 / 12	1.7	3.8	2.4	2.7	12	1.7	3.8	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	笹目川　（荒川下流（２））	鴨川　（鴨川）
地点名	No. 17　市立浦和南高校脇	No. 18　中土手橋
地点統一番号	203 － 01	018 － 01
類型	未指定	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
調査機関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課
分析機関	さいたま市　保健福祉局　健康科学研究センター　環境科学課	さいたま市　保健福祉局　健康科学研究センター　環境科学課

		笹目川 日間平均値					笹目川 年間値				鴨川 日間平均値					鴨川 年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.06	0.56	0.25	0.35	12	0.06	0.56	12	12	0.19	7.2	4.1	5.4	12	0.19	7.2	12	12
透視度	(m)	0.471	＞1.000	0.747	0.702	12	0.471	＞1.000	12	11 / 12	0.147	0.628	0.386	0.343	12	0.147	0.628	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.4	7.8	7.6	7.7	12	7.4	7.8	12	12 / 12	7.3	7.6	7.4	7.5	0 / 12	7.3	7.6	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	3.0	8.7	5.2	3.8	12	3.0	8.7	12	12 / 12	4.1	9.7	6.1	5.2	3 / 12	4.1	9.7	3 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.9	3.5	2.1	2.6	12	0.9	3.5	12	12 / 12	0.9	14	3.7	3.8	3 / 12	0.9	14	3 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.8	6.6	5.0	5.2	12	3.8	6.6	12	12 / 12	3.0	10	5.1	5.8	12	3.0	10	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	2	11	7	8	12	2	11	12	12 / 12	8	110	24	17	1 / 12	8	110	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	780	14000	4900	4900	6	780	14000	6	6 / 6	1300	130000	36000	63000	6	1300	130000	6	6 / 6
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	6	N.D.	N.D.	6	0 / 6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	6	N.D.	N.D.	6	0 / 6
全窒素	(mg/L)	1.8	5.6	2.8	2.6	12	1.8	5.6	12	12 / 12	2.3	6.6	3.7	4.1	12	2.3	6.6	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.19	0.47	0.31	0.34	12	0.19	0.47	12	12 / 12	0.11	0.43	0.22	0.25	12	0.11	0.43	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.014	0.028	0.019	0.020	12	0.014	0.028	12	12 / 12	0.015	0.080	0.027	0.023	2 / 12	0.015	0.080	2 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	0.00008	0.00006	0.00006	12	＜0.00006	0.00008	12	11 / 12	0.00011	0.00024	0.00018	0.00021	0 / 12	0.00011	0.00024	0 / 12	12 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0007	0.0089	0.0041	0.0089	3	0.0007	0.0089	3	3 / 3	0.0008	0.060	0.028	0.060	1 / 3	0.0008	0.060	1 / 3	3 / 3
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	1 / 12	＜0.001	0.004	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.004	0 / 12	6 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	5 / 6	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	5 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	0.003	0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	0.003	0 / 6	1 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6	＜0.004	0.004	0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	0.004	0 / 6	1 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.85	1.7	1.4	1.6	6	0.85	1.7	6	6 / 6	1.5	2.9	2.2	2.9	6	1.5	2.9	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.037	0.091	0.065	0.080	6	0.037	0.091	6	6 / 6	0.046	0.085	0.063	0.07	6	0.046	0.085	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.90	1.7	1.4	1.6	0 / 6	0.90	1.7	0 / 6	6 / 6	1.5	3.0	2.3	2.9	0 / 6	1.5	3.0	0 / 6	6 / 6
ふっ素	(mg/L) ※2	0.13	0.18	0.15	0.18	0 / 6	0.13	0.18	0 / 6	6 / 6	0.07	0.11	0.09	0.10	0 / 6	0.07	0.11	0 / 6	6 / 6
ほう素	(mg/L) ※2	0.06	0.07	0.07	0.07	0 / 6	0.06	0.07	0 / 6	6 / 6	0.02	0.04	0.03	0.04	0 / 6	0.02	0.04	0 / 6	6 / 6
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	0.005	0.005	＜0.005	6	＜0.005	0.005	6	1 / 6	＜0.005	0.007	0.005	＜0.005	6	＜0.005	0.007	6	1 / 6
銅	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	6	0 / 6	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	6	0 / 6
溶解性鉄	(mg/L)	0.1	0.3	0.2	0.2	6	0.1	0.3	6	6 / 6	0.1	0.5	0.3	0.4	6	0.1	0.5	6	6 / 6
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.05	0.14	0.10	0.12	6	＜0.05	0.14	6	5 / 6	0.12	0.27	0.19	0.24	6	0.12	0.27	6	6 / 6
クロム	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	6	0 / 6	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	6	＜0.01	＜0.01	6	0 / 6
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.1	0.3	0.2	0.3	6	0.1	0.3	6	6 / 6	＜0.1	1.6	0.6	0.7	6	＜0.1	1.6	6	5 / 6
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.19	0.41	0.31	0.39	6	0.19	0.41	6	6 / 6	0.09	0.25	0.14	0.17	6	0.09	0.25	6	6 / 6
ＴＯＣ	(mg/L)	2.1	3.6	2.9	3.1	12	2.1	3.6	12	12 / 12	1.8	3.9	2.6	2.8	12	1.8	3.9	12	12 / 12
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	24	120	47	52	12	24	120	12	12 / 12	23	45	33	36	12	23	45	12	12 / 12
硬度	(mg/L)	120	160	140	150	6	120	160	6	6 / 6	100	120	107	110	6	100	120	6	6 / 6
塩素イオン	(mg/L)	27	66	260	56	6	27	66	6	6 / 6	17	41	260	30	6	17	41	6	6 / 6
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.04	0.07	0.05	0.06	6	0.04	0.07	6	6 / 6	0.05	0.15	0.09	0.14	6	0.05	0.15	6	6 / 6
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	鴨川　（鴨川）	入間川　（入間川下流）
地点名	No. 19　加茂川橋	No. 20　入間大橋
地点統一番号	018 － 51	021 － 02
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ａ － ロ（生物Ｂ）
調査機関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所
分析機関	さいたま市　保健福祉局　健康科学研究センター　環境科学課	株式会社　建設環境研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.27	1.9	0.97	1.2	8	0.27	1.9	8	8	2.78	59.01	16.79	22.68	12	2.78	59.01	12	12
透視度	(m)	0.248	0.571	0.370	0.355	8	0.248	0.571	8	8 / 8	0.217	> 1.000	0.658	0.318	12	0.217	> 1.000	12	8 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.3	7.8	7.5	7.5	0 / 8	7.3	7.8	0 / 8	8 / 8	7.5	9.3	7.9	7.9	2 / 12	7.5	9.3	2 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.2	7.9	5.7	4.5	3 / 8	4.2	7.9	3 / 8	8 / 8	8.1	20	11	9.3	0 / 12	8.1	20	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	5.0	2.5	3.4	0 / 8	0.6	5.0	0 / 8	8 / 8	0.6	9.3	2.3	2.3	4 / 12	0.6	9.3	4 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.6	6.9	5.1	6.0	8	3.6	6.9	8	8 / 8	1.8	10	4.2	4.2	12	1.8	10	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	5	18	12	14	0 / 8	5	18	0 / 8	8 / 8	2	20	10	16	0 / 12	2	20	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	680	70000	18000	1300	4	680	70000	4	4 / 4	2200	130000	35000	49000	12 / 12	2200	130000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	4	N.D.	N.D.	4	0 / 4									
全窒素	(mg/L)	3.6	5.8	4.8	5.4	8	3.6	5.8	8	8 / 8	2.0	6.0	3.5	3.7	12	2.0	6.0	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.16	0.47	0.27	0.26	8	0.16	0.47	8	8 / 8	0.078	0.30	0.17	0.21	12	0.078	0.30	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.021	0.041	0.028	0.030	2 / 8	0.021	0.041	2 / 8	8 / 8	0.003	0.017	0.007	0.007	0 / 12	0.003	0.017	0 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00021	0.00068	0.00038	0.00039	0 / 8	0.00021	0.00068	0 / 8	8 / 8	< 0.00006	0.00006	0.00006	< 0.00006	0 / 6	< 0.00006	0.00006	0 / 6	1 / 6
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0006	0.022	0.011	0.022	0 / 2	0.0006	0.022	0 / 2	2 / 2	< 0.0006	0.0059	0.0019	0.0021	0 / 6	< 0.0006	0.0059	0 / 6	5 / 6
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 8	< 0.001	0.001	0 / 8	4 / 8	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1
六価クロム	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	0 / 4	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1
砒素	(mg/L) ※2	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	< 0.001	0.001	0 / 4	3 / 4	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 1	0.001	0.001	0 / 1	1 / 1
総水銀	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
四塩化炭素	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
チウラム	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1
シマジン	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1
ベンゼン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
セレン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	0 / 4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	2.0	3.8	2.9	3.7	4	2.0	3.8	4	4 / 4	1.3	4.0	2.7	3.3	12	1.3	4.0	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.062	0.24	0.14	0.15	4	0.062	0.24	4	4 / 4	0.014	0.14	0.082	0.11	12	0.014	0.14	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.1	3.9	3.0	3.8	0 / 4	2.1	3.9	0 / 4	4 / 4	1.3	4.1	2.8	3.3	0 / 12	1.3	4.1	0 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L) ※2	0.05	0.10	0.07	0.08	0 / 4	0.05	0.10	0 / 4	4 / 4	0.12	0.12	0.12	0.12	0 / 1	0.12	0.12	0 / 1	1 / 1
ほう素	(mg/L) ※2	0.02	0.04	0.03	0.03	0 / 4	0.02	0.04	0 / 4	4 / 4	0.03	0.03	0.03	0.03	0 / 1	0.03	0.03	0 / 1	1 / 1
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	< 0.005	0.012	0.007	< 0.005	4	< 0.005	0.012	4	1 / 4									
銅	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	4	0 / 4									
溶解性鉄	(mg/L)	0.1	0.5	0.2	0.2	4	0.1	0.5	4	4 / 4									
溶解性マンガン	(mg/L)	0.06	0.13	0.085	0.09	4	0.06	0.13	4	4 / 4									
クロム	(mg/L)	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	4	< 0.01	0.01	4	1 / 4									
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.4	2.3	1.0	0.7	4	0.4	2.3	4	4 / 4	0.01	1.3	0.33	0.26	12	0.01	1.3	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.13	0.31	0.19	0.17	4	0.13	0.31	4	4 / 4									
ＴＯＣ	(mg/L)	1.6	4.4	2.8	3.5	8	1.6	4.4	8	8 / 8	1	3	2	2	4	1	3	4	4 / 4
濁度	(度)										1.3	24	8.3	8.7	12	1.3	24	12	12 / 12
導電率	(mS/m)	27	42	34	37	8	27	42	8	8 / 8									
硬度	(mg/L)	97	110	102	100	4	97	110	4	4 / 4									
塩素イオン	(mg/L)	17	45	31	39	4	17	45	4	4 / 4									
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.08	0.18	0.11	0.09	4	0.08	0.18	4	4 / 4									
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	入間川　（入間川下流）
地点名	No. 21　落合橋	No. 22　初雁橋
地点統一番号	021 － 01	021 － 53
類型	Ａ － ロ（生物Ｂ）	Ａ － ロ（生物Ｂ）
調査機関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所	川越市　環境部　環境対策課
分析機関	株式会社　建設環境研究所	株式会社 環境管理センター

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.41	20.7	5.09	5.39	12	0.41	20.7	12	12	0.32	17.5	4.27	2.8	12	0.32	17.5	12	12
透視度	(m)	0.176	＞1.000	0.817	0.733	12	0.176	＞1.000	12	5 / 12									
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.6	8.8	7.9	7.9	1 / 12	7.6	8.8	1 / 12	12 / 12	7.4	7.9	7.6	7.8	0 / 12	7.4	7.9	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.7	13	10	9.5	0 / 12	7.7	13	0 / 12	12 / 12	8.5	13	11	9.7	0 / 12	8.5	13	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	2.3	1.0	1.1	1 / 12	＜0.5	2.3	1 / 12	7 / 12	＜0.5	1.2	0.7	0.9	0 / 12	＜0.5	1.2	0 / 12	9 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.4	4.9	2.4	2.7	12	1.4	4.9	12	12 / 12	1.1	3.4	2.5	2.8	12	1.1	3.4	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	＜1	22	7	10	0 / 12	＜1	22	0 / 12	10 / 12	＜1	9	5	7	0 / 12	＜1	9	0 / 12	11 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	220	13000	6100	7900	8 / 12	220	13000	8 / 12	12 / 12	79	17000	4400	7000	8 / 12	79	17000	8 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)										N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	6	N.D.	N.D.	6	0 / 6
全窒素	(mg/L)	0.56	4.1	2.7	3.1	12	0.56	4.1	12	12 / 12	1.6	4.5	3.0	3.5	12	1.6	4.5	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.055	0.17	0.10	0.13	12	0.055	0.17	12	12 / 12	0.053	0.20	0.12	0.16	12	0.053	0.20	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.002	0.015	0.005	0.004	0 / 12	0.002	0.015	0 / 12	12 / 12	0.001	0.005	0.003	0.004	0 / 4	0.001	0.005	0 / 4	4 / 4
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	0.00006	0.00006	＜0.00006	0 / 6	＜0.00006	0.00006	0 / 6	1 / 6	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	0 / 4
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.0038	0.0011	0.0006	0 / 6	＜0.0006	0.0038	0 / 6	2 / 6	＜0.0006	0.0081	0.0025	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	0.0081	0 / 4	1 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	0 / 12
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 12	N.D.	N.D.	0 / 12	0 / 12
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 12	＜0.005	＜0.005	0 / 12	0 / 12
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	0 / 12
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	2.4	2.4	2.4	2.4	1	2.4	2.4	1	1 / 1	2.6	3.4	3.0	3.1	4	2.6	3.4	4	4 / 4
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.009	0.009	0.009	0.009	1	0.009	0.009	1	1 / 1	0.011	0.068	0.044	0.053	4	0.011	0.068	4	4 / 4
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.4	2.4	2.4	2.4	0 / 1	2.4	2.4	0 / 1	1 / 1	2.6	3.5	3.1	3.2	0 / 4	2.6	3.5	0 / 4	4 / 4
ふっ素	(mg/L) ※2	0.09	0.09	0.09	0.09	0 / 1	0.09	0.09	0 / 1	1 / 1	0.05	0.06	0.06	0.06	0 / 4	0.05	0.06	0 / 4	4 / 4
ほう素	(mg/L) ※2	0.02	0.02	0.02	0.02	0 / 1	0.02	0.02	0 / 1	1 / 1	＜0.02	0.02	0.02	0.02	0 / 4	＜0.02	0.02	0 / 4	2 / 4
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.01	0.24	0.06	0.03	12	＜0.01	0.24	12	11 / 12	＜0.1	0.4	0.1	＜0.1	12	＜0.1	0.4	12	2 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)										0.04	0.19	0.10	0.14	12	0.04	0.19	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	1	1	1	4	＜1	1	4	2 / 4									
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)										13	25	22	24	12	13	25	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)										4	16	11	14	12	4	16	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)										＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	12	＜0.01	0.01	12	2 / 12
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	入間川　（入間川下流）
地点名	No. 23　富士見橋	No. 24　豊水橋
地点統一番号	021 － 52	021 － 51
類型	Ａ － ロ（生物Ｂ）	Ａ － ロ（生物Ｂ）
調査機関	狭山市　環境経済部　環境課	狭山市　環境経済部　環境課
分析機関	株式会社　環境総合研究所	株式会社　環境総合研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.67	9.6	3.7	2.3	6	0.67	9.6	6	6	0.47	7.2	3.0	2.1	6	0.47	7.2	6	6
透視度	(m)	0.264	＞1.000	0.939	＞1.000	12	0.264	＞1.000	12	1 / 12	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.5	8.0	7.8	7.9	0 / 12	7.5	8.0	0 / 12	12 / 12	7.7	8.0	7.9	7.9	0 / 12	7.7	8.0	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	5.1	12	9.5	9.0	1 / 12	5.1	12	1 / 12	12 / 12	8.3	12	10	10	0 / 12	8.3	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	1.8	1.0	1.1	0 / 12	0.6	1.8	0 / 12	12 / 12	＜0.5	1.8	1.0	1.3	0 / 12	＜0.5	1.8	0 / 12	10 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.6	3.9	2.7	3.3	12	1.6	3.9	12	12 / 12	1.5	4.3	2.7	3.3	12	1.5	4.3	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	＜1	18	4	4	0 / 12	＜1	18	0 / 12	11 / 12	＜1	4	2	2	0 / 12	＜1	4	0 / 12	10 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	220	17000	5300	7000	10 / 12	220	17000	10 / 12	12 / 12	330	7900	3300	4900	10 / 12	330	7900	10 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	6	N.D.	N.D.	6	0 / 6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	6	N.D.	N.D.	6	0 / 6
全窒素	(mg/L)	2.7	4.3	3.5	4.1	4	2.7	4.3	4	4 / 4	2.4	4.1	3.3	4.0	4	2.4	4.1	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.075	0.30	0.18	0.23	4	0.075	0.30	4	4 / 4	0.084	0.37	0.20	0.24	4	0.084	0.37	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.001	0.006	0.004	0.006	0 / 6	0.001	0.006	0 / 6	6 / 6	0.001	0.006	0.003	0.005	0 / 6	0.001	0.006	0 / 6	6 / 6
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	0.00007	0.00006	＜0.00006	0 / 4	＜0.00006	0.00007	0 / 4	1 / 4	＜0.00006	0.00009	0.00007	＜0.00006	0 / 4	＜0.00006	0.00009	0 / 4	1 / 4
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.010	0.0039	0.0027	0 / 4	＜0.0006	0.010	0 / 4	3 / 4	＜0.0006	0.015	0.0050	0.0025	0 / 4	＜0.0006	0.015	0 / 4	3 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.6	3.5	2.6	3.0	12	1.6	3.5	12	12 / 12	1.2	3.2	2.2	2.5	12	1.2	3.2	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.018	0.17	0.071	0.08	12	0.018	0.17	12	12 / 12	0.018	0.16	0.088	0.13	12	0.018	0.16	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.6	3.6	2.7	3.0	0 / 12	1.6	3.6	0 / 12	12 / 12	1.2	3.3	2.2	2.5	0 / 12	1.2	3.3	0 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L) ※2	0.06	0.12	0.07	0.07	0 / 12	0.06	0.12	0 / 12	12 / 12	0.05	0.11	0.06	0.07	0 / 12	0.05	0.11	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.07	0.03	0.03	0 / 12	＜0.02	0.07	0 / 12	11 / 12	＜0.02	0.05	0.03	0.03	0 / 12	＜0.02	0.05	0 / 12	11 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	0.9	0.4	0.3	4	＜0.1	0.9	4	3 / 4	＜0.1	1.1	0.5	0.5	4	＜0.1	1.1	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.06	0.27	0.16	0.2	4	0.06	0.27	4	4 / 4	0.05	0.33	0.17	0.21	4	0.05	0.33	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	17	26	22	24	12	17	26	12	12 / 12	16	26	21	23	12	16	26	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	4	13	8	12	12	4	13	12	12 / 12	3	11	7	10	12	3	11	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.01	＜0.01	4	＜0.01	0.02	4	1 / 4	＜0.01	0.02	0.01	0.01	4	＜0.01	0.02	4	2 / 4
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	入間川（入間川上流）	越辺川　（越辺川下流）
地点名	No. 25　給食センター前	No. 26　落合橋
地点統一番号	020 － 01	025 － 01
類型	Ａ － ロ（生物Ａ）	Ｂ － ロ（生物Ｂ）
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	株式会社　建設環境研究所

	入間川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	越辺川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																		
流　量 (m³/秒)	0.16	7.1	1.9	1.1	12	0.16	7.1	12	12	0.06	28.29	6.79	7.61	12	0.06	28.29	12	12
透視度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12	0.335	＞1.000	0.749	0.523	12	0.335	＞1.000	12	8 / 12
生活環境項目																		
ｐ　Ｈ	7.8	8.5	8.1	8.2	0 / 12	7.8	8.5	0 / 12	12 / 12	7.4	8.3	7.6	7.7	0 / 12	7.4	8.3	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ (mg/L)	7.8	14	10	9.1	0 / 12	7.8	14	0 / 12	12 / 12	7.6	12	9.6	9.1	0 / 12	7.6	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ (mg/L)	＜0.5	1.3	0.8	0.8	0 / 12	＜0.5	1.3	0 / 12	10 / 12	0.5	4.9	1.9	2.5	2 / 12	0.5	4.9	2 / 12	12 / 12
ＣＯＤ (mg/L)	1.0	2.5	1.5	1.7	12	1.0	2.5	12	12 / 12	1.9	8.3	4.0	4.5	12	1.9	8.3	12	12 / 12
ＳＳ (mg/L)	＜1	2	1	1	0 / 12	＜1	2	0 / 12	7 / 12	2	13	7	10	0 / 12	2	13	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	940	4900	3000	3500	11 / 12	940	4900	11 / 12	12 / 12	1300	94000	24000	28000	10 / 12	1300	94000	10 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)																		
全窒素 (mg/L)	0.89	1.5	1.1	1.1	4	0.89	1.5	4	4 / 4	2.2	6.2	4.3	4.8	12	2.2	6.2	12	12 / 12
全　燐 (mg/L)	0.027	0.046	0.038	0.040	4	0.027	0.046	4	4 / 4	0.071	0.43	0.21	0.25	12	0.071	0.43	12	12 / 12
全亜鉛 (mg/L)	＜0.001	0.007	0.003	0.003	0 / 12	＜0.001	0.007	0 / 12	9 / 12	0.004	0.015	0.008	0.009	0 / 12	0.004	0.015	0 / 12	12 / 12
ノニルフェノール (mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12	＜0.00006	0.00007	0.00006	＜0.00006	0 / 6	＜0.00006	0.00007	0 / 6	1 / 6
ＬＡＳ (mg/L)	＜0.0006	0.0006	0.0006	＜0.0006	0 / 12	＜0.0006	0.0006	0 / 12	1 / 12	＜0.0006	0.0066	0.0025	0.0040	0 / 6	＜0.0006	0.0066	0 / 6	5 / 6
健康項目																		
カドミウム (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
全シアン (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
鉛 (mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	1 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1
六価クロム (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1
砒　素 (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1
総水銀 (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
アルキル水銀 (mg/L) ※2																		
ＰＣＢ (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
四塩化炭素 (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
チウラム (mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1
シマジン (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
チオベンカルブ (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
ベンゼン (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
セレン (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1
硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.58	1.4	1.0	1.1	12	0.58	1.4	12	12 / 12	2.1	4.2	3.2	3.6	12	2.1	4.2	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	＜0.005	0.009	0.006	0.005	12	＜0.005	0.009	12	4 / 12	0.025	0.45	0.16	0.17	12	0.025	0.45	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	0.5	1.5	1.0	1.1	0 / 12	0.5	1.5	0 / 12	12 / 12	2.1	4.6	3.3	3.8	0 / 12	2.1	4.6	0 / 12	12 / 12
ふっ素 (mg/L) ※2	0.02	0.12	0.08	0.11	0 / 12	0.02	0.12	0 / 12	12 / 12	0.11	0.11	0.11	0.11	0 / 1	0.11	0.11	0 / 1	1 / 1
ほう素 (mg/L) ※2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0 / 12	＜0.02	＜0.02	0 / 12	0 / 12	0.03	0.03	0.03	0.03	0 / 1	0.03	0.03	0 / 1	1 / 1
1,4-ジオキサン (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1
特殊項目																		
フェノール類 (mg/L)																		
銅 (mg/L)																		
溶解性鉄 (mg/L)																		
溶解性マンガン (mg/L)																		
クロム (mg/L)																		
その他の項目																		
アンモニア性窒素 (mg/L)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4	0.02	2.0	0.63	0.74	12	0.02	2.0	12	12 / 12
有機性窒素 (mg/L)																		
りん酸性りん (mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.03	4	0.01	0.03	4	4 / 4									
ＴＯＣ (mg/L)	0.5	1.2	0.8	0.9	12	0.5	1.2	12	12 / 12	1	3	2	2	4	1	3	4	4 / 4
濁　度 (度)																		
導電率 (mS/m)	12	20	16	17	12	12	20	12	12 / 12									
硬　度 (mg/L)																		
塩素イオン (mg/L)	2	5	3	3	12	2	5	12	12 / 12									
ＭＢＡＳ (mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4									
クロロフィルａ (μg/L)																		
ＤＯＣ (mg/L)	0.4	0.9	0.6	0.7	12	0.4	0.9	12	12 / 12									
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	8	690	280	370	12	8	690	12	12 / 12									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	越辺川　（越辺川上流）	越辺川　（越辺川上流）
地点名	No. 27　今川橋	No. 28　山吹橋
地点統一番号	024 － 01	024 － 51
類型	Ａ － ハ（生物Ｂ）	Ａ － ハ（生物Ａ）
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m^3/秒)	0.11	4.3	1.28	0.93	12	0.11	4.3	12	12	0.02	1.9	0.44	0.51	12	0.02	1.9	12	12
透 視 度	(m)	0.715	＞1.000	0.953	＞1.000	12	0.715	＞1.000	12	2 / 12	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.6	7.8	7.7	7.8	0 / 12	7.6	7.8	0 / 12	12 / 12	7.7	8.3	7.9	8.0	0 / 12	7.7	8.3	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.3	12	10	9.9	0 / 12	8.3	12	0 / 12	12 / 12	7.9	13	10	8.8	0 / 12	7.9	13	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	1.6	1.0	1.2	0 / 12	0.7	1.6	0 / 12	12 / 12	0.6	1.9	1.0	1.0	0 / 12	0.6	1.9	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.2	4.0	2.2	2.4	12	1.2	4.0	12	12 / 12	1.5	3.8	2.1	2.5	12	1.5	3.8	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	6	2	2	0 / 12	＜1	6	0 / 12	10 / 12	＜1	3	2	2	0 / 12	＜1	3	0 / 12	10 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4600	22000	8900	11000	12 / 12	4600	22000	12 / 12	12 / 12	7000	17000	10000	11000	12 / 12	7000	17000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.3	4.0	3.5	4.0	4	2.3	4.0	4	4 / 4	1.4	2.1	1.8	2.1	4	1.4	2.1	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.064	0.34	0.23	0.28	4	0.064	0.34	4	4 / 4	0.043	0.13	0.073	0.076	4	0.043	0.13	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.010	0.006	0.007	0 / 12	0.001	0.010	0 / 12	12 / 12	0.002	0.019	0.007	0.010	0 / 12	0.002	0.019	0 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.023	0.0028	0.0011	0 / 12	＜0.0006	0.023	0 / 12	6 / 12	＜0.0006	0.014	0.0040	0.0041	0 / 12	＜0.0006	0.014	0 / 12	8 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.9	3.6	2.8	3.1	12	1.9	3.6	12	12 / 12	0.98	1.8	1.4	1.6	12	0.98	1.8	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	＜0.005	0.040	0.013	0.018	12	＜0.005	0.040	12	9 / 12	＜0.005	0.054	0.019	0.028	12	＜0.005	0.054	12	9 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.9	3.6	2.8	3.1	0 / 12	1.9	3.6	0 / 12	12 / 12	0.9	1.9	1.4	1.6	0 / 12	0.9	1.9	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.03	0.12	0.09	0.12	0 / 12	0.03	0.12	0 / 12	12 / 12	0.02	0.14	0.08	0.11	0 / 12	0.02	0.14	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.04	0.02	0.03	0 / 12	＜0.02	0.04	0 / 12	9 / 12	＜0.02	0.03	0.02	＜0.02	0 / 12	＜0.02	0.03	0 / 12	3 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	0.1	0.1	＜0.1	4	＜0.1	0.1	4	1 / 4	＜0.1	0.3	0.2	0.1	4	＜0.1	0.3	4	2 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.04	0.30	0.20	0.26	4	0.04	0.30	4	4 / 4	0.01	0.06	0.04	0.05	4	0.01	0.06	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	1.0	2.7	1.4	1.4	12	1.0	2.7	12	12 / 12	0.8	2.4	1.3	1.5	12	0.8	2.4	12	12 / 12
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	18	28	22	23	12	18	28	12	12 / 12	13	21	17	17	12	13	21	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	5	17	11	15	12	5	17	12	12 / 12	3	9	5	6	12	3	9	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4	＜0.01	0.02	0.01	＜0.01	4	＜0.01	0.02	4	1 / 4
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)	0.7	2.0	1.1	1.2	12	0.7	2.0	12	12 / 12	0.5	2	1	1.2	12	0.5	2	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	230	2400	930	1200	12	230	2400	12	12 / 12	97	1800	620	740	12	97	1800	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	都幾川　（都幾川）	都幾川　（都幾川）
地点名	No. 29　東松山橋	No. 30　明覚
地点統一番号	027 － 01	027 － 51
類型	Ａ － ハ（生物Ｂ）	Ａ － ハ（生物Ａ）
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	株式会社　建設環境研究所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.2	10.40	2.57	2.19	12	0.2	10.40	12	12	0.19	3.2	0.93	0.85	12	0.19	3.2	12	12
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.4	7.9	7.7	7.8	0 / 12	7.4	7.9	0 / 12	12 / 12	7.8	8.4	8.0	8.1	0 / 12	7.8	8.4	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.5	13	10	9.4	0 / 12	8.5	13	0 / 12	12 / 12	8.7	14	11	10	0 / 12	8.7	14	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.2	0.6	0.5	0 / 12	＜0.5	1.2	0 / 12	7 / 12	0.5	1.4	0.8	0.9	0 / 12	0.5	1.4	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	0.4	2.2	1.5	1.9	12	0.4	2.2	12	12 / 12	1.2	2.8	1.7	2.0	12	1.2	2.8	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	4	2	2	0 / 12	＜1	4	0 / 12	9 / 12	＜1	3	2	2	0 / 12	＜1	3	0 / 12	9 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	68	7900	2300	2200	7 / 12	68	7900	7 / 12	12 / 12	790	4900	1600	1700	10 / 12	790	4900	10 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.0	1.8	1.5	1.7	12	1.0	1.8	12	12 / 12	1.2	1.7	1.4	1.5	4	1.2	1.7	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.012	0.041	0.030	0.035	12	0.012	0.041	12	12 / 12	0.022	0.059	0.038	0.041	4	0.022	0.059	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.006	0.003	0.003	0 / 12	0.001	0.006	0 / 12	12 / 12	＜0.001	0.024	0.004	0.004	0 / 12	＜0.001	0.024	0 / 12	11 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 6	＜0.00006	＜0.00006	0 / 6	0 / 6	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.0009	0.0007	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	0.0009	0 / 6	1 / 6	0.0011	0.017	0.0058	0.0070	0 / 12	0.0011	0.017	0　12	12 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.2	1.2	1.2	1.2	1	1.2	1.2	1	1 / 1	1.0	1.6	1.3	1.4	12	1.0	1.6	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.006	0.006	0.006	0.006	1	0.006	0.006	1	1 / 1	＜0.005	0.030	0.011	0.013	12	＜0.005	0.030	12	8 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.2	1.2	1.2	1.2	0 / 1	1.2	1.2	0 / 1	1 / 1	1.0	1.6	1.3	1.4	0 / 12	1.0	1.6	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.08	0.08	0.08	0.08	0 / 1	0.08	0.08	0 / 1	1 / 1	0.02	0.10	0.06	0.07	0 / 12	0.02	0.10	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.03	0.03	0.03	0 / 1	0.03	0.03	0 / 1	1 / 1	＜0.02	0.06	0.03	0.04	0 / 12	＜0.02	0.06	0 / 12	7 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.01	0.04	0.01	0.01	12	＜0.01	0.04	12	4 / 12	＜0.1	0.1	0.1	＜0.1	4	＜0.1	0.1	4	1 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)										＜0.01	0.04	0.02	0.02	4	＜0.01	0.04	4	2 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	＜1	＜1	＜1	4	＜1	＜1	4	0 / 4	0.6	1.3	0.9	0.9	12	0.6	1.3	12	12 / 12
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)										10	17	14	15	12	10	17	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)										2	7	5	7	12	2	7	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)										＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	4	＜0.01	0.01	4	1 / 4
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)										0.4	1.0	0.7	0.8	12	0.4	1.0	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										72	460	270	430	12	72	460	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	槻川　（槻川）	槻川　（槻川）
地点名	No. 31　兜川合流点前	No. 32　大内沢川合流点前
地点統一番号	028 － 01	028 － 51
類型	Ｂ － ロ（生物Ｂ）	Ｂ － ロ（生物Ａ）
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.17	3.6	0.89	0.75	12	0.17	3.6	12	12	0.09	1.6	0.40	0.31	12	0.09	1.6	12	12
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12	0.465	＞1.000	0.926	＞1.000	12	0.465	＞1.000	12	2 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.9	9.3	8.4	8.7	4 / 12	7.9	9.3	4 / 12	12 / 12	7.9	8.7	8.3	8.4	2 / 12	7.9	8.7	2 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.7	16	12	10	0 / 12	8.7	16	0 / 12	12 / 12	8.3	15	11	9.9	0 / 12	8.3	15	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.8	2.4	1.2	1.5	0 / 12	0.8	2.4	0 / 12	12 / 12	0.6	1.1	0.8	0.9	0 / 12	0.6	1.1	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.5	3.4	2.3	2.8	12	1.5	3.4	12	12 / 12	1.2	2.1	1.6	1.7	12	1.2	2.1	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	2	1	1	0 / 12	＜1	2	0 / 12	11 / 12	＜1	12	3	2	0 / 12	＜1	12	0 / 12	9 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1300	9400	3700	3500	2 / 12	1300	9400	2 / 12	12 / 12	1100	11000	3700	4900	3 / 12	1100	11000	3 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.5	2.1	1.7	1.5	4	1.5	2.1	4	4 / 4	0.99	1.2	1.1	1.1	4	0.99	1.2	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.042	0.087	0.062	0.071	4	0.042	0.087	4	4 / 4	0.012	0.031	0.023	0.028	4	0.012	0.031	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.010	0.004	0.004	0 / 12	0.001	0.010	0 / 12	12 / 12	＜0.001	0.027	0.005	0.004	0 / 12	＜0.001	0.027	0 / 12	8 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0058	0.050	0.019	0.024	0 / 12	0.0058	0.050	0　12	12 / 12	＜0.0006	0.010	0.0026	0.0023	0 / 12	＜0.0006	0.010	0 / 12	10 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.1	1.6	1.4	1.6	12	1.1	1.6	12	12 / 12	0.83	1.2	1.0	1.1	12	0.83	1.2	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.005	0.052	0.021	0.026	12	0.005	0.052	12	12 / 12	＜0.005	0.010	0.006	0.005	12	＜0.005	0.010	12	4 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	1.6	1.4	1.6	0 / 12	1.1	1.6	0 / 12	12 / 12	0.8	1.2	1.0	1.1	0 / 12	0.8	1.2	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.02	0.11	0.07	0.09	0 / 12	0.02	0.11	0 / 12	12 / 12	＜0.02	0.08	0.06	0.07	0 / 12	＜0.02	0.08	0 / 12	11 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.02	0.02	＜0.02	0 / 12	＜0.02	0.02	0 / 12	2 / 12	＜0.02	0.02	0.02	＜0.02	0 / 12	＜0.02	0.02	0 / 12	1 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	＜0.01	0.07	0.04	0.04	4	＜0.01	0.07	4	3 / 4	＜0.01	0.03	0.02	＜0.01	4	＜0.01	0.03	4	1 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	0.7	1.9	1.3	1.7	12	0.7	1.9	12	12 / 12	0.7	1.2	0.9	1.0	12	0.7	1.2	12	12 / 12
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	15	24	19	21	12	15	24	12	12 / 12	11	17	14	15	12	11	17	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	3	9	6	7	12	3	9	12	12 / 12	2	4	3	4	12	2	4	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.01	0.01	4	＜0.01	0.02	4	2 / 4	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)	0.6	1.6	1.1	1.4	12	0.6	1.6	12	12 / 12	0.5	0.9	0.7	0.7	12	0.5	0.9	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	120	1000	550	610	12	120	1000	12	12 / 12	20	1100	430	590	12	20	1100	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	高麗川　（高麗川）	高麗川　（高麗川）
地点名	No. 33　高麗川大橋	No. 34　天神橋
地点統一番号	026 － 01	026 － 51
類型	Ａ － イ（生物Ｂ）	Ａ － イ（生物Ａ）
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	株式会社　建設環境研究所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.15	9.19	2.22	1.6	12	0.15	9.19	12	12	0.23	3.5	1.2	0.8	12	0.23	3.5	12	12
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.3	7.9	7.6	7.6	0 / 12	7.3	7.9	0 / 12	12 / 12	7.9	8.5	8.2	8.4	0 / 12	7.9	8.5	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.4	12	9.6	9.3	1 / 12	6.4	12	1 / 12	12 / 12	7.4	15	11	8.8	1 / 12	7.4	15	1 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	0.7	0.5	＜0.5	0 / 12	＜0.5	0.7	0 / 12	1 / 12	0.5	1.4	0.8	0.9	0 / 12	0.5	1.4	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	0.2	1.7	1.0	1.3	12	0.2	1.7	12	12 / 12	1.0	2.9	1.5	1.7	12	1.0	2.9	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	＜1	4	2	2	0 / 12	＜1	4	0 / 12	4 / 12	＜1	6	2	1	0 / 12	＜1	6	0 / 12	6 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	31	17000	3800	3300	7 / 12	31	17000	7 / 12	12 / 12	1100	7900	3000	3500	12 / 12	1100	7900	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.8	2.6	2.2	2.4	12	1.8	2.6	12	12 / 12	0.97	1.4	1.2	1.2	4	0.97	1.4	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.013	0.032	0.023	0.027	12	0.013	0.032	12	12 / 12	0.022	0.043	0.033	0.041	4	0.022	0.043	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.005	0.002	0.002	0 / 12	0.001	0.005	0 / 12	12 / 12	＜0.001	0.015	0.003	0.003	0 / 12	＜0.001	0.015	0 / 12	10 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 6	＜0.00006	＜0.00006	0 / 6	0 / 6	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0　6	0 / 6	＜0.0006	0.0020	0.0008	＜0.0006	0 / 12	＜0.0006	0.0020	0　12	2 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	2.4	2.4	2.4	2.4	1	2.4	2.4	1	1 / 1	0.64	1.4	1.0	1.2	12	0.64	1.4	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.003	0.003	0.003	0.003	1	0.003	0.003	1	1 / 1	＜0.005	0.007	0.005	0.005	12	＜0.005	0.007	12	4 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.4	2.4	2.4	2.4	0 / 1	2.4	2.4	0 / 1	1 / 1	0.6	1.4	1.0	1.2	0 / 12	0.6	1.4	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.09	0.09	0.09	0.09	0 / 1	0.09	0.09	0 / 1	1 / 1	0.03	0.13	0.09	0.12	0 / 12	0.03	0.13	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.02	0.02	0.02	0.02	0 / 1	0.02	0.02	0 / 1	1 / 1	＜0.02	0.03	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.03	0 / 12	5 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.01	＜0.01	12	＜0.01	0.02	12	1 / 12	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)										0.01	0.02	0.01	0.01	4	0.01	0.02	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	＜1	＜1	＜1	4	＜1	＜1	4	0 / 4	0.5	1.2	0.8	0.9	12	0.5	1.2	12	12 / 12
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)										15	25	19	20	12	15	25	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)										2	6	4	4	12	2	6	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)										＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)										0.4	1.0	0.6	0.7	12	0.4	1.0	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										40	600	250	280	12	40	600	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	小畔川　（小畔川）	霞川　（霞川）
地点名	No. 35　とげ橋	No. 36　大和橋
地点統一番号	023 － 01	047 － 01
類型	Ｂ － イ（生物Ｂ）	Ｂ － ロ（生物Ｂ）
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	株式会社　建設環境研究所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.31	47.22	4.76	1.46	12	0.31	47.22	12	12	0.05	0.75	0.21	0.29	12	0.05	0.75	12	12
透 視 度	(m)	0.220	＞1.000	0.842	0.835	12	0.220	＞1.000	12	8 / 12	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.4	8.1	7.7	7.8	0 / 12	7.4	8.1	0 / 12	12 / 12	7.7	8.3	8.0	8.0	0 / 12	7.7	8.3	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.6	11	9.4	8.1	0 / 12	7.6	11	0 / 12	12 / 12	8.2	12	9.8	8.7	0 / 12	8.2	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	2.5	1.3	1.8	0 / 12	0.5	2.5	0 / 12	12 / 12	0.8	2.3	1.4	1.8	0 / 12	0.8	2.3	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.7	6.1	4.4	5.2	12	2.7	6.1	12	12 / 12	1.7	4.7	3.0	3.5	12	1.7	4.7	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	25	8	11	0 / 12	2	25	0 / 12	12 / 12	＜1	8	2	2	0 / 12	＜1	8	0 / 12	8 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4500	130000	33000	46000	11 / 12	4500	130000	11 / 12	12 / 12	7900	49000	21000	28000	12 / 12	7900	49000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.3	8.4	4.8	5.5	12	2.3	8.4	12	12 / 12	4.5	8.0	6.6	7.6	4	4.5	8.0	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.15	0.78	0.40	0.55	12	0.15	0.78	12	12 / 12	0.096	0.24	0.15	0.16	4	0.096	0.24	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.026	0.012	0.013	0 / 12	0.007	0.026	0 / 12	12 / 12	＜0.001	0.024	0.011	0.012	0 / 12	＜0.001	0.024	0 / 12	11 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	0.00006	0.00006	＜0.00006	0 / 6	＜0.00006	0.00006	0 / 6	1 / 6	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0010	0.016	0.0066	0.0074	0 / 6	0.0010	0.016	0 / 6	6 / 6	＜0.0006	0.012	0.0032	0.0031	0 / 12	＜0.0006	0.012	0　12	6 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	2.1	7.3	4.3	5.0	12	2.1	7.3	12	12 / 12	3.5	7.3	5.2	6.3	12	3.5	7.3	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.016	0.23	0.088	0.13	12	0.016	0.23	12	12 / 12	0.009	0.21	0.054	0.071	12	0.009	0.21	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.1	7.4	4.4	5.0	0 / 12	2.1	7.4	0 / 12	12 / 12	3.5	7.3	5.3	6.4	0 / 12	3.5	7.3	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.12	0.12	0.12	0.12	0 / 1	0.12	0.12	0 / 1	1 / 1	＜0.02	0.12	0.07	0.11	0 / 12	＜0.02	0.12	0 / 12	11 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.08	0.08	0.08	0.08	0 / 1	0.08	0.08	0 / 1	1 / 1	＜0.02	0.03	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.03	0 / 12	6 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.03	0.48	0.15	0.17	12	0.03	0.48	12	12 / 12	＜0.1	0.1	0.1	＜0.1	4	＜0.1	0.1	4	1 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)										0.07	0.18	0.12	0.14	4	0.07	0.18	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	2	3	3	3	2	2	3	2	2 / 2	0.9	3.8	2.1	2.3	12	0.9	3.8	12	12　12
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)										20	37	29	33	12	20	37	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)										8	29	17	20	12	8	29	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)										＜0.01	0.03	0.02	0.01	4	＜0.01	0.03	4	3 / 4
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)										0.7	2.9	1.7	1.9	12	0.7	2.9	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										220	7700	3000	3100	12	220	7700	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	成木川　（成木川）	市野川　（市野川下流）
地点名	No. 37　成木大橋	No. 38　徒歩橋
地点統一番号	022 － 01	030 － 01
類型	Ａ － イ（生物Ａ）	Ｃ － ロ（生物Ｂ）
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		成木川									市野川								
		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m^3/秒)	0.23	2.7	0.92	1.2	12	0.23	2.7	12	12	0.04	4.0	1.9	2.7	12	0.04	4.0	12	12
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12	0.128	0.535	0.330	0.245	12	0.128	0.535	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.9	8.4	8.1	8.1	0 / 12	7.9	8.4	0 / 12	12 / 12	7.6	9.7	8.3	8.5	3 / 12	7.6	9.7	3 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.3	13	10	9.0	0 / 12	8.3	13	0 / 12	12 / 12	6.6	18	10	7.5	0 / 10	6.6	18	0 / 10	10 / 10
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	1.4	0.9	0.9	0 / 12	0.5	1.4	0 / 12	12 / 12	2.3	10	4.7	4.6	2 / 12	2.3	10	2 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.3	2.6	1.7	1.7	12	1.3	2.6	12	12 / 12	4.3	16	8.0	9.3	12	4.3	16	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	1	1	1	0 / 12	＜1	1	0 / 12	4 / 12	6	36	18	26	0 / 12	6	36	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1400	7900	3800	4900	12 / 12	1400	7900	12 / 12	12 / 12									
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	1.4	1.8	1.5	1.4	4	1.4	1.8	4	4 / 4	3.1	6.6	4.9	3.1	4	3.1	6.6	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.033	0.078	0.047	0.041	4	0.033	0.078	4	4 / 4	0.19	0.38	0.29	0.19	4	0.19	0.38	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.011	0.002	0.002	0 / 12	＜0.001	0.011	0 / 12	11 / 12	0.004	0.025	0.017	0.024	0 / 12	0.004	0.025	0 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.0042	0.0012	0.0007	0 / 12	＜0.0006	0.0042	0 / 12	5 / 12	＜0.0006	0.015	0.0056	0.014	0　12	＜0.0006	0.015	0　12	10 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.95	1.9	1.3	1.4	12	0.95	1.9	12	12 / 12	0.13	3.6	2.3	3.6	12	0.13	3.6	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	＜0.005	0.014	0.006	0.006	12	＜0.005	0.014	12	4 / 12	0.04	0.4	0.13	0.4	12	0.04	0.4	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.9	1.9	1.3	1.4	0 / 12	0.9	1.9	0 / 12	12 / 12	0.1	3.8	2.4	3.4	0 / 12	0.1	3.8	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.03	0.18	0.10	0.13	0 / 12	0.03	0.18	0 / 12	12 / 12	0.04	0.19	0.12	0.17	0 / 12	0.04	0.19	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.02	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.02	0 / 12	5 / 12	0.04	0.08	0.06	0.07	0 / 12	0.04	0.08	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4	＜0.1	1.6	0.8	1.3	4	＜0.1	1.6	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.03	4	0.03	0.03	4	4 / 4	0.01	0.11	0.08	0.10	4	0.01	0.11	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	0.7	1.5	1.0	1.2	12	0.7	1.5	12	12 / 12	2.5	9.7	5.1	9.0	12	2.5	9.7	12	12 / 12
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	16	38	26	30	12	16	38	12	12 / 12	29	46	38	44	12	29	46	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	3	11	7	9	12	3	11	12	12 / 12	17	55	34	47	12	17	55	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4	＜0.01	0.04	0.02	0.02	4	＜0.01	0.04	4	2 / 4
クロロフィルａ	(μg/L)										5	320	64	140	12	5	320	12	12 / 12
ＤＯＣ	(mg/L)	0.5	1.3	0.8	1.0	12	0.5	1.3	12	12 / 12	2.3	5.5	3.6	5.4	12	2.3	5.5	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	85	640	370	610	12	85	640	12	12 / 12									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	市野川　（市野川上流）	滑川　（市野川）
地点名	No. 39　天神橋	No. 40　八幡橋
地点統一番号	029 － 01	211 － 01
類型	Ｂ － ロ（生物Ｂ）	未指定
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.18	1.3	0.67	1.1	12	0.18	1.3	12	12	0.08	0.86	0.4	0.66	12	0.08	0.86	12	12
透視度	(m)	0.413	＞1.000	0.873	0.780	12	0.413	＞1.000	12	5 / 12	0.360	＞1.000	0.654	0.415	12	0.360	＞1.000	12	10 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.6	9.2	8.6	9.0	6 / 12	7.6	9.2	6 / 12	12 / 12	7.9	8.8	8.2	8.4	12	7.9	8.8	12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.3	17	13	12	0 / 12	9.3	17	0 / 12	12 / 12	8.2	15	11	10	12	8.2	15	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.7	4.4	2.9	3.5	4 / 12	1.7	4.4	4 / 12	12 / 12	2.5	5.6	3.9	4.4	12	2.5	5.6	12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.6	8.0	5.6	6.3	12	3.6	8.0	12	12 / 12	4.7	10	6.9	7.3	12	4.7	10	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	14	5	5	0 / 12	2	14	0 / 12	12 / 12	3	15	8	10	12	3	15	12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3300	13000	7300	7900	9 / 12	3300	13000	9 / 12	12 / 12	2200	14000	10000	11000	12	2200	14000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	1.3	2.7	2.3	2.7	4	1.3	2.7	4	4 / 4	2.7	5.0	4.0	4.4	4	2.7	5.0	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.20	0.62	0.45	0.57	4	0.20	0.62	4	4 / 4	0.18	0.54	0.31	0.33	4	0.18	0.54	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.009	0.038	0.019	0.022	1 / 12	0.009	0.038	1 / 12	12 / 12	0.008	0.014	0.011	0.013	4	0.008	0.014	4	4 / 4
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	4	＜0.00006	＜0.00006	4	0 / 4
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0044	0.061	0.015	0.014	1 / 12	0.0044	0.061	1 / 12	12 / 12	0.0038	0.040	0.016	0.010	4	0.0038	0.040	4	4 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.55	2.5	1.7	2.1	12	0.55	2.5	12	12 / 12	1.8	6.4	3.2	3.5	12	1.8	6.4	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.024	0.12	0.049	0.045	12	0.024	0.12	12	12 / 12	0.057	0.45	0.16	0.25	12	0.057	0.45	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.5	2.6	1.7	2.1	0 / 12	0.5	2.6	0 / 12	12 / 12	1.8	6.5	3.4	3.8	0 / 12	1.8	6.5	0 / 12	12 / 12
ふ　つ　素	(mg/L) ※2	0.04	0.16	0.11	0.13	0 / 12	0.04	0.16	0 / 12	12 / 12	0.06	0.24	0.12	0.13	0 / 12	0.06	0.24	0 / 12	12 / 12
ほ　う　素	(mg/L) ※2	0.06	0.12	0.08	0.08	0 / 12	0.06	0.12	0 / 12	12 / 12	0.03	0.13	0.07	0.09	0 / 12	0.03	0.13	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	0.3	0.2	＜0.1	4	＜0.1	0.3	4	1 / 4	＜0.1	1.1	0.55	0.9	4	＜0.1	1.1	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.10	0.50	0.32	0.40	4	0.10	0.50	4	4 / 4	0.07	0.43	0.21	0.23	4	0.07	0.43	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	2.1	5.7	3.9	4.7	12	2.1	5.7	12	12 / 12	2.8	8.9	4.9	5.2	12	2.8	8.9	12	12 / 12
濁　度	(度)																		
導電率	(mS/m)	31	43	38	42	12	31	43	12	12 / 12	31	71	50	60	12	31	71	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	17	46	32	39	12	17	46	12	12 / 12	20	100	57	70	12	20	100	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.05	0.02	0.01	4	0.01	0.05	4	4 / 4	＜0.01	0.05	0.03	0.03	4	＜0.01	0.05	4	3 / 4
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)	2.0	4.3	3.3	3.7	12	2.0	4.3	12	12 / 12	2.6	5.6	4.0	4.5	12	2.6	5.6	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	150	4000	1100	1000	12	150	4000	12	12 / 12	520	3800	2000	2500	12	520	3800	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	和田吉野川　（和田吉野川）	赤平川　（赤平川）
地点名	No. 41　吉見橋	No. 42　赤平橋
地点統一番号	031 － 01	035 － 01
類型	Ｂ － ロ（生物Ｂ）	ＡＡ － ロ（生物Ａ）
調　査　機　関	熊谷市　環境部　環境政策課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	内藤環境管理株式会社	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

	和田吉野川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	赤平川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																		
流　量 (m³/秒)	0.1	2.2	0.73	0.88	12	0.1	2.2	12	12	0.66	6.0	2.2	3.2	12	0.66	6.0	12	12
透 視 度 (m)	0.195	0.760	0.368	0.225	12	0.195	0.760	12	12 / 12	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000	12	> 1.000	> 1.000	12	0 / 12
生活環境項目																		
ｐ　Ｈ	7.4	7.6	7.5	7.6	0 / 12	7.4	7.6	0 / 12	12 / 12	8.0	8.9	8.3	8.3	3 / 12	8.0	8.9	3 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ (mg/L)	6.5	12	9.3	8.2	0 / 12	6.5	12	0 / 12	12 / 12	7.7	13	10	9.0	0 / 12	7.7	13	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ (mg/L)	0.5	3.0	1.6	1.9	0 / 12	0.5	3.0	0 / 12	12 / 12	< 0.5	0.8	0.6	0.7	0 / 12	< 0.5	0.8	0 / 12	9 / 12
ＣＯＤ (mg/L)	2.9	5.7	4.3	5.1	12	2.9	5.7	12	12 / 12	1.1	2.4	1.7	1.8	12	1.1	2.4	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ (mg/L)	4	55	25	31	6 / 12	4	55	6 / 12	12 / 12	< 1	4	2	1	0 / 12	< 1	4	0 / 12	9 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	330	33000	6400	7900	4 / 12	330	33000	4 / 12	12 / 12	700	1700	1200	1400	12 / 12	700	1700	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)																		
全 窒 素 (mg/L)	1.4	4.0	2.9	3.6	4	1.4	4.0	4	4 / 4	1.1	1.7	1.3	1.2	4	1.1	1.7	4	4 / 4
全　燐 (mg/L)	0.15	0.20	0.17	0.16	4	0.15	0.20	4	4 / 4	0.034	0.064	0.054	0.063	4	0.034	0.064	4	4 / 4
全 亜 鉛 (mg/L)	0.001	0.005	0.003	0.003	0 / 12	0.001	0.005	0 / 12	12 / 12	< 0.001	0.010	0.003	0.003	0 / 12	< 0.001	0.010	0 / 12	11 / 12
ノニルフェノール (mg/L)	< 0.00006	0.00059	0.00014	0.00018	0 / 12	< 0.00006	0.00059	0 / 12	7 / 12	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	0 / 12	< 0.00006	< 0.00006	0 / 12	0 / 12
ＬＡＳ (mg/L)	0.0012	0.042	0.012	0.011	0 / 12	0.0012	0.042	0 / 12	12 / 12	< 0.0006	0.0026	0.0012	0.0017	0 / 12	< 0.0006	0.0026	0 / 12	7 / 12
健康項目																		
カドミウム (mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛 (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	0 / 4	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.001	0.001	0 / 4	1 / 4
六価クロム (mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	0 / 4	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素 (mg/L) ※2	< 0.001	0.002	0.002	0.002	0 / 4	< 0.001	0.002	0 / 4	2 / 4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	0 / 4
総 水 銀 (mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀 (mg/L) ※2																		
ＰＣＢ (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素 (mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L) ※2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム (mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン (mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.58	5.0	2.3	2.9	12	0.58	5.0	12	12 / 12	0.82	1.4	1.1	1.3	12	0.82	1.4	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.01	0.08	0.05	0.06	12	0.01	0.08	12	12 / 12	< 0.005	0.015	0.007	0.009	12	< 0.005	0.015	12	7 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	0.6	5.0	2.3	2.9	0 / 12	0.6	5.0	0 / 12	12 / 12	0.8	1.4	1.1	1.3	0 / 12	0.8	1.4	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素 (mg/L) ※2	0.06	0.20	0.13	0.16	0 / 12	0.06	0.20	0 / 12	12 / 12	0.03	0.12	0.08	0.10	0 / 12	0.03	0.12	0 / 12	12 / 12
ほ う 素 (mg/L) ※2	< 0.02	0.14	0.06	0.08	0 / 12	< 0.02	0.14	0 / 12	8 / 12	0.02	0.04	0.03	0.03	0 / 12	0.02	0.04	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン (mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																		
フェノール類 (mg/L)																		
銅 (mg/L)																		
溶解性鉄 (mg/L)																		
溶解性マンガン (mg/L)																		
ク ロ ム (mg/L)																		
その他の項目																		
アンモニア性窒素 (mg/L)	< 0.1	0.2	0.2	0.2	4	< 0.1	0.2	4	2 / 4	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	4	< 0.1	< 0.1	4	0 / 4
有機性窒素 (mg/L)																		
りん酸性りん (mg/L)	0.06	0.12	0.08	0.07	4	0.06	0.12	4	4 / 4	< 0.01	0.05	0.03	0.04	4	< 0.01	0.05	4	3 / 4
ＴＯＣ (mg/L)	1.2	6.5	3.4	4	12	1.2	6.5	12	12 / 12	0.5	1.1	0.9	1.0	12	0.5	1.1	12	12 / 12
濁　度 (度)																		
導 電 率 (mS/m)	21	35	27	28	12	21	35	12	12 / 12	17	25	20	22	12	17	25	12	12 / 12
硬　度 (mg/L)																		
塩素イオン (mg/L)	7	21	14	17	12	7	21	12	12 / 12	2	8	4	5	12	2	8	12	12 / 12
ＭＢＡＳ (mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.02	4	0.01	0.03	4	4 / 4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	4	0 / 4
クロロフィルａ (μg/L)																		
ＤＯＣ (mg/L)										0.5	0.9	0.7	0.8	12	0.5	0.9	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)										52	540	210	240	12	52	540	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	横瀬川　（横瀬川）	中津川　（荒川上流）
地点名	No. 43　原谷橋	No. 44　落合橋
地点統一番号	036 － 01	212 － 01
類型	Ａ － ロ（生物Ａ）	未指定
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m^3/秒)	0.46	3.8	1.4	1.4	12	0.46	3.8	12	12	0.57	12.7	3.5	4.4	12	0.57	12.7	12	12
透視度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		8.1	8.8	8.3	8.6	4 / 12	8.1	8.8	4 / 12	12 / 12	7.9	8.1	8.0	8.0	12	7.9	8.1	12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.9	13	11	9.7	0 / 12	8.9	13	0 / 12	12 / 12	8.0	13	10	9.8	12	8.0	13	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.5	1.4	0.9	1.0	0 / 12	0.5	1.4	0 / 12	12 / 12	＜0.5	1.0	0.7	0.8	12	＜0.5	1.0	12	11 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.4	3.5	2.1	2.3	12	1.4	3.5	12	12 / 12	1.3	2.3	1.7	2.0	12	1.3	2.3	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	3	1	1	0 / 12	＜1	3	0 / 12	7 / 12	＜1	1	1	1	12	＜1	1	12	6 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1100	4900	2700	3300	12 / 12	1100	4900	12 / 12	12 / 12	23	140	79	110	12	23	140	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	1.4	2.5	1.9	2.0	4	1.4	2.5	4	4 / 4	0.66	0.95	0.85	0.95	4	0.66	0.95	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.034	0.12	0.076	0.078	4	0.034	0.12	4	4 / 4	0.009	0.028	0.017	0.019	4	0.009	0.028	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.001	0.014	0.005	0.008	0 / 12	0.001	0.014	0 / 12	12 / 12	0.001	0.010	0.005	0.006	4	0.001	0.010	4	4 / 4
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	4	＜0.00006	＜0.00006	4	0 / 4
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.022	0.0058	0.0069	0 / 12	＜0.0006	0.022	0 / 12	10 / 12	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	4	＜0.0006	＜0.0006	4	0 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	1 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	0.002	0.003	0.003	0.003	0 / 4	0.002	0.003	0 / 4	4 / 4
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.1	1.9	1.5	1.5	12	1.1	1.9	12	12 / 12	0.44	0.95	0.69	0.75	12	0.44	0.95	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.005	0.095	0.035	0.041	12	0.005	0.095	12	12 / 12	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	12	＜0.005	＜0.005	12	0 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	2.0	1.5	1.6	0 / 12	1.1	2.0	0 / 12	12 / 12	0.4	0.9	0.6	0.7	0 / 12	0.4	0.9	0 / 12	12 / 12
ふ　つ　素	(mg/L) ※2	0.04	0.10	0.07	0.08	0 / 12	0.04	0.10	0 / 12	12 / 12	0.04	0.10	0.07	0.08	0 / 12	0.04	0.10	0 / 12	12 / 12
ほ　う　素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.03	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.03	0 / 12	8 / 12	＜0.02	0.03	0.02	0.03	0 / 12	＜0.02	0.03	0 / 12	10 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	0.2	0.1	0.1	4	＜0.1	0.2	4	2 / 4	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	＜0.01	0.08	0.04	0.04	4	＜0.01	0.08	4	3 / 4	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	0.6	1.9	1.2	1.3	12	0.6	1.9	12	12 / 12	0.7	1.2	0.9	1.0	12	0.7	1.2	12	12 / 12
濁　度	(度)																		
導電率	(mS/m)	14	27	19	20	12	14	27	12	12 / 12	15	18	17	18	12	15	18	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	3	11	6	8	12	3	11	12	12 / 12	1	3	2	2	12	1	3	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.01	＜0.01	4	＜0.01	0.02	4	1 / 4	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)	0.5	1.5	0.9	1.1	12	0.5	1.5	12	12 / 12	0.6	0.9	0.8	0.8	12	0.6	0.9	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	170	2200	970	1300	12	170	2200	12	12 / 12	0	48	26	40	12	0	48	12	11 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	中川　（中川中流）	中川　（中川中流）
地点名	No. 45　潮止橋	No. 46　八条橋
地点統一番号	002 － 51	002 － 01
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所
分　析　機　関	株式会社　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)										13.22	116.4	82.08	103	12	3.31	157.77	24	24
透 視 度	(m)	0.300	0.854	0.519	0.412	12	0.300	0.854	12	12 / 12	0.290	0.876	0.517	0.331	12	0.275	0.882	24	24 / 24
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.2	7.7	7.4	7.6	0 / 12	7.2	7.7	0 / 12	12 / 12	7.2	7.7	7.4	7.5	0 / 12	7.2	7.9	0 / 24	24 / 24
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.5	10	7.4	6.1	0 / 12	5.5	10	0 / 12	12 / 12	5.4	11	7.5	6.3	0 / 12	5.1	11	0 / 24	24 / 24
ＢＯＤ	(mg/L)	1.1	5.5	2.7	3.3	1 / 12	1.1	5.5	1 / 12	12 / 12	1.1	4.4	2.0	2.4	0 / 12	0.8	4.9	0 / 24	24 / 24
ＣＯＤ	(mg/L)	4.8	7.3	5.7	5.5	4	4.8	7.3	4	4 / 4	3.9	6.8	4.9	5.0	12	3.9	6.8	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	6	29	14	18	0 / 12	6	29	0 / 12	12 / 12	7	33	17	24	0 / 12	4	46	0 / 24	24 / 24
大腸菌群数	(MPN/100mL)																		
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.4	7.0	4.2	4.2	4	2.4	7.0	4	4 / 4	1.7	5.2	2.8	3.2	12	1.7	5.2	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.14	0.69	0.30	0.20	4	0.14	0.69	4	4 / 4	0.10	0.25	0.15	0.15	12	0.10	0.25	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.011	0.029	0.020	0.025	0 / 4	0.011	0.029	0 / 4	4 / 4	0.005	0.023	0.010	0.012	0 / 12	0.005	0.023	0 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)																		
ＬＡＳ	(mg/L)										< 0.0006	0.031	0.0097	0.0043	0 / 4	< 0.0006	0.031	0 / 4	3 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2										< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2
全シアン	(mg/L) ※2										N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	< 0.001	0.001	0 / 6	2 / 6	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	0.001	0 / 6	1 / 6
六価クロム	(mg/L) ※2										< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
砒　素	(mg/L) ※2	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	0.001	0.001	0 / 6	6 / 6	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	0.001	0.001	0 / 6	6 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2										< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2										N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
四塩化炭素	(mg/L) ※2										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
チウラム	(mg/L) ※2										< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1
シマジン	(mg/L) ※2										< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1
チオベンカルブ	(mg/L) ※2										< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1
ベンゼン	(mg/L) ※2										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
セ レ ン	(mg/L) ※2										< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2										1.1	1.1	1.1	1.1	1	1.1	1.1	1	1 / 1
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2										0.03	0.03	0.03	0.03	1	0.03	0.03	1	1 / 1
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2										1.1	1.1	1.1	1.1	0 / 1	1.1	1.1	0 / 1	1 / 1
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.15	0.15	0.15	0.15	0 / 1	0.15	0.15	0 / 1	1 / 1	0.09	0.13	0.12	0.13	0 / 6	0.09	0.13	0 / 6	6 / 6
ほ う 素	(mg/L) ※2										0.07	0.07	0.07	0.07	0 / 1	0.07	0.07	0 / 1	1 / 1
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2										< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	2	0 / 2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12	< 0.005	< 0.005	12	0 / 12
銅	(mg/L)	< 0.004	0.005	0.005	0.005	2	< 0.004	0.005	2	1 / 2	< 0.004	0.005	0.004	< 0.004	12	< 0.004	0.005	12	3 / 12
溶解性鉄	(mg/L)	0.07	0.26	0.17	0.26	2	0.07	0.26	2	2 / 2	0.15	0.38	0.27	0.32	12	0.15	0.38	12	12 / 12
溶解性マンガン	(mg/L)	< 0.02	0.14	0.08	0.14	2	< 0.02	0.14	2	1 / 2	0.02	0.28	0.09	0.11	12	0.02	0.28	12	12 / 12
ク ロ ム	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	2	0 / 2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12	< 0.005	< 0.005	12	0 / 12
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.59	1.0	0.90	1.0	4	0.59	1.0	4	4 / 4	0.07	1.3	0.40	0.42	12	0.07	1.3	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(mg/L)										2	3	2	2	12	2	2.9	12	12 / 12
濁　度	(度)										3.8	13	7	8.4	12	3.8	13	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	23	46	34	37	12	23	46	12	12 / 12	19	39	26	28	12	19	39	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	31	66	49	66	2	31	66	2	2 / 2	23	49	36	49	2	23	49	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.03	2	0.01	0.03	2	2 / 2	< 0.01	0.03	0.01	< 0.01	12	< 0.01	0.03	12	3 / 12
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	中川　（中川上流）
地点名	No. 47　弥生橋	No. 48　豊橋
地点統一番号	040 － 53	040 － 01
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	株式会社　建設環境研究所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

	日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																		
流　量 (m³/秒)										4.5	54.7	18.0	20.2	12	4.5	54.7	12	12
透 視 度 (m)	0.207	0.635	0.422	0.273	12	0.207	0.635	12	12 / 12	0.200	0.585	0.361	0.310	12	0.200	0.585	12	12 / 12
生活環境項目																		
ｐ　Ｈ	7.1	7.6	7.4	7.5	0 / 12	7.1	7.6	0 / 12	12 / 12	7.1	7.6	7.4	7.5	0 / 12	7.1	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ (mg/L)	5.0	11	7.3	5.8	0 / 12	5.0	11	0 / 12	12 / 12	4.4	10	7.3	5.5	1 / 12	4.4	10	1 / 12	12 / 12
Ｂ Ｏ Ｄ (mg/L)	1.1	5.5	2.2	2.5	1 / 12	1.1	5.5	1 / 12	12 / 12	2.1	4.4	3.2	3.5	0 / 12	2.1	4.4	0 / 12	12 / 12
Ｃ Ｏ Ｄ (mg/L)	4.9	6.6	5.5	5.3	4	4.9	6.6	4	4 / 4	3.9	7.2	5.8	6.4	12	3.9	7.2	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ (mg/L)	6	54	24	38	2 / 12	6	54	2 / 12	12 / 12	4	51	28	43	1 / 12	4	51	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)																		
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)										N.D.	0.6	0.5	N.D.	4	N.D.	0.6	4	1 / 4
全 窒 素 (mg/L)	1.7	4.4	2.6	2.6	4	1.7	4.4	4	4 / 4	2.0	4.0	2.8	3.2	4	2.0	4.0	4	4 / 4
全　燐 (mg/L)	0.13	0.18	0.15	0.15	4	0.13	0.18	4	4 / 4	0.13	0.17	0.15	0.15	4	0.13	0.17	4	4 / 4
全 亜 鉛 (mg/L)	0.010	0.015	0.012	0.011	0 / 4	0.010	0.015	0 / 4	4 / 4	0.006	0.032	0.015	0.017	1 / 12	0.006	0.032	1 / 12	12 / 12
ノニルフェノール (mg/L)										< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	0 / 12	< 0.00006	< 0.00006	0 / 12	0 / 12
ＬＡＳ (mg/L)										< 0.0006	0.099	0.016	0.012	1 / 12	< 0.0006	0.099	1 / 12	8 / 12
健康項目																		
カドミウム (mg/L) ※2										< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン (mg/L) ※2										N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛 (mg/L) ※2	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	< 0.001	0.001	0 / 6	2 / 6	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 4	< 0.001	0.002	0 / 4	3 / 4
六価クロム (mg/L) ※2										< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素 (mg/L) ※2	0.001	0.002	0.001	0.002	0 / 6	0.001	0.002	0 / 6	6 / 6	0.001	0.002	0.002	0.002	0 / 4	0.001	0.002	0 / 4	4 / 4
総 水 銀 (mg/L) ※2										< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀 (mg/L) ※2																		
ＰＣＢ (mg/L) ※2										N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン (mg/L) ※2										< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素 (mg/L) ※2										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2										< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2										< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L) ※2										< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2										< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2										< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム (mg/L) ※2										< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン (mg/L) ※2										< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ (mg/L) ※2										< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン (mg/L) ※2										< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン (mg/L) ※2										< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2										0.86	2.0	1.4	1.7	12	0.86	2.0	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2										0.021	0.083	0.041	0.046	12	0.021	0.083	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2										0.9	2.0	1.5	1.7	0 / 12	0.9	2.0	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素 (mg/L) ※2	0.14	0.14	0.14	0.14	0 / 1	0.14	0.14	0 / 1	1 / 1	0.07	0.23	0.16	0.18	0 / 12	0.07	0.23	0 / 12	12 / 12
ほ う 素 (mg/L) ※2										0.02	0.14	0.08	0.11	0 / 12	0.02	0.14	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン (mg/L) ※2										< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																		
フェノール類 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	2	0 / 2									
銅 (mg/L)	< 0.004	0.004	0.004	0.004	2	< 0.004	0.004	2	1 / 2									
溶解性鉄 (mg/L)	0.27	0.55	0.41	0.55	2	0.27	0.55	2	2 / 2									
溶解性マンガン (mg/L)	0.04	0.35	0.20	0.35	2	0.04	0.35	2	2 / 2									
ク ロ ム (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	2	0 / 2									
その他の項目																		
アンモニア性窒素 (mg/L)										0.1	1.1	0.4	0.1	4	0.1	1.1	4	4 / 4
有機性窒素 (mg/L)																		
りん酸性りん (mg/L)										0.03	0.06	0.05	0.05	4	0.03	0.06	4	4 / 4
Ｔ Ｏ Ｃ (mg/L)										2.7	5.2	3.8	4.3	12	2.7	5.2	12	12 / 12
濁　度 (度)																		
導 電 率 (mS/m)	20	43	27	32	12	20	43	12	12 / 12	21	50	35	44	12	21	50	12	12 / 12
硬　度 (mg/L)																		
塩素イオン (mg/L)	23	56	40	56	2	23	56	2	2 / 2	12	64	35	48	12	12	64	12	12 / 12
ＭＢＡＳ (mg/L)	< 0.01	0.04	0.03	0.04	2	< 0.01	0.04	2	1 / 2	< 0.01	0.04	0.02	0.03	4	< 0.01	0.04	4	2 / 4
クロロフィルａ (μg/L)										7	43	15	15	12	7	43	12	12 / 12
Ｄ Ｏ Ｃ (mg/L)										1.8	4.0	2.5	2.8	12	1.8	4.0	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	中川　（中川上流）
地点名	No. 49　松富橋	No. 50　行幸橋
地点統一番号	040 － 54	040 － 52
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
調　査　機　関	春日部市　環境経済部　環境政策推進課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	一般社団法人　埼玉県環境検査研究協会	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	2.4	26.4	13.8	20.5	12	2.4	26.4	12	12	1.0	17.7	7.3	9.3	12	1.0	17.7	12	12
透 視 度	(m)	0.230	0.768	0.458	0.324	12	0.230	0.768	12	12 / 12	0.270	＞1.000	0.500	0.370	12	0.270	＞1.000	12	11 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.1	7.8	7.4	7.5	0 / 12	7.1	7.8	0 / 12	12 / 12	7.0	8.0	7.5	7.7	0 / 12	7.0	8.0	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.8	11	7.9	6.5	0 / 12	5.8	11	0 / 12	12 / 12	4.1	13	8.3	6.3	1 / 12	4.1	13	1 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.2	6.8	2.4	2.2	1 / 12	1.2	6.8	1 / 12	12 / 12	1.6	4.9	2.9	3.7	0 / 12	1.6	4.9	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	4.3	7.5	5.7	6.1	12	4.3	7.5	12	12 / 12	3.1	9.1	5.2	5.4	12	3.1	9.1	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	7	48	27	43	0 / 12	7	48	0 / 12	12 / 12	4	39	19	24	0 / 12	4	39	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7900	24000	18000	24000	4	7900	24000	4	4 / 4									
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	4	N.D.	N.D.	4	0 / 4	N.D.	0.9	0.6	N.D.	4	N.D.	0.9	4	1 / 4
全 窒 素	(mg/L)	1.7	3.4	2.4	2.8	4	1.7	3.4	4	4 / 4	2.4	4.8	3.2	3.0	4	2.4	4.8	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.11	0.23	0.15	0.15	4	0.11	0.23	4	4 / 4	0.14	0.26	0.22	0.25	4	0.14	0.26	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005	0.048	0.017	0.016	2 / 12	0.005	0.048	2 / 12	12 / 12	0.005	0.020	0.012	0.005	0 / 4	0.005	0.020	0 / 4	4 / 4
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	0.00006	0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	0.00006	0 / 12	1 / 12	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	0 / 4
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.025	0.0060	0.0053	0 / 12	＜0.0006	0.025	0 / 12	10 / 12	0.0015	0.057	0.017	0.0015	1 / 4	0.0015	0.057	1 / 4	4 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	1 / 4	＜0.001	0.002	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.002	0 / 4	1 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	0.001	0.002	0.0015	0.002	0 / 4	0.001	0.002	0 / 4	4 / 4	0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 4	0.001	0.002	0 / 4	4 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.94	2.0	1.4	1.6	12	0.94	2.0	12	12 / 12	0.8	2.2	1.5	1.9	12	0.8	2.2	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.026	0.081	0.046	0.049	12	0.026	0.081	12	12 / 12	0.023	0.099	0.046	0.047	12	0.023	0.099	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.9	2.1	1.4	1.6	0 / 12	0.9	2.1	0 / 12	12 / 12	0.8	2.2	1.5	2.0	0 / 12	0.8	2.2	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.08	0.15	0.11	0.13	0 / 12	0.08	0.15	0 / 12	12 / 12	0.07	0.25	0.15	0.18	0 / 12	0.07	0.25	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.04	0.08	0.05	0.06	0 / 12	0.04	0.08	0 / 12	12 / 12	0.02	0.06	0.04	0.05	0 / 12	0.02	0.06	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	1	＜0.005	＜0.005	1	0 / 1									
銅	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	1	＜0.01	＜0.01	1	0 / 1									
溶解性鉄	(mg/L)	0.2	0.2	0.2	0.2	1	0.2	0.2	1	1 / 1									
溶解性マンガン	(mg/L)	0.07	0.07	0.07	0.07	1	0.07	0.07	1	1 / 1									
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	1	＜0.01	＜0.01	1	0 / 1									
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	0.7	0.3	0.2	4	＜0.1	0.7	4	3 / 4	＜0.1	1.4	0.5	0.2	4	＜0.1	1.4	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.08	0.15	0.11	0.11	4	0.08	0.15	4	4 / 4	0.05	0.08	0.07	0.08	4	0.05	0.08	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)										1.8	5.9	3.4	4.0	12	1.8	5.9	12	12 / 12
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	18	35	24	27	12	18	35	12	12 / 12	19	43	30	36	12	19	43	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	13	36	23	26	12	13	36	12	12 / 12	12	42	25	33	12	12	42	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.01	＜0.01	4	＜0.01	0.02	4	1 / 4	＜0.01	0.07	0.03	0.01	4	＜0.01	0.07	4	2 / 4
クロロフィルａ	(μg/L)										＜2	54	9	6	12	＜2	54	12	11 / 12
ＤＯＣ	(mg/L)										1.6	4.1	2.5	3.2	12	1.6	4.1	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	綾瀬川　（綾瀬川下流）
地点名	No. 51　道橋	No. 52　内匠橋
地点統一番号	040 － 51	004 － 01
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	株式会社　建設環境研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.47	7.2	3.5	5.3	12	0.47	7.2	12	12	7.37	58.7	39.23	43.36	12	1.03	70.36	24	24
透視度	(m)	0.245	＞1.000	0.432	0.285	12	0.245	＞1.000	12	11 / 12	0.324	0.664	0.450	0.376	12	0.240	0.923	24	24 / 24
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.0	7.7	7.4	7.5	0 / 12	7.0	7.7	0 / 12	12 / 12	7.3	7.6	7.4	7.4	0 / 12	7.2	7.6	0 / 24	24 / 24
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.4	12	7.9	6.8	1 / 12	4.4	12	1 / 12	12 / 12	3.8	8.2	5.4	4.4	5 / 12	3.3	8.4	12 / 24	24 / 24
ＢＯＤ	(mg/L)	1.5	8.4	3.4	3.6	2 / 12	1.5	8.4	2 / 12	12 / 12	1.0	3.8	2.1	2.4	0 / 12	0.8	4.7	0 / 24	24 / 24
ＣＯＤ	(mg/L)	3.7	9.5	5.8	6.0	12	3.7	9.5	12	12 / 12	4.4	7.0	5.6	6.0	12	4.4	7.0	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	5	41	20	24	0 / 12	5	41	0 / 12	12 / 12	5	31	21	26	0 / 12	5	44	0 / 24	24 / 24
大腸菌群数	(MPN/100mL)																		
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	2.2	7.4	4.2	4.5	4	2.2	7.4	4	4 / 4	1.9	7.3	3.6	3.9	12	1.9	7.3	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.19	0.85	0.42	0.38	4	0.19	0.85	4	4 / 4	0.13	0.31	0.18	0.20	12	0.13	0.31	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.010	0.020	0.017	0.020	0 / 4	0.010	0.020	0 / 4	4 / 4	0.009	0.033	0.019	0.025	1 / 12	0.009	0.033	1 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	0.00011	0.00007	＜0.00006	0 / 4	＜0.00006	0.00011	0 / 4	1 / 4	＜0.00006	0.00049	0.00021	0.00023	0 / 12	＜0.00006	0.00049	0 / 12	11 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0022	0.025	0.0091	0.0056	0 / 4	0.0022	0.025	0 / 4	4 / 4	＜0.0006	0.0088	0.0039	0.0044	0 / 4	＜0.0006	0.0088	0 / 4	3 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	2 / 4	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	10 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
砒　素	(mg/L) ※2	0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 4	0.001	0.002	0 / 4	4 / 4	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.001	0 / 12	11 / 12
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.7	2.4	1.6	2.2	12	0.7	2.4	12	12 / 12	1.5	3.7	2.2	2.5	6	1.5	3.7	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.027	0.091	0.056	0.069	12	0.027	0.091	12	12 / 12	0.068	0.20	0.10	0.10	6	0.068	0.20	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.7	2.4	1.6	2.3	0 / 12	0.7	2.4	0 / 12	12 / 12	1.5	3.9	2.2	2.5	0 / 6	1.5	3.9	0 / 6	6 / 6
ふっ素	(mg/L) ※2	0.06	0.23	0.15	0.18	0 / 12	0.06	0.23	0 / 12	12 / 12	0.08	0.20	0.12	0.13	0 / 6	0.08	0.20	0 / 6	6 / 6
ほう素	(mg/L) ※2	0.02	0.07	0.04	0.05	0 / 12	0.02	0.07	0 / 12	12 / 12	0.09	0.09	0.09	0.09	0 / 1	0.09	0.09	0 / 1	1 / 1
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)										＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	12	＜0.005	＜0.005	12	0 / 12
銅	(mg/L)										＜0.004	0.009	0.005	0.007	12	＜0.004	0.009	12	11 / 12
溶解性鉄	(mg/L)										0.07	0.34	0.19	0.22	12	0.07	0.34	12	12 / 12
溶解性マンガン	(mg/L)										0.05	0.18	0.10	0.10	12	0.05	0.18	12	12 / 12
クロム	(mg/L)										＜0.005	0.005	0.005	＜0.005	12	＜0.005	0.005	12	1 / 12
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.1	3.2	1.1	0.9	4	0.1	3.2	4	4 / 4	0.24	2.1	0.81	1.0	12	0.24	2.1	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.05	0.59	0.23	0.18	4	0.05	0.59	4	4 / 4	0.1	0.26	0.15	0.14	12	0.10	0.26	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)	2.5	7.2	3.7	4.0	12	2.5	7.2	12	12 / 12	2	4	3	3	12	2	4	12	12 / 12
濁　度	(度)										3.2	22	9.1	11	12	3.2	22	12	12 / 12
導電率	(mS/m)	19	56	31	35	12	19	56	12	12 / 12	24	680	140	43	12	24	680	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	13	63	28	35	12	13	63	12	12 / 12	30	3600	1800	3600	2	30	3600	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.05	0.02	0.02	4	0.01	0.05	4	4 / 4	＜0.01	0.03	0.02	0.02	12	＜0.01	0.03	12	9 / 12
クロロフィルａ	(μg/L)	2	30	7	8	12	2	30	12	12 / 12	＜2	23	6	7	12	＜2	23	12	11 / 12
ＤＯＣ	(mg/L)	1.5	5.5	2.6	2.7	12	1.5	5.5	12	12 / 12									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川下流）	綾瀬川　（綾瀬川上流）
地点名	No. 53　手代橋	No. 54　槐戸橋
地点統一番号	004 － 51	003 － 51
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所
分　析　機　関	株式会社　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)										1.18	20.25	13.762	15.78		1.18	20.25		
透 視 度	(m)	0.213	0.740	0.424	0.325	12	0.213	0.740	12	12 / 12	0.266	0.720	0.490	0.402	12	0.266	0.720	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.3	7.5	7.4	7.5	0 / 12	7.3	7.5	0 / 12	12 / 12	7.2	7.7	7.4	7.5	0 / 12	7.2	7.7	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	2.9	9.3	5.9	4.6	5 / 12	2.9	9.3	5 / 12	12 / 12	3.5	9.9	6.8	5.3	2 / 12	3.5	9.9	2 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	4.4	2.5	2.6	0 / 12	1.4	4.4	0 / 12	12 / 12	0.8	4.1	2.2	2.9	0 / 12	0.8	4.1	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	5.3	7.9	6.5	7.3	12	5.3	7.9	12	12 / 12	3.2	7.0	5.3	5.7	12	3.2	7.0	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	6	25	14	18	0 / 12	6	25	0 / 12	12 / 12	6	23	13	15	0 / 12	6	23	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)																		
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.1	5.2	3.3	4.1	12	2.1	5.2	12	12 / 12	1.9	5.0	3.2	3.3	12	1.9	5.0	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.11	0.24	0.18	0.21	12	0.11	0.24	12	12 / 12	0.10	0.27	0.16	0.17	12	0.10	0.27	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.008	0.056	0.021	0.025	1 / 12	0.008	0.056	1 / 12	12 / 12	0.007	0.034	0.014	0.013	1 / 12	0.007	0.034	1 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)																		
ＬＡＳ	(mg/L)																		
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2																		
全シアン	(mg/L) ※2																		
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 6	< 0.001	0.002	0 / 6	3 / 6	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 6	< 0.001	0.002	0 / 6	2 / 6
六価クロム	(mg/L) ※2																		
砒　素	(mg/L) ※2	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	< 0.001	0.001	0 / 6	5 / 6	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	< 0.001	0.001	0 / 6	5 / 6
総 水 銀	(mg/L) ※2																		
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
四塩化炭素	(mg/L) ※2																		
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2																		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2																		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2																		
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2																		
チウラム	(mg/L) ※2																		
シマジン	(mg/L) ※2																		
チオベンカルブ	(mg/L) ※2																		
ベンゼン	(mg/L) ※2																		
セ レ ン	(mg/L) ※2																		
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.3	2.6	1.9	1.6	6	1.3	2.6	6	6 / 6	1.1	2.8	1.9	2.4	6	1.1	2.8	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.056	0.11	0.080	0.077	6	0.056	0.11	6	6 / 6	0.043	0.10	0.076	0.089	6	0.043	0.10	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.3	2.6	1.9	1.6	0 / 6	1.3	2.6	0 / 6	6 / 6	1.1	2.8	1.9	2.5	0 / 6	1.1	2.8	0 / 6	6 / 6
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.08	0.13	0.11	0.10	0 / 6	0.08	0.13	0 / 6	6 / 6	0.05	0.13	0.1	0.12	0 / 6	0.05	0.13	0 / 6	6 / 6
ほ う 素	(mg/L) ※2																		
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2																		
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12	< 0.005	< 0.005	12	0 / 12	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12	< 0.005	< 0.005	12	0 / 12
銅	(mg/L)	< 0.004	0.016	0.006	0.007	12	< 0.004	0.016	12	11 / 12	< 0.004	0.007	0.005	0.005	12	< 0.004	0.007	12	9 / 12
溶解性鉄	(mg/L)	0.17	0.46	0.28	0.29	12	0.17	0.46	12	12 / 12	0.19	0.58	0.31	0.33	12	0.19	0.58	12	12 / 12
溶解性マンガン	(mg/L)	0.06	0.22	0.12	0.13	12	0.06	0.22	12	12 / 12	0.05	0.25	0.13	0.15	12	0.05	0.25	12	12 / 12
ク ロ ム	(mg/L)	< 0.005	0.016	0.007	0.007	12	< 0.005	0.016	12	5 / 12	< 0.005	0.026	0.007	< 0.005	12	< 0.005	0.026	12	2 / 12
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.21	1.7	0.66	1.0	12	0.21	1.7	12	12 / 12	0.13	1.7	0.62	0.94	12	0.13	1.7	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.093	0.21	0.13	0.14	12	0.093	0.21	12	12 / 12	0.096	0.21	0.13	0.14	12	0.096	0.21	12	12 / 12
ＴＯＣ	(mg/L)	2	5	3.4	3.8	12	2	5	12	12 / 12	1	4	2	3	12	1	4	12	12 / 12
濁　度	(度)	4.9	24	9.3	10	12	4.9	24	12	12 / 12	4.5	15	8.5	9.3	12	4.5	15	12	12 / 12
導 電 率	(mS/m)	23	45	32	31	12	23	45	12	12 / 12	17	41	28	31	12	17	41	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	29	49	39	49	2	29	49	2	2 / 2	25	44	35	44	2	25	44	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	< 0.01	0.08	0.03	0.04	6	< 0.01	0.08	6	5 / 6	< 0.01	0.08	0.03	0.04	6	< 0.01	0.08	6	5 / 6
クロロフィルａ	(μg/L)	2	35	9	11	12	2	35	12	12 / 12	3	35	10	11	12	3	35	12	12 / 12
ＤＯＣ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川上流）	伝右川　（綾瀬川下流）
地点名	No. 55　畷橋	No. 56　伝右橋
地点統一番号	003 － 01	205 － 01
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	未指定
調査機関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課	草加市　市民生活部　環境課
分析機関	さいたま市　保健福祉局　健康科学研究センター　環境科学課	東邦化研株式会社

		綾瀬川 日間平均値					綾瀬川 年間値				伝右川 日間平均値					伝右川 年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.64	6.2	3.0	3.9	12	0.64	6.2	12	12	0.97	3.02	1.99	2.72	12	0.974	3.02	12	12
透視度	(m)	0.208	0.682	0.424	0.356	12	0.208	0.682	12	12 / 12	0.228	0.925	0.522	0.380	12	0.150	>1.000	24	23 / 24
生活環境項目																			
ｐＨ		7.3	7.7	7.5	7.6	0 / 12	7.3	7.7	0 / 12	12 / 12	7.2	7.6	7.4	7.5	12	7.2	7.7	24	24 / 24
ＤＯ	(mg/L)	5.8	11	8.2	6.6	0 / 12	5.8	11	0 / 12	12 / 12	4.0	9.4	5.9	5.1	12	3.8	10	24	24 / 24
ＢＯＤ	(mg/L)	<0.5	4.4	2.2	2.8	0 / 12	<0.5	4.4	0 / 12	11 / 12	1.8	3.2	2.4	3.0	12	1.4	3.8	24	24 / 24
ＣＯＤ	(mg/L)	2.9	6.5	4.8	5.4	12	2.9	6.5	12	12 / 12	2.4	7.5	5.0	5.2	12	0.7	7.7	24	24 / 24
ＳＳ	(mg/L)	5	31	18	29	0 / 12	5	31	0 / 12	12 / 12	7	17	11	13	12	6	19	24	24 / 24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	930	13000	5900	3100	6	930	13000	6	6 / 6	300	17000	4800	7000	12	300	17000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	6	N.D.	N.D.	6	0 / 6									
全窒素	(mg/L)	2.1	5.1	3.5	4	12	2.1	5.1	12	12 / 12	2.4	4.6	3.3	3.4	4	2.4	4.6	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.12	0.27	0.18	0.19	12	0.12	0.27	12	12 / 12	0.14	0.49	0.27	0.28	4	0.14	0.49	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.009	0.019	0.015	0.016	0 / 12	0.009	0.019	0 / 12	12 / 12	0.014	0.030	0.021	0.024	4	0.014	0.030	4	4 / 4
ノニルフェノール	(mg/L)	<0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0 / 12	<0.00006	0.00006	0 / 12	8 / 12									
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0027	0.053	0.025	0.053	1 / 3	0.0027	0.053	1 / 3	3 / 3									
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	<0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	<0.001	0.001	0 / 12	5 / 12	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0 / 12	<0.001	0.001	0 / 12	2 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.005	<0.005	0 / 6	0 / 6	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.005	<0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 6	0.001	0.002	0 / 6	6 / 6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 6	<0.0002	<0.0002	0 / 6	0 / 6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0 / 6	<0.0004	<0.0004	0 / 6	0 / 6	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0 / 2	<0.0004	<0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0 / 2	<0.01	<0.01	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 6	<0.004	<0.004	0 / 6	0 / 6	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 6	<0.0006	<0.0006	0 / 6	0 / 6	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 6	<0.0002	<0.0002	0 / 6	0 / 6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 6	<0.0006	<0.0006	0 / 6	0 / 6	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 6	<0.0003	<0.0003	0 / 6	0 / 6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.1	3.4	2.3	2.5	6	1.1	3.4	6	6 / 6	0.70	2.4	1.7	2.1	12	0.70	2.4	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.031	0.16	0.083	0.12	6	0.031	0.16	6	6 / 6	0.040	0.14	0.065	0.070	12	0.040	0.14	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	3.6	2.4	2.6	0 / 6	1.1	3.6	0 / 6	6 / 6	0.7	2.4	1.8	2.3	0 / 12	0.7	2.4	0 / 12	12 / 12
ふつ素	(mg/L) ※2	0.07	0.16	0.10	0.12	0 / 6	0.07	0.16	0 / 6	6 / 6	0.03	0.20	0.10	0.12	0 / 12	0.03	0.20	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.03	0.05	0.04	0.05	0 / 6	0.03	0.05	0 / 6	6 / 6	<0.02	0.15	0.06	0.09	0 / 12	<0.02	0.15	0 / 12	9 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	<0.005	0.006	0.005	<0.005	6	<0.005	0.006	6	1 / 6									
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	6	<0.01	<0.01	6	0 / 6									
溶解性鉄	(mg/L)	0.2	0.5	0.3	0.4	6	0.2	0.5	6	6 / 6									
溶解性マンガン	(mg/L)	0.09	0.23	0.13	0.20	6	0.09	0.23	6	6 / 6									
クロム	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	6	<0.01	<0.01	6	0 / 6									
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.1	1.4	0.4	0.6	6	<0.1	1.4	6	5 / 6	0.23	1.5	0.58	0.36	4	0.23	1.5	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.07	0.17	0.12	0.15	6	0.07	0.17	6	6 / 6	0.09	0.42	0.19	0.16	4	0.09	0.42	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	1.7	3.8	2.6	2.8	12	1.7	3.8	12	12 / 12									
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	23	47	32	37	12	23	47	12	12 / 12	22	63	38	42	12	15	67	24	24 / 24
硬度	(mg/L)	81	130	102	120	6	81	130	6	6 / 6									
塩素イオン	(mg/L)	15	42	29	36	6	15	42	6	6 / 6	14	98	39	42	12	9.4	99	24	24 / 24
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03	0.14	0.07	0.09	6	0.03	0.14	6	6 / 6	<0.02	0.08	0.04	0.05	4	<0.02	0.08	4	2 / 4
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	古綾瀬川　（古綾瀬川）	毛長川　（綾瀬川下流）
地点名	No. 57　綾瀬川合流点前	No. 58　水神橋
地点統一番号	046 － 01	210 － 01
類型	Ｄ － ロ（生物Ｂ）	未指定
調査機関	草加市　市民生活部　環境課	草加市　市民生活部　環境課
分析機関	東邦化研株式会社	東邦化研株式会社

		古綾瀬川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	毛長川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	4.15	6.09	5.01	5.01	6	4.15	6.09	6	6	4.13	9.81	7.15	8.18	12	4.13	9.81	12	12
透視度	(m)	0.290	0.513	0.403	0.348	12	0.275	0.575	24	24 / 24	0.210	0.680	0.402	0.335	12	0.170	0.725	24	24 / 24
生活環境項目																			
ｐＨ		7.1	7.4	7.3	7.3	0 / 12	7.0	7.4	0 / 24	24 / 24	7.3	7.6	7.5	7.5	12	7.3	7.6	24	24 / 24
ＤＯ	(mg/L)	4.3	8.8	6.0	4.6	0 / 12	3.7	9.3	0 / 24	24 / 24	4.2	8.7	6.2	4.9	12	3.9	8.9	24	24 / 24
ＢＯＤ	(mg/L)	2.4	6.6	4.0	3.9	0 / 12	2.1	8.8	1 / 24	24 / 24	1.6	4.6	2.9	3.2	12	1.5	5.1	24	24 / 24
ＣＯＤ	(mg/L)	7.0	12	9.0	10	12	4.9	15	24	24 / 24	4.1	7.5	5.3	5.6	12	3.9	7.5	24	24 / 24
ＳＳ	(mg/L)	8	16	13	15	0 / 12	7	20	0 / 24	24 / 24	9	25	15	17	12	8	27	24	24 / 24
大腸菌群数	(MPN/100mL)										270	30000	4800	3000	12	270	30000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	2.8	4.8	3.6	3.5	4	2.8	4.8	4	4 / 4	2.8	4.8	3.6	3.4	4	2.8	4.8	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.15	0.36	0.26	0.29	4	0.15	0.36	4	4 / 4	0.14	0.35	0.23	0.26	4	0.14	0.35	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.012	0.051	0.027	0.029	3 / 12	0.012	0.051	3 / 12	12 / 12	0.018	0.028	0.022	0.021	4	0.018	0.028	4	4 / 4
ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006	0.00014	0.00011	0.00012	0 / 4	< 0.00006	0.00014	0 / 4	3 / 4									
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0011	0.036	0.012	0.0089	0 / 4	0.0011	0.036	0 / 4	4 / 4									
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0 / 12	< 0.001	0.001	0 / 12	1 / 12	< 0.001	0.006	0.002	0.001	0 / 12	< 0.001	0.006	0 / 12	4 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0 / 6	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001	0 / 6	0 / 6	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001	0 / 6	0 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	0 / 4	0 / 4	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0 / 4	< 0.01	< 0.01	0 / 4	0 / 4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0 / 2	< 0.01	< 0.01	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 4	< 0.004	< 0.004	0 / 4	0 / 4	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	< 0.001	0.001	0 / 4	2 / 4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.9	2.4	1.5	2.0	12	0.9	2.4	12	12 / 12	1.0	2.5	1.8	2.1	12	1.0	2.5	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.046	0.12	0.068	0.1	12	0.046	0.12	12	12 / 12	0.035	0.14	0.088	0.11	12	0.035	0.14	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.0	2.5	1.6	2.0	0 / 12	1.0	2.5	0 / 12	12 / 12	1.1	2.5	1.8	2.2	0 / 12	1.1	2.5	0 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L) ※2	0.04	0.13	0.09	0.10	0 / 12	0.04	0.13	0 / 12	12 / 12	0.03	0.15	0.09	0.1	0 / 12	0.03	0.15	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	< 0.02	0.27	0.11	0.13	0 / 12	< 0.02	0.27	0 / 12	11 / 12	< 0.02	0.55	0.09	0.07	0 / 12	< 0.02	0.55	0 / 12	9 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.22	1.7	0.72	0.54	4	0.22	1.7	4	4 / 4	0.27	1.9	0.76	0.55	4	0.27	1.9	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.08	0.19	0.13	0.13	4	0.08	0.19	4	4 / 4	0.08	0.28	0.16	0.16	4	0.08	0.28	4	4 / 4
ＴＯＣ	(μg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	34	54	44	47	12	28	59	24	24 / 24	24	48	34	39	12	20	48	24	24 / 24
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	23	52	34	37	12	18	56	24	24 / 24	12	48	27	31	12	11	49	24	24 / 24
ＭＢＡＳ	(mg/L)	< 0.02	0.10	0.06	0.07	4	< 0.02	0.10	4	3 / 4	< 0.02	0.06	0.03	0.02	4	< 0.02	0.06	4	2 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
ＤＯＣ	(μg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	大場川　（大場川）	元荒川　（元荒川）
地点名	No. 59　葛三橋	No. 60　中島橋
地点統一番号	048 － 01	032 － 01
類型	Ｃ － ロ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	越谷市　環境経済部　環境政策課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	東邦化研株式会社

	大場川									元荒川								
	日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																		
流　量 (m³/秒)	7.9	13.7	9.7	10.3	12	7.9	13.7	12	12	5.8	39.8	16.9	20.8	12	5.8	39.8	12	12
透 視 度 (m)	0.110	0.462	0.335	0.310	12	0.110	0.462	12	12 / 12	0.275	0.725	0.446	0.370	12	0.275	0.725	12	12 / 12
生活環境項目																		
ｐ　Ｈ	7.2	8.2	7.5	7.6	0 / 12	7.2	8.2	0 / 12	12 / 12	7.3	7.6	7.5	7.5	0 / 12	7.3	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ (mg/L)	2.2	15	6.5	3.7	4 / 12	2.2	15	4 / 12	12 / 12	5.9	12	8.8	8.1	0 / 12	5.9	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ (mg/L)	2.9	9.3	4.4	4.4	2 / 12	2.9	9.3	2 / 12	12 / 12	0.5	6.2	3.0	3.8	1 / 12	0.5	6.2	1 / 12	12 / 12
ＣＯＤ (mg/L)	5.0	18	7.6	7.7	12	5.0	18	12	12 / 12	3.0	6.5	4.5	4.6	12	3.0	6.5	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ (mg/L)	9	40	19	19	0 / 12	9	40	0 / 12	12 / 12	5	38	17	19	0 / 12	5	38	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)										110	26000	7400	9000	12	110	26000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)																		
全 窒 素 (mg/L)	1.9	5.9	3.7	4.8	4	1.9	5.9	4	4 / 4	2.4	4.7	3.3	3.4	4	2.4	4.7	4	4 / 4
全　燐 (mg/L)	0.13	0.45	0.23	0.18	4	0.13	0.45	4	4 / 4	0.14	0.29	0.21	0.24	4	0.14	0.29	4	4 / 4
全 亜 鉛 (mg/L)	0.009	0.042	0.020	0.024	1 / 12	0.009	0.042	1 / 12	12 / 12	0.005	0.090	0.020	0.016	2 / 12	0.005	0.090	2 / 12	12 / 12
ノニルフェノール (mg/L)	< 0.00006	0.00020	0.00008	0.00008	0 / 12	< 0.00006	0.00020	0 / 12	9 / 12	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	0 / 4	< 0.00006	< 0.00006	0 / 4	0 / 4
ＬＡＳ (mg/L)	< 0.0006	0.045	0.013	0.021	0 / 12	< 0.0006	0.045	0 / 12	8 / 12	0.0006	0.0016	0.0009	0.0007	0 / 4	0.0006	0.0016	0 / 4	4 / 4
健康項目																		
カドミウム (mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6
全シアン (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6
鉛 (mg/L) ※2	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	< 0.001	0.001	0 / 4	3 / 4	< 0.001	0.004	0.001	< 0.001	0 / 12	< 0.001	0.004	0 / 12	1 / 12
六価クロム (mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	0 / 4	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素 (mg/L) ※2	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	0.001	0.001	0 / 4	4 / 4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001	0 / 6	0 / 6
総 水 銀 (mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀 (mg/L) ※2																		
ＰＣＢ (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素 (mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0 / 2	< 0.01	< 0.01	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L) ※2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム (mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン (mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.67	3.6	1.7	2.6	12	0.67	3.6	12	12 / 12	1.2	3.6	2.3	3.1	12	1.2	3.6	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.04	0.21	0.09	0.08	12	0.04	0.21	12	12 / 12	0.019	0.093	0.045	0.052	12	0.019	0.093	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	0.7	3.8	1.8	2.8	0 / 12	0.7	3.8	0 / 12	12 / 12	1.2	3.7	2.3	3.1	0 / 12	1.2	3.7	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素 (mg/L) ※2	0.04	0.25	0.16	0.19	0 / 12	0.04	0.25	0 / 12	12 / 12	0.04	0.10	0.08	0.09	0 / 12	0.04	0.10	0 / 12	12 / 12
ほ う 素 (mg/L) ※2	0.03	0.16	0.09	0.1	0 / 12	0.03	0.16	0 / 12	12 / 12	< 0.02	0.26	0.06	0.06	0 / 12	< 0.02	0.26	0 / 12	9 / 12
1,4-ジオキサン (mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																		
フェノール類 (mg/L)																		
銅 (mg/L)																		
溶解性鉄 (mg/L)																		
溶解性マンガン (mg/L)																		
ク ロ ム (mg/L)																		
その他の項目																		
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.5	1.6	1.1	1.5	4	0.5	1.6	4	4 / 4	< 0.1	0.24	0.14	< 0.1	4	< 0.1	0.24	4	1 / 4
有機性窒素 (mg/L)																		
りん酸性りん (mg/L)	0.05	0.26	0.11	0.08	4	0.05	0.26	4	4 / 4	0.08	0.24	0.17	0.18	4	0.08	0.24	4	4 / 4
ＴＯＣ (μg/L)	3.6	11	5.4	5.5	12	3.6	11	12	12 / 12									
濁　度 (度)																		
導 電 率 (mS/m)	25	69	47	56	12	25	69	12	12 / 12	22	42	30	33	12	22	42	12	12 / 12
硬　度 (mg/L)																		
塩素イオン (mg/L)	14	98	60	67	12	14	98	12	12 / 12	15	55	31	37	12	15	55	12	12 / 12
ＭＢＡＳ (mg/L)	< 0.01	0.10	0.04	0.03	4	< 0.01	0.10	4	3 / 4	< 0.01	0.04	0.02	0.01	4	< 0.01	0.04	4	2 / 4
クロロフィルａ (mg/L)	6	350	45	25	12	6	350	12	12 / 12									
ＤＯＣ (μg/L)	2.7	5.3	3.6	3.7	12	2.7	5.3	12	12 / 12									
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	元荒川　（元荒川）	元荒川　（元荒川）
地点名	No. 61　八幡橋	No. 62　渋井橋
地点統一番号	032 － 51	032 － 52
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	6.0	27.3	14.6	16.8	12	6.0	27.3	12	12	1.1	6.0	2.9	3.3	12	1.1	6.0	12	12
透 視 度	(m)	0.215	0.970	0.530	0.355	12	0.215	0.970	12	12 / 12	0.260	＞1.000	0.511	0.330	12	0.260	＞1.000	12	11 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.2	7.9	7.5	7.7	0 / 12	7.2	7.9	0 / 12	12 / 12	7.3	7.7	7.5	7.6	0 / 12	7.3	7.7	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.3	13	8.8	5.9	0 / 12	5.3	13	0 / 12	12 / 12	4.5	10	7.4	5.8	1 / 12	4.5	10	1 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.5	3.8	2.4	2.5	0 / 12	1.5	3.8	0 / 12	12 / 12	1.5	3.7	2.4	2.6	0 / 12	1.5	3.7	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.6	7.6	4.7	5.7	12	2.6	7.6	12	12 / 12	2.7	7.1	4.3	4.7	12	2.7	7.1	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	5	39	20	31	0 / 12	5	39	0 / 12	12 / 12	5	59	16	18	1 / 12	5	59	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1700	13000	4700	4900	12	1700	13000	12	12 / 12	3300	14000	8200	9400	12	3300	14000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)	N.D.	0.5	0.5	N.D.	4	N.D.	0.5	4	1 / 4									
全 窒 素	(mg/L)	1.8	4.0	2.9	3.2	4	1.8	4.0	4	4 / 4	2.4	3.5	2.8	2.8	4	2.4	3.5	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.098	0.23	0.16	0.19	4	0.098	0.23	4	4 / 4	0.18	0.26	0.22	0.23	4	0.18	0.26	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.024	0.011	0.009	0 / 4	0.004	0.024	0 / 4	4 / 4	0.006	0.009	0.008	0.009	0 / 4	0.006	0.009	0 / 4	4 / 4
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	0 / 4
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.0053	0.0022	0.0022	0 / 4	＜0.0006	0.0053	0 / 4	2 / 4	0.0033	0.034	0.015	0.012	0 / 4	0.0033	0.034	0 / 4	4 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	1 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 4	0.001	0.002	0 / 4	4 / 4	0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 4	0.001	0.002	0 / 4	4 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.2	3.2	2.2	2.5	12	1.2	3.2	12	12 / 12	1.3	1.9	1.6	1.7	12	1.3	1.9	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.024	0.11	0.067	0.079	12	0.024	0.11	12	12 / 12	0.036	0.11	0.067	0.070	12	0.036	0.11	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.2	3.3	2.3	2.5	0 / 12	1.2	3.3	0 / 12	12 / 12	1.4	1.9	1.7	1.8	0 / 12	1.4	1.9	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.06	0.24	0.15	0.19	0 / 12	0.06	0.24	0 / 12	12 / 12	0.04	0.22	0.13	0.18	0 / 12	0.04	0.22	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.07	0.04	0.05	0 / 12	0.03	0.07	0 / 12	12 / 12	0.02	0.04	0.03	0.04	0 / 12	0.02	0.04	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	0.3	0.2	0.1	4	＜0.1	0.3	4	3 / 4	0.1	0.8	0.3	0.2	4	0.1	0.8	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.03	0.17	0.11	0.13	4	0.03	0.17	4	4 / 4	0.07	0.12	0.10	0.10	4	0.07	0.12	4	4 / 4
ＴＯＣ	(μg/L)	1.6	5.1	3.1	3.9	12	1.6	5.1	12	12 / 12	1.7	6.0	2.9	3.1	12	1.7	6.0	12	12 / 12
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	19	41	30	31	12	19	41	12	12 / 12	24	31	28	30	12	24	31	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	18	47	27	30	12	18	47	12	12 / 12	11	20	17	18	12	11	20	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.01	0.01	4	＜0.01	0.02	4	3 / 4	0.01	0.02	0.02	0.02	4	0.01	0.02	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)	＜2	44	10	9	12	＜2	44	12	10 / 12	＜2	21	7	9	12	＜2	21	12	9 / 12
ＤＯＣ	(μg/L)	1.2	3.4	2.1	2.5	12	1.2	3.4	12	12 / 12	1.3	2.5	2.0	2.3	12	1.3	2.5	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	120	1400	640	890	12	120	1400	12	12 / 12	540	3400	1700	2300	12	540	3400	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	忍川　（元荒川）	新方川　（新方川）
地点名	No. 63　前屋敷橋	No. 64　昭和橋
地点統一番号	213 － 01	034 － 01
類型	未指定	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
調査機関	埼玉県　環境部　水環境課	越谷市　環境経済部　環境政策課
分析機関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	東邦化研株式会社

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.68	7.1	2.7	3.4	12	0.68	7.1	12	12	4.7	17.8	9.5	10.8	12	4.7	17.8	12	12
透視度	(m)	0.170	＞1.000	0.508	0.305	12	0.170	＞1.000	12	10 / 12	0.250	0.470	0.353	0.305	12	0.250	0.470	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.2	7.7	7.5	7.6	12	7.2	7.7	12	12 / 12	7.2	7.9	7.5	7.5	0 / 12	7.2	7.9	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.5	9.6	7.1	6.4	12	5.5	9.6	12	12 / 12	5.1	13	7.3	5.5	0 / 12	5.1	13	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	4.3	2.5	2.8	12	1.6	4.3	12	12 / 12	1.2	5.7	3.6	5.2	4 / 12	1.2	5.7	4 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.6	8.1	4.2	4.6	12	2.6	8.1	12	12 / 12	4.0	6.1	5.2	5.7	12	4.0	6.1	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	4	42	16	19	12	4	42	12	12 / 12	9	44	19	21	0 / 12	9	44	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2200	14000	8100	9400	12	2200	14000	12	12 / 12	300	50000	7500	5000	12	300	50000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	2.5	3.5	2.9	2.9	4	2.5	3.5	4	4 / 4	2.6	4.6	3.2	3.0	4	2.6	4.6	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.17	0.30	0.25	0.26	4	0.17	0.30	4	4 / 4	0.12	0.25	0.20	0.23	4	0.12	0.25	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.006	0.014	0.010	0.010	4	0.006	0.014	4	4 / 4	0.004	0.040	0.014	0.017	1 / 12	0.004	0.040	1 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	4	＜0.00006	＜0.00006	4	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	0 / 4
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0034	0.040	0.016	0.013	4	0.0034	0.040	4	4 / 4	＜0.0006	0.0035	0.0015	0.0014	0 / 4	＜0.0006	0.0035	0 / 4	2 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	1 / 4	＜0.001	0.007	0.002	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.007	0 / 12	3 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 4	0.001	0.002	0 / 4	4 / 4	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	1 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0 / 2	＜0.01	＜0.01	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	＜0.0003	＜0.0003	0 / 4	0 / 4
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.1	1.9	1.5	1.6	12	1.1	1.9	12	12 / 12	1.1	2.8	1.6	1.7	12	1.1	2.8	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.038	0.10	0.061	0.064	12	0.038	0.10	12	12 / 12	0.029	0.095	0.061	0.067	12	0.029	0.095	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	1.9	1.6	1.7	0 / 12	1.1	1.9	0 / 12	12 / 12	1.2	2.9	1.6	1.7	0 / 12	1.2	2.9	0 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L) ※2	0.04	0.20	0.13	0.18	0 / 12	0.04	0.20	0 / 12	12 / 12	0.08	0.17	0.11	0.13	0 / 12	0.08	0.17	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.02	0.04	0.03	0.04	0 / 12	0.02	0.04	0 / 12	12 / 12	＜0.02	0.23	0.065	0.07	0 / 12	＜0.02	0.23	0 / 12	10 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.1	0.8	0.3	0.2	4	0.1	0.8	4	4 / 4	0.16	0.64	0.31	0.22	4	0.16	0.64	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.08	0.11	0.10	0.11	4	0.08	0.11	4	4 / 4	0.11	0.17	0.15	0.16	4	0.11	0.17	4	4 / 4
ＴＯＣ	(μg/L)	1.5	7.9	2.9	2.8	12	1.5	7.9	12	12 / 12									
濁　度	(度)																		
導電率	(mS/m)	24	32	28	29	12	24	32	12	12 / 12	24	41	31	31	12	24	41	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	11	20	16	18	12	11	20	12	12 / 12	16	49	28	27	12	16	49	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.02	4	0.01	0.03	4	4 / 4	＜0.01	0.07	0.03	0.01	4	＜0.01	0.07	4	3 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
ＤＯＣ	(μg/L)	1.1	2.7	1.9	2.1	12	1.1	2.7	12	12 / 12									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	380	4200	1800	2700	12	380	4200	12	12 / 12									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	大落古利根川　（大落古利根川）	大落古利根川　（大落古利根川）
地点名	No. 65　ふれあい橋	No. 66　小渕橋
地点統一番号	033 － 01	033 － 52
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － ハ（生物Ｂ）
調　査　機　関	越谷市　環境経済部　環境政策課	春日部市　環境経済部　環境政策推進課
分　析　機　関	東邦化研株式会社	一般社団法人　埼玉県環境検査研究協会

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	4.4	33.3	14.2	18.5	12	4.4	33.3	12	12	2.4	26.4	13.1	22.7	12	2.4	26.4	12	12
透 視 度	(m)	0.240	0.900	0.473	0.380	12	0.240	0.900	12	12 / 12	0.408	0.780	0.620	0.547	12	0.408	0.780	12	12 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.3	8.3	7.5	7.5	0 / 12	7.3	8.3	0 / 12	12 / 12	7.1	7.8	7.4	7.5	0 / 12	7.1	7.8	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.9	13	8.9	7.3	0 / 12	5.9	13	0 / 12	12 / 12	5.6	11	7.6	6.5	0 / 12	5.6	11	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.1	9.3	3.4	3.5	2 / 12	1.1	9.3	2 / 12	12 / 12	1.0	7.8	2.8	3.5	1 / 12	1.0	7.8	1 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.0	7.8	4.5	4.9	12	3.0	7.8	12	12 / 12	3.6	6.7	4.9	5.2	12	3.6	6.7	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	22	10	10	0 / 12	4	22	0 / 12	12 / 12	5	18	11	13	0 / 12	5	18	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	80	11000	1700	1300	12	80	11000	12	12 / 12	13000	23000	19000	22000	4	13000	23000	4	4 / 4
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)										N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	4	N.D.	N.D.	4	0 / 4
全 窒 素	(mg/L)	2.2	6.9	3.6	2.7	4	2.2	6.9	4	4 / 4	1.8	9.8	4.7	5.1	4	1.8	9.8	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.079	0.20	0.12	0.12	4	0.079	0.20	4	4 / 4	0.092	0.21	0.13	0.11	4	0.092	0.21	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.026	0.009	0.009	0 / 12	0.004	0.026	0 / 12	12 / 12	0.003	0.017	0.010	0.012	0 / 12	0.003	0.017	0 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	0 / 4	< 0.00006	< 0.00006	0 / 4	0 / 4	< 0.00006	0.00010	0.00007	< 0.00006	0 / 12	< 0.00006	0.00010	0 / 12	3 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	< 0.0006	0.0051	0.0019	0.0009	0 / 4	< 0.0006	0.0051	0 / 4	3 / 4	< 0.0006	0.033	0.0078	0.0085	0 / 12	< 0.0006	0.033	0 / 12	11 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.002	0.001	< 0.001	0 / 12	< 0.001	0.002	0 / 12	1 / 12	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.001	0.001	0 / 4	1 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0 / 6	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001	0 / 6	0 / 6	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	< 0.001	0.001	0 / 4	3 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0 / 2	< 0.01	< 0.01	0 / 2	0 / 2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	0 / 4	0 / 4	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	0 / 4	0 / 4	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 4	0 / 4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1	2.7	1.7	2.1	12	1	2.7	12	12 / 12	1.0	2.3	1.6	2.0	12	1.0	2.3	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.027	0.14	0.066	0.068	12	0.027	0.14	12	12 / 12	0.043	0.17	0.088	0.10	12	0.043	0.17	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	2.8	1.8	2.1	0 / 12	1.1	2.8	0 / 12	12 / 12	1.1	2.5	1.7	2.1	0 / 12	1.1	2.5	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.06	0.24	0.12	0.14	0 / 12	0.06	0.24	0 / 12	12 / 12	0.08	0.57	0.17	0.14	0 / 12	0.08	0.57	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	< 0.02	0.10	0.05	0.07	0 / 12	< 0.02	0.10	0 / 12	10 / 12	0.04	0.17	0.08	0.10	0 / 12	0.04	0.17	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)										< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	< 0.005	< 0.005	1	0 / 1
銅	(mg/L)										< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1	< 0.01	< 0.01	1	0 / 1
溶解性鉄	(mg/L)										0.2	0.2	0.2	0.2	1	0.2	0.2	1	1 / 1
溶解性マンガン	(mg/L)										0.08	0.08	0.08	0.08	1	0.08	0.08	1	1 / 1
ク ロ ム	(mg/L)										< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1	< 0.01	< 0.01	1	0 / 1
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.1	2.9	0.86	0.32	4	< 0.1	2.9	4	3 / 4	0.3	6.6	2.4	2.2	4	0.3	6.6	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.05	0.14	0.09	0.08	4	0.05	0.14	4	4 / 4	0.07	0.12	0.09	0.08	4	0.07	0.12	4	4 / 4
ＴＯＣ	(μg/L)																		
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	16	43	28	32	12	16	43	12	12 / 12	14	43	27	34	12	14	43	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)										81	81	81	81	1	81	81	1	1 / 1
塩素イオン	(mg/L)	12	42	24	29	12	12	42	12	12 / 12	12	51	26	30	12	12	51	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	< 0.01	0.06	0.02	0.01	4	< 0.01	0.06	4	2 / 4	< 0.01	0.03	0.02	0.01	4	< 0.01	0.03	4	2 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
ＤＯＣ	(μg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	大落古利根川　（大落古利根川）	新河岸川　（新河岸川）
地点名	No. 67　杉戸古川橋	No. 68　笹目橋
地点統一番号	033 － 51	013 － 02
類型	Ｃ － ハ（生物Ｂ）	Ｃ － イ（生物Ｂ）
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	1.7	17.2	8.5	13.5	12	1.7	17.2	12	12	33.3	63.0	44.1	45.3	12	33.3	63.0	12	12
透 視 度	(m)	0.185	0.640	0.441	0.380	12	0.185	0.640	12	12 / 12	0.520	＞1.000	0.755	0.605	12	0.520	＞1.000	12	10 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.2	8.2	7.5	7.5	0 / 12	7.2	8.2	0 / 12	12 / 12	7.1	7.6	7.3	7.4	0 / 12	7.1	7.6	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.6	11	7.4	6.3	0 / 12	5.6	11	0 / 12	12 / 12	6.2	8.8	7.3	6.7	0 / 12	6.2	8.8	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	2.0	4.7	3.1	3.2	0 / 12	2.0	4.7	0 / 12	12 / 12	1.6	5.4	3.1	3.3	1 / 12	1.6	5.4	1 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	3.9	8.6	5.6	6.3	12	3.9	8.6	12	12 / 12	3.5	8.2	5.5	6.4	12	3.5	8.2	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	5	40	19	25	0 / 12	5	40	0 / 12	12 / 12	3	14	7	9	0 / 12	3	14	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)										4900	9400	6800	7900	12	4900	9400	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.6	10	5.4	6.2	4	2.6	10	4	4 / 4	4.3	13	9.6	11	4	4.3	13	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.13	0.31	0.19	0.15	4	0.13	0.31	4	4 / 4	0.19	0.99	0.59	0.87	4	0.19	0.99	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.023	0.013	0.012	0 / 4	0.007	0.023	0 / 4	4 / 4	0.006	0.037	0.021	0.023	2 / 12	0.006	0.037	2 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.0062	0.0035	0.0056	0 / 4	＜0.0006	0.0062	0 / 4	3 / 4	＜0.0006	0.0072	0.0038	0.0053	0 / 12	＜0.0006	0.0072	0 / 12	11 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	1 / 4	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	1 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 4	＜0.001	0.002	0 / 4	3 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.0	1.7	1.4	1.6	12	1.0	1.7	12	12 / 12	3.4	7.0	5.1	5.7	12	3.4	7.0	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.051	0.37	0.12	0.11	12	0.051	0.37	12	12 / 12	0.074	0.59	0.25	0.29	12	0.074	0.59	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.1	2.1	1.6	1.7	0 / 12	1.1	2.1	0 / 12	12 / 12	3.5	7.3	5.4	6.0	0 / 12	3.5	7.3	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.10	1.8	0.30	0.20	1 / 12	0.10	1.8	1 / 12	12 / 12	0.05	0.16	0.11	0.13	0 / 12	0.05	0.16	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.03	0.15	0.07	0.08	0 / 12	0.03	0.15	0 / 12	12 / 12	0.02	0.05	0.04	0.05	0 / 12	0.02	0.05	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.3	7.6	3.2	3.8	4	0.3	7.6	4	4 / 4	＜0.1	3.8	2.0	3.8	4	＜0.1	3.8	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.05	0.14	0.08	0.07	4	0.05	0.14	4	4 / 4	0.08	0.76	0.46	0.73	4	0.08	0.76	4	4 / 4
ＴＯＣ	(μg/L)	2.4	5.8	3.9	4.3	12	2.4	5.8	12	12 / 12	2.2	6.1	3.8	4.6	12	2.2	6.1	12	12 / 12
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	19	51	33	42	12	19	51	12	12 / 12	28	51	40	44	12	28	51	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	12	44	25	31	12	12	44	12	12 / 12	19	49	35	40	12	19	49	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.05	0.02	0.02	4	0.01	0.05	4	4 / 4	＜0.01	0.04	0.02	0.03	4	＜0.01	0.04	4	3 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)	＜2	29	8	9	12	＜2	29	12	11 / 12	＜2	20	5	6	12	＜2	20	12	10 / 12
ＤＯＣ	(μg/L)	1.5	4.0	2.7	3.1	12	1.5	4.0	12	12 / 12	1.5	5.4	3.1	3.8	12	1.5	5.4	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										330	3200	980	1100	12	330	3200	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	新河岸川　（新河岸川）	新河岸川　（新河岸川）
地点名	No. 69　いろは橋	No. 70　旭橋
地点統一番号	013 － 01	013 － 51
類型	Ｃ － イ（生物Ｂ）	Ｃ － イ（生物Ｂ）
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	川越市　環境部　環境対策課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	株式会社　環境管理センター

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.36	8.2	5.0	6.6	12	0.36	8.2	12	12	0.83	4.1	1.9	2.2	12	0.83	4.1	12	12
透 視 度	(m)	0.318	＞1.000	0.784	0.585	12	0.318	＞1.000	12	7 / 12									
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.1	7.4	7.2	7.2	0 / 12	7.1	7.4	0 / 12	12 / 12	6.7	7.1	6.9	7.0	0 / 12	6.7	7.1	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.3	8.0	6.4	5.8	1 / 12	4.3	8.0	1 / 12	12 / 12	6.5	8.8	8.0	7.8	0 / 12	6.5	8.8	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	4.1	2.1	2.3	0 / 12	1.4	4.1	0 / 12	12 / 12	＜0.5	1.5	0.9	1.1	0 / 12	＜0.5	1.5	0 / 12	10 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.3	6.9	3.7	3.8	12	2.3	6.9	12	12 / 12	2.5	4.4	3.4	3.6	12	2.5	4.4	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	13	7	9	0 / 12	3	13	0 / 12	12 / 12	4	15	8	7	0 / 12	4	15	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7900	49000	19000	22000	12	7900	49000	12	12 / 12	4900	130000	34000	33000	12	4900	130000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	7.8	8.5	8.2	8.4	4	7.8	8.5	4	4 / 4	6.2	12	8.0	8.0	12	6.2	12	12	12 / 12
全　燐	(mg/L)	0.087	0.35	0.20	0.19	4	0.087	0.35	4	4 / 4	0.064	0.15	0.10	0.11	12	0.064	0.15	12	12 / 12
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.032	0.016	0.017	1 / 12	0.007	0.032	1 / 12	12 / 12	0.010	0.014	0.012	0.013	0 / 4	0.010	0.014	0 / 4	4 / 4
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	0 / 4
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.044	0.0085	0.0083	0 / 12	＜0.0006	0.044	0 / 12	10 / 12	0.0007	0.0058	0.0039	0.0048	0 / 4	0.0007	0.0058	0　4	4 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	0 / 12
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 12	N.D.	N.D.	0 / 12	0 / 12
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	1 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 12	＜0.005	＜0.005	0 / 12	0 / 12
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	0 / 12
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 4	＜0.002	＜0.002	0 / 4	0 / 4	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0007	＜0.0017	＜0.0013	＜0.0016	0 / 6	＜0.0007	＜0.0017	0 / 6	6 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	5.2	8.4	6.5	6.8	12	5.2	8.4	12	12 / 12	6.3	7.8	7.2	7.6	4	6.3	7.8	4	4 / 4
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.038	0.44	0.12	0.17	12	0.038	0.44	12	12 / 12	0.031	0.27	0.10	0.059	4	0.031	0.27	4	4 / 4
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	5.4	8.4	6.7	6.9	0 / 12	5.4	8.4	0 / 12	12 / 12	6.6	7.9	7.3	7.7	0 / 4	6.6	7.9	0 / 4	4 / 4
ふ っ 素	(mg/L) ※2	0.02	0.13	0.08	0.10	0 / 12	0.02	0.13	0 / 12	12 / 12	0.03	0.05	0.04	0.05	0 / 4	0.03	0.05	0 / 4	4 / 4
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.02	0.03	0.02	0.03	0 / 12	0.02	0.03	0 / 12	12 / 12	0.02	0.03	0.03	0.03	0 / 4	0.02	0.03	0 / 4	4 / 4
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	2.1	0.6	0.1	4	＜0.1	2.1	4	2 / 4	＜0.1	1.1	0.3	0.3	12	＜0.1	1.1	12	8 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.01	0.30	0.11	0.07	4	0.01	0.30	4	4 / 4	0.03	0.12	0.07	0.08	12	0.03	0.12	12	12 / 12
ＴＯＣ	(μg/L)	1.3	5.6	2.3	2.2	12	1.3	5.6	12	12 / 12									
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	30	37	34	34	12	30	37	12	12 / 12	27	32	30	31	12	27	32	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	19	35	26	31	12	19	35	12	12 / 12	19	34	27	30	12	19	34	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.01	0.01	0.01	4	＜0.01	0.01	4	3 / 4	＜0.01	0.02	0.01	0.01	12	＜0.01	0.02	12	6 / 12
クロロフィルａ	(mg/L)	＜2	24	5	3	12	＜2	24	12	6 / 12									
ＤＯＣ	(μg/L)	0.8	3.7	1.6	1.6	12	0.8	3.7	12	12 / 12									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	560	7900	2300	2800	12	560	7900	12	12 / 12									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	白子川　（白子川）	黒目川　（黒目川）
地点名	No. 71　三園橋	No. 72　東橋
地点統一番号	014 － 01	015 － 01
類型	Ｃ － イ（生物Ｂ）	Ｃ － イ（生物Ｂ）
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.34	1.9	0.96	1.1	12	0.34	1.9	12	12	1.2	3.1	2.0	1.9	12	1.2	3.1	12	12
透 視 度	(m)	0.445	＞1.000	0.861	0.750	12	0.445	＞1.000	12	6 / 12	0.698	＞1.000	0.975	＞1.000	12	0.698	＞1.000	12	1 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.3	7.8	7.5	7.5	0 / 12	7.3	7.8	0 / 12	12 / 12	7.4	8.8	7.7	7.6	1 / 12	7.4	8.8	1 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.3	9.7	7.4	6.7	0 / 12	6.3	9.7	0 / 12	12 / 12	7.7	13	9.7	9.0	0 / 12	7.7	13	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.2	3.7	2.4	2.9	0 / 12	1.2	3.7	0 / 12	12 / 12	0.8	3.3	1.3	1.5	0 / 12	0.8	3.3	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.4	6.4	4.2	5.0	12	2.4	6.4	12	12 / 12	1.1	6.7	2.4	2.5	12	1.1	6.7	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	10	4	4	0 / 12	1	10	0 / 12	12 / 12	1	8	3	4	0 / 12	1	8	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7000	49000	18000	22000	12	7000	49000	12	12 / 12	9400	79000	24000	14000	12	9400	79000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	5.8	7.9	6.7	6.8	4	5.8	7.9	4	4 / 4	5.8	7.9	6.4	6.1	4	5.8	7.9	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.042	0.29	0.13	0.11	4	0.042	0.29	4	4 / 4	0.046	0.075	0.059	0.068	4	0.046	0.075	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.024	0.015	0.021	0 / 12	0.006	0.024	0 / 12	12 / 12	0.007	0.026	0.013	0.017	0 / 12	0.007	0.026	0 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	0.00008	0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	0.00008	0 / 12	1 / 12	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.014	0.0055	0.0080	0 / 12	＜0.0006	0.014	0 / 12	10 / 12	＜0.0006	0.0079	0.0036	0.0049	0 / 12	＜0.0006	0.0079	0 / 12	11 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	3 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	3.8	6.9	5.5	6.3	12	3.8	6.9	12	12 / 12	4.2	7.4	5.6	6.1	12	4.2	7.4	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.026	0.21	0.097	0.12	12	0.026	0.21	12	12 / 12	0.014	0.049	0.026	0.032	12	0.014	0.049	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	3.8	6.9	5.6	6.4	0 / 12	3.8	6.9	0 / 12	12 / 12	4.2	7.5	5.7	6.1	0 / 12	4.2	7.5	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.02	0.12	0.08	0.1	0 / 12	0.02	0.12	0 / 12	12 / 12	＜0.02	0.10	0.06	0.08	0 / 12	＜0.02	0.10	0 / 12	11 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.04	0.02	0.02	0 / 12	＜0.02	0.04	0 / 12	7 / 12	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0 / 12	＜0.02	＜0.02	0 / 12	0 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	2.0	0.7	0.7	4	＜0.1	2.0	4	3 / 4	＜0.1	0.1	0.1	＜0.1	4	＜0.1	0.1	4	1 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	＜0.01	0.22	0.08	0.08	4	＜0.01	0.22	4	3 / 4	＜0.01	0.04	0.03	0.03	4	＜0.01	0.04	4	3 / 4
ＴＯＣ	(μg/L)	1.2	4.3	2.7	3.5	12	1.2	4.3	12	12 / 12	0.6	2.3	1.2	1.4	12	0.6	2.3	12	12 / 12
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	27	42	34	38	12	27	42	12	12 / 12	27	34	31	32	12	27	34	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	14	37	25	30	12	14	37	12	12 / 12	15	25	20	21	12	15	25	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.02	0.02	0.02	4	0.01	0.02	4	4 / 4	＜0.01	0.01	0.01	0.01	4	＜0.01	0.01	4	3 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)	＜2	7	3	＜2	12	＜2	7	12	3 / 12	＜2	9	4	5	12	＜2	9	12	5 / 12
ＤＯＣ	(μg/L)	0.9	3.7	2.1	2.6	12	0.9	3.7	12	12 / 12	0.5	1.4	0.8	1.0	12	0.5	1.4	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	710	13000	4500	4900	12	710	13000	12	12 / 12	380	3500	2000	2700	12	380	3500	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	黒目川　（黒目川）	柳瀬川　（柳瀬川）
地点名	No. 73　都県境地点	No. 74　栄橋
地点統一番号	015 － 51	016 － 01
類型	Ｃ － イ（生物Ｂ）	Ｃ － イ（生物Ｂ）
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

	黒目川 日間平均値					黒目川 年間値				柳瀬川 日間平均値					柳瀬川 年間値			
	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																		
流　量 (m³/秒)	0.60	1.7	1.1	1.3	12	0.6	1.7	12	12	3.5	5.7	4.3	4.5	12	3.5	5.7	12	12
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目																		
ｐ　Ｈ	7.3	7.8	7.5	7.5	0 / 12	7.3	7.8	0 / 12	12 / 12	7.0	7.3	7.3	7.3	0 / 12	7.0	7.3	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ (mg/L)	8.6	11	9.7	9.2	0 / 12	8.6	11	0 / 12	12 / 12	3.9	9.9	6.7	6.1	2 / 12	3.9	9.9	2 / 12	12 / 12
ＢＯＤ (mg/L)	0.6	1.3	1.0	1.1	0 / 12	0.6	1.3	0 / 12	12 / 12	0.9	4.5	3.0	3.5	0 / 12	0.9	4.5	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ (mg/L)	0.8	1.9	1.6	1.8	12	0.8	1.9	12	12 / 12	1.2	7.1	5.4	6.4	12	1.2	7.1	12	12 / 12
Ｓ　Ｓ (mg/L)	1	6	3	4	0 / 12	1	6	0 / 12	12 / 12	1	6	3	3	0 / 12	1	6	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	3300	49000	17000	14000	12	3300	49000	12	12 / 12	4900	22000	13000	13000	12	4900	22000	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)																		
全 窒 素 (mg/L)	5.4	5.9	5.6	5.6	4	5.4	5.9	4	4 / 4	7.0	10	8.4	8.7	4	7.0	10	4	4 / 4
全　燐 (mg/L)	0.007	0.057	0.026	0.022	4	0.007	0.057	4	4 / 4	0.33	0.47	0.40	0.42	4	0.33	0.47	4	4 / 4
全 亜 鉛 (mg/L)	0.004	0.009	0.006	0.008	0 / 4	0.004	0.009	0 / 4	4 / 4	0.015	0.025	0.021	0.024	0 / 12	0.015	0.025	0 / 12	12 / 12
ノニルフェノール (mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12
ＬＡＳ (mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0　4	0 / 4	0.0008	0.0062	0.0022	0.0021	0 / 12	0.0008	0.0062	0 / 12	12 / 12
健康項目																		
カドミウム (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛 (mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	1 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素 (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総 水 銀 (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀 (mg/L) ※2																		
ＰＣＢ (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素 (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム (mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	4.2	6.5	5.3	5.5	12	4.2	6.5	12	12 / 12	3.9	7.6	5.8	6.8	12	3.9	7.6	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	＜0.005	0.007	0.005	＜0.005	12	＜0.005	0.007	12	2 / 12	0.13	0.79	0.42	0.53	12	0.13	0.79	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	4.2	6.5	5.3	5.5	0 / 12	4.2	6.5	0 / 12	12 / 12	4.2	8.0	6.2	6.9	0 / 12	4.2	8.0	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素 (mg/L) ※2	＜0.02	0.12	0.07	0.09	0 / 12	＜0.02	0.12	0 / 12	11 / 12	＜0.02	0.12	0.08	0.10	0 / 12	＜0.02	0.12	0 / 12	11 / 12
ほ う 素 (mg/L) ※2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0 / 12	＜0.02	＜0.02	0 / 12	0 / 12	0.02	0.04	0.03	0.04	0 / 12	0.02	0.04	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																		
フェノール類 (mg/L)																		
銅 (mg/L)																		
溶解性鉄 (mg/L)																		
溶解性マンガン (mg/L)																		
ク ロ ム (mg/L)																		
その他の項目																		
アンモニア性窒素 (mg/L)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4	＜0.1	3.4	0.9	＜0.1	4	＜0.1	3.4	4	1 / 4
有機性窒素 (mg/L)																		
りん酸性りん (mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4	0.26	0.32	0.30	0.32	4	0.26	0.32	4	4 / 4
ＴＯＣ (μg/L)	0.6	1.4	0.9	1.0	12	0.6	1.4	12	12 / 12	2.5	4.9	3.9	4.5	12	2.5	4.9	12	12 / 12
濁　度 (度)																		
導 電 率 (mS/m)	29	36	32	33	12	29	36	12	12 / 12	34	40	37	40	12	34	40	12	12 / 12
硬　度 (mg/L)																		
塩素イオン (mg/L)	15	32	24	27	12	15	32	12	12 / 12	25	44	33	34	12	25	44	12	12 / 12
ＭＢＡＳ (mg/L)	＜0.01	0.02	0.01	0.01	4	＜0.01	0.02	4	2 / 4	0.01	0.02	0.02	0.02	4	0.01	0.02	4	4 / 4
クロロフィルａ (mg/L)	＜2	14	4	2	12	＜2	14	12	6 / 12	＜2	12	4	4	12	＜2	12	12	8 / 12
ＤＯＣ (μg/L)	0.3	0.7	0.5	0.5	12	0.3	0.7	12	12 / 12	2.0	4.0	3.2	3.7	12	2.0	4.0	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	360	1900	1200	1200	12	360	1900	12	12 / 12	930	6700	3600	4600	12	930	6700	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	柳瀬川　（柳瀬川）	東川　（柳瀬川）
地点名	No. 75　二柳橋	No. 76　中橋
地点統一番号	016 － 51	208 － 01
類型	Ｃ － イ（生物Ｂ）	未指定
調査機関	所沢市　環境クリーン部　環境対策課	所沢市　環境クリーン部　環境対策課
分析機関	株式会社　むさしの計測	株式会社　むさしの計測

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流量	(m³/秒)	0.16	0.335	0.25	0.27	7	0.16	0.335	7	7
透視度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目										
ｐＨ		7.1	8.2	7.7	8.0	0 / 12	7.1	8.2	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	8.2	13	11	10	0 / 12	8.2	13	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	2.0	1.2	1.4	0 / 12	0.7	2.0	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.3	3.5	2.2	2.4	12	1.3	3.5	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	1	4	2	3	0 / 12	1	4	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)									
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全窒素	(mg/L)	3.0	5.2	3.8	3.9	12	3.0	5.2	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.06	0.17	0.11	0.14	12	0.06	0.17	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.002	0.005	0.004	0.005	0 / 6	0.002	0.005	0 / 6	6 / 6
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	0 / 4
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0024	0.013	0.0052	0.0030	0 / 4	0.0024	0.013	0 / 4	4 / 4
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 7	N.D.	N.D.	0 / 7	0 / 7
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.003	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.003	0 / 12	1 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	0.005	0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	0.005	0 / 6	1 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	2.5	4.8	3.3	3.4	12	2.5	4.8	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.005	0.096	0.037	0.04	12	0.005	0.096	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.5	4.8	3.3	3.4	0 / 12	2.5	4.8	0 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L) ※2	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0 / 12	＜0.02	＜0.02	0 / 12	0 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.02	0.04	0.03	0.03	0 / 12	0.02	0.04	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
クロム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	0.4	0.1	0.1	12	＜0.1	0.4	12	5 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.05	0.11	0.08	0.09	12	0.05	0.11	12	12 / 12
ＴＯＣ	(μg/L)	＜0.1	4.8	2.4	3.1	12	＜0.1	4.8	12	11 / 12
濁度	(度)									
導電率	(mS/m)	19	40	28	34	12	19	40	12	12 / 12
硬度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	11	25	16	19	12	11	25	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	12	＜0.01	0.01	12	1 / 12
クロロフィルａ	(mg/L)									
ＤＯＣ	(μg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

		日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目										
流量	(m³/秒)	0.01	0.16	0.033	0.03	12	0.01	0.16	12	12
透視度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目										
ｐＨ		6.6	9.1	7.7	7.9	12	6.6	9.1	12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	7.9	13	11	10	12	7.9	13	12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	2.3	1.4	1.6	12	0.7	2.3	12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.7	5.0	3.6	4.0	12	1.7	5.0	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	＜1	5	2	3	12	＜1	5	12	10 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1700	7900	3300	3300	12	1700	7900	12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)									
全窒素	(mg/L)	3.3	7.2	5.6	6.3	12	3.3	7.2	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.11	0.27	0.17	0.18	12	0.11	0.27	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.003	0.007	0.005	0.007	6	0.003	0.007	6	6 / 6
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	4	＜0.00006	＜0.00006	4	0 / 4
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0021	0.015	0.0066	0.0052	4	0.0021	0.015	4	4 / 4
健康項目										
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.005	0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	0.005	0 / 12	1 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2									
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	2.6	6.8	4.9	5.6	12	2.6	6.8	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.033	0.18	0.076	0.083	12	0.033	0.18	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	2.6	6.9	5.0	5.7	0 / 12	2.6	6.9	0 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L) ※2	＜0.02	0.02	0.02	＜0.02	0 / 12	＜0.02	0.02	0 / 12	2 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.02	0.04	0.03	0.03	0 / 12	0.02	0.04	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
特殊項目										
フェノール類	(mg/L)									
銅	(mg/L)									
溶解性鉄	(mg/L)									
溶解性マンガン	(mg/L)									
クロム	(mg/L)									
その他の項目										
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	0.7	0.2	0.1	12	＜0.1	0.7	12	6 / 12
有機性窒素	(mg/L)									
りん酸性りん	(mg/L)	0.01	0.25	0.13	0.14	12	0.01	0.25	12	12 / 12
ＴＯＣ	(μg/L)	＜0.1	4.4	3.1	3.9	12	＜0.1	4.4	12	11 / 12
濁度	(度)									
導電率	(mS/m)	15	41	25	26	12	15	41	12	12 / 12
硬度	(mg/L)									
塩素イオン	(mg/L)	17	62	24	22	12	17	62	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	12	＜0.01	0.01	12	3 / 12
クロロフィルａ	(mg/L)									
ＤＯＣ	(μg/L)									
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	不老川　（不老川）	不老川　（不老川）
地点名	No. 77　不老橋	No. 78　入曽橋
地点統一番号	017 － 01	017 － 51
類型	Ｃ － イ（生物Ｂ）	Ｃ － イ（生物Ｂ）
調査機関	川越市　環境部　環境対策課	狭山市　環境経済部　環境課
分析機関	株式会社　環境管理センター	株式会社　環境総合研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	0.01	2.4	0.64	0.6	12	0.01	2.4	12	12	0.1	1.6	0.67	0.35	5	0.1	1.6	5	5
透視度	(m)										＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	12	＞1.000	＞1.000	12	0 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.2	8.1	7.5	7.6	0 / 12	7.2	8.1	0 / 12	12 / 12	7.1	8.1	7.5	7.6	0 / 12	7.1	8.1	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	8.3	13	11	10	0 / 12	8.3	13	0 / 12	12 / 12	5.4	12	9.3	8.6	0 / 12	5.4	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	6.1	2.5	3.9	2 / 12	0.7	6.1	2 / 12	12 / 12	0.8	7.7	2.9	3.2	3 / 12	0.8	7.7	3 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	11	5.5	8.3	12	1.9	11	12	12 / 12	3.1	11	6.4	9.0	12	3.1	11	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	＜1	5	2	2	0 / 12	＜1	5	0 / 12	10 / 12	1	4	2	3	0 / 12	1	4	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13000	350000	110000	130000	12	13000	350000	12	12 / 12									
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)										N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	6	N.D.	N.D.	6	0 / 6
全窒素	(mg/L)	6.8	12	8.9	9.4	12	6.8	12	12	12 / 12	7.9	12	9.5	10	4	7.9	12	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.10	0.73	0.27	0.31	12	0.10	0.73	12	12 / 12	0.11	0.49	0.23	0.20	4	0.11	0.49	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.009	0.040	0.020	0.017	1 / 4	0.009	0.040	1 / 4	4 / 4	0.008	0.041	0.022	0.029	1 / 6	0.008	0.041	1 / 6	6 / 6
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	0 / 4	＜0.00006	0.00021	0.00014	0.00020	0 / 4	＜0.00006	0.00021	0 / 4	3 / 4
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0064	0.064	0.032	0.050	1 / 4	0.0064	0.064	1 / 4	4 / 4	＜0.0006	0.010	0.0037	0.0028	0 / 4	＜0.0006	0.010	0 / 4	3 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	0 / 12	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 12	N.D.	N.D.	0 / 12	0 / 12	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 12	＜0.005	＜0.005	0 / 12	0 / 12	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	＜0.0005	＜0.0005	0 / 12	0 / 12	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	0 / 6	0 / 6	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 6	＜0.004	＜0.004	0 / 6	0 / 6	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	0.0006	0.0005	0.0005	0 / 6	＜0.0005	0.0006	0 / 6	3 / 6	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	＜0.0005	＜0.0005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	0 / 6	0 / 6	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	0 / 6	0 / 6	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 3	＜0.0006	＜0.0006	0 / 3	0 / 3
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 3	＜0.0003	＜0.0003	0 / 3	0 / 3
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 6	＜0.002	＜0.002	0 / 6	0 / 6	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 3	＜0.002	＜0.002	0 / 3	0 / 3
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	5.6	9.9	7.7	8.5	12	5.6	9.9	12	12 / 12	3.4	9.9	7.2	8.8	12	3.4	9.9	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.024	0.30	0.12	0.16	12	0.024	0.30	12	12 / 12	0.015	1.4	0.33	0.42	12	0.015	1.4	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	5.8	10	7.9	8.5	0 / 12	5.8	10	0 / 12	12 / 12	4.3	9.9	7.5	8.8	0 / 12	4.3	9.9	0 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L) ※2	0.03	0.06	0.04	0.04	0 / 4	0.03	0.06	0 / 4	4 / 4	0.03	0.11	0.06	0.06	0 / 12	0.03	0.11	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.03	0.09	0.06	0.08	0 / 4	0.03	0.09	0 / 4	4 / 4	0.04	0.12	0.07	0.08	0 / 12	0.04	0.12	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	2.2	0.5	0.4	12	＜0.1	2.2	12	6 / 12	＜0.1	6.9	2.0	0.6	4	＜0.1	6.9	4	3 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.09	0.62	0.22	0.22	12	0.09	0.62	12	12 / 12	0.07	0.42	0.17	0.10	4	0.07	0.42	4	4 / 4
ＴＯＣ	(μg/L)																		
濁度	(度)																		
導電率	(mS/m)	26	61	37	37	12	26	61	12	12 / 12	30	51	40	42	12	30	51	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	16	120	47	51	12	16	120	12	12 / 12	19	54	37	43	12	19	54	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.13	0.04	0.06	12	0.01	0.13	12	12 / 12	0.01	0.05	0.03	0.02	4	0.01	0.05	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
ＤＯＣ	(μg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	利根川　（利根川中流）
地点名	No. 79　栗橋	No. 80　利根大堰
地点統一番号	008 － 03	008 － 02
類型	Ａ － イ（生物Ｂ）	Ａ － イ（生物Ｂ）
調査機関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所
分析機関	株式会社　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)																		
透視度	(m)	0.270	0.940	0.479	0.385	12	0.270	0.940	12	12 / 12	0.350	> 1.000	0.742	0.600	12	0.350	> 1.000	12	8 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.2	7.7	7.5	7.6	0 / 12	7.2	7.7	0 / 12	12 / 12	7.3	7.9	7.5	7.6	0 / 12	7.3	7.9	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	7.9	12	9.6	8.2	0 / 12	7.9	12	0 / 12	12 / 12	7.8	13	10	9.1	0 / 12	7.8	13	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	1.8	1.3	1.5	0 / 12	0.6	1.8	0 / 12	12 / 12	0.5	1.3	0.8	0.9	0 / 12	0.5	1.3	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.4	3.6	3.2	3.4	12	2.4	3.6	12	12 / 12	1.8	3.3	2.6	3.1	12	1.8	3.3	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	5	20	12	13	0 / 12	5	20	0 / 12	12 / 12	1	20	8	10	0 / 12	1	20	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	330	35000	5600	3300	10 / 12	330	35000	10 / 12	12 / 12	79	35000	8100	7900	9 / 12	79	35000	9 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	1.2	2.6	2.1	2.5	12	1.2	2.6	12	12 / 12	1.0	3.4	2.1	2.3	12	1.0	3.4	12	12 / 12
全燐	(mg/L)	0.089	0.14	0.11	0.12	12	0.089	0.14	12	12 / 12	0.050	0.11	0.092	0.10	12	0.050	0.11	12	12 / 12
全亜鉛	(mg/L)	0.004	0.028	0.010	0.008	0 / 12	0.004	0.028	0 / 12	12 / 12	0.004	0.010	0.007	0.008	0 / 12	0.004	0.010	0 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)										< 0.00006	0.00007	0.00006	0.00006	0 / 4	< 0.00006	0.00007	0 / 4	2 / 4
ＬＡＳ	(mg/L)	< 0.0006	0.0010	0.0007	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006	0.0010	0 / 4	1 / 4	< 0.0006	0.0010	0.0007	< 0.0006	0 / 4	< 0.0006	0.0010	0 / 4	1 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 12	< 0.0003	< 0.0003	0 / 12	0 / 12	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 11	< 0.0003	< 0.0003	0 / 11	0 / 11
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 12	N.D.	N.D.	0 / 12	0 / 12	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 11	N.D.	N.D.	0 / 11	0 / 11
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	< 0.001	0.002	0 / 12	9 / 12	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 11	< 0.001	0.002	0 / 11	3 / 11
六価クロム	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 12	< 0.005	< 0.005	0 / 12	0 / 12	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 11	< 0.005	< 0.005	0 / 11	0 / 11
砒素	(mg/L) ※2	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 12	0.001	0.001	0 / 12	12 / 12	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 11	0.001	0.001	0 / 11	11 / 11
総水銀	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 12	< 0.0003	< 0.0003	0 / 12	0 / 12	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 11	< 0.0003	< 0.0003	0 / 11	0 / 11
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
四塩化炭素	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
チウラム	(mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1
シマジン	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1
ベンゼン	(mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1
セレン	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.0	2.2	1.6	1.8	12	1.0	2.2	12	12 / 12	0.63	3.0	1.7	1.9	12	0.63	3.0	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.009	0.042	0.024	0.033	12	0.009	0.042	12	12 / 12	0.016	0.059	0.030	0.031	12	0.016	0.059	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.0	2.2	1.6	1.8	0 / 12	1.0	2.2	0 / 12	12 / 12	0.64	3.0	1.7	1.9	0 / 12	0.64	3.0	0 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L) ※2	0.07	0.07	0.07	0.07	0 / 1	0.07	0.07	0 / 1	1 / 1	0.09	0.09	0.09	0.09	0 / 1	0.09	0.09	0 / 1	1 / 1
ほう素	(mg/L) ※2	0.02	0.02	0.02	0.02	0 / 1	0.02	0.02	0 / 1	1 / 1	0.05	0.05	0.05	0.05	0 / 1	0.05	0.05	0 / 1	1 / 1
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	< 0.005	< 0.005	1	0 / 1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	< 0.005	< 0.005	1	0 / 1
銅	(mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	1	< 0.004	< 0.004	1	0 / 1	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	1	< 0.004	< 0.004	1	0 / 1
溶解性鉄	(mg/L)	0.08	0.08	0.08	0.08	1	0.08	0.08	1	1 / 1	0.07	0.07	0.07	0.07	1	0.07	0.07	1	1 / 1
溶解性マンガン	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	1	< 0.02	< 0.02	1	0 / 1	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	1	< 0.02	< 0.02	1	0 / 1
クロム	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	< 0.005	< 0.005	1	0 / 1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	< 0.005	< 0.005	1	0 / 1
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.01	0.16	0.07	0.08	12	< 0.01	0.16	12	11 / 12	0.02	0.18	0.06	0.07	12	0.02	0.18	12	12 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.026	0.050	0.040	0.050	3	0.026	0.050	3	3 / 3									
ＴＯＣ	(μg/L)	1	2	1	2	6	1	2	6	6 / 6	< 1	2	1	1	5	< 1	2	5	4 / 5
濁度	(度)	4.2	11	7.5	8.3	12	4.2	11	12	12 / 12	1.3	11	5.6	7.2	12	1.3	11	12	12 / 12
導電率	(mS/m)	15	24	20	22	6	15	24	6	6 / 6	11	24	20	22	6	11	24	6	6 / 6
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)																		
ＭＢＡＳ	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	4	0 / 4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	4	0 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)	2	12	6	9	6	2	12	6	6 / 6	< 2	13	4	4	6	< 2	13	6	2 / 6
ＤＯＣ	(μg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	利根川　（利根川中流）
地点名	No. 81　刀水橋	No. 82　上武大橋
地点統一番号	008 － 52	008 － 51
類型	Ａ － イ（生物Ｂ）	Ａ － イ（生物Ｂ）
調査機関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所
分析機関	株式会社　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

	日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																		
流量 (m³/秒)																		
透視度 (m)	0.350	＞1.000	0.704	0.585	12	0.350	＞1.000	12	11 / 12	0.365	＞1.000	0.743	0.655	12	0.365	＞1.000	12	11 / 12
生活環境項目																		
ｐＨ	7.2	8.3	7.5	7.6	0 / 12	7.2	8.3	0 / 12	12 / 12	7.2	7.9	7.5	7.6	0 / 12	7.2	7.9	0 / 12	12 / 12
ＤＯ (mg/L)	8.7	14	11	9.5	0 / 12	8.7	14	0 / 12	12 / 12	9.0	13	11	9.6	0 / 12	9.0	13	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ (mg/L)	0.6	1.4	1.0	1.2	0 / 12	0.6	1.4	0 / 12	12 / 12	0.5	1.6	0.8	1.0	0 / 12	0.5	1.6	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ (mg/L)	2.1	4.9	2.7	2.8	12	2.1	4.9	12	12 / 12	1.8	4.4	2.4	2.5	12	1.8	4.4	12	12 / 12
ＳＳ (mg/L)	4	31	9	9	1 / 12	4	31	1 / 12	12 / 12	4	29	8	8	1 / 12	4	29	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	330	22000	4800	4900	9 / 12	330	22000	9 / 12	12 / 12	130	22000	3000	1700	6 / 12	130	22000	6 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)																		
全窒素 (mg/L)	1.0	3.1	1.9	2.1	12	1.0	3.1	12	12 / 12	0.88	2.5	1.6	1.8	12	0.88	2.5	12	12 / 12
全燐 (mg/L)	0.054	0.16	0.091	0.10	12	0.054	0.16	12	12 / 12	0.037	0.11	0.063	0.072	12	0.037	0.11	12	12 / 12
全亜鉛 (mg/L)	0.008	0.016	0.012	0.016	0 / 3	0.008	0.016	0 / 3	3 / 3	0.005	0.017	0.012	0.017	0 / 3	0.005	0.017	0 / 3	3 / 3
ノニルフェノール (mg/L)																		
ＬＡＳ (mg/L)																		
健康項目																		
カドミウム (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
全シアン (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6
鉛 (mg/L) ※2	0.001	0.004	0.003	0.004	0 / 6	0.001	0.004	0 / 6	6 / 6	0.001	0.004	0.002	0.003	0 / 6	0.001	0.004	0 / 6	6 / 6
六価クロム (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒素 (mg/L) ※2	0.001	0.003	0.002	0.002	0 / 6	0.001	0.003	0 / 6	6 / 6	0.001	0.003	0.002	0.002	0 / 6	0.001	0.003	0 / 6	6 / 6
総水銀 (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀 (mg/L) ※2																		
ＰＣＢ (mg/L) ※2																		
ジクロロメタン (mg/L) ※2																		
四塩化炭素 (mg/L) ※2																		
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2																		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2																		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L) ※2																		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2																		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2																		
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2																		
チウラム (mg/L) ※2																		
シマジン (mg/L) ※2																		
チオベンカルブ (mg/L) ※2																		
ベンゼン (mg/L) ※2																		
セレン (mg/L) ※2																		
硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.6	2.6	1.5	1.8	12	0.6	2.6	12	12 / 12	0.66	1.6	1.2	1.4	4	0.66	1.6	4	4 / 4
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.015	0.055	0.026	0.030	12	0.015	0.055	12	12 / 12	0.014	0.017	0.016	0.017	4	0.014	0.017	4	4 / 4
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	0.61	2.6	1.5	1.8	0 / 12	0.61	2.6	0 / 12	12 / 12	0.67	1.6	1.2	1.4	0 / 4	0.67	1.6	0 / 4	4 / 4
ふっ素 (mg/L) ※2	0.1	0.1	0.1	0.1	0 / 1	0.1	0.1	0 / 1	1 / 1	0.07	0.07	0.07	0.07	0 / 1	0.07	0.07	0 / 1	1 / 1
ほう素 (mg/L) ※2	0.05	0.05	0.05	0.05	0 / 1	0.05	0.05	0 / 1	1 / 1	0.05	0.05	0.05	0.05	0 / 1	0.05	0.05	0 / 1	1 / 1
1,4-ジオキサン (mg/L) ※2																		
特殊項目																		
フェノール類 (mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	1	＜0.005	＜0.005	1	0 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	1	＜0.005	＜0.005	1	0 / 1
銅 (mg/L)	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	1	＜0.004	＜0.004	1	0 / 1	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	1	＜0.004	＜0.004	1	0 / 1
溶解性鉄 (mg/L)	0.12	0.12	0.12	0.12	1	0.12	0.12	1	1 / 1	0.14	0.14	0.14	0.14	1	0.14	0.14	1	1 / 1
溶解性マンガン (mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	1	＜0.02	＜0.02	1	0 / 1	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	1	＜0.02	＜0.02	1	0 / 1
クロム (mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	1	＜0.005	＜0.005	1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	1	＜0.005	＜0.005	1	0 / 1
その他の項目																		
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.02	0.22	0.05	0.04	12	0.02	0.22	12	12 / 12	0.01	0.03	0.02	0.01	4	0.01	0.03	4	4 / 4
有機性窒素 (mg/L)																		
りん酸性りん (mg/L)																		
ＴＯＣ (μg/L)																		
濁度 (度)																		
導電率 (mS/m)																		
硬度 (mg/L)																		
塩素イオン (mg/L)																		
ＭＢＡＳ (mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	3	＜0.01	＜0.01	3	0 / 3
クロロフィルａ (mg/L)																		
ＤＯＣ (μg/L)																		
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	江戸川　（江戸川上流）
地点名	No. 83　坂東大橋	No. 84　流山橋
地点統一番号	008 － 01	001 － 01
類型	Ａ － イ（生物Ｂ）	Ａ － ロ（生物Ｂ）
調査機関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所
分析機関	株式会社　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

	利根川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	江戸川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																		
流量 (m³/秒)										46.02	187.78	94.43	113.59	12	44.14	190.68	24	24
透視度 (m)	0.350	＞1.000	0.732	0.650	12	0.350	＞1.000	12	11 / 12	0.314	0.760	0.535	0.443	12	0.273	0.813	24	24 / 24
生活環境項目																		
ｐＨ	7.1	7.5	7.3	7.4	0 / 12	7.1	7.5	0 / 12	12 / 12	7.4	8.1	7.7	7.7	0 / 12	7.3	8.3	0 / 24	24 / 24
ＤＯ (mg/L)	8.9	13	11	9.4	0 / 12	8.9	13	0 / 12	12 / 12	7.9	12	9.5	8.3	0 / 12	7.3	12	2 / 24	24 / 24
ＢＯＤ (mg/L)	0.5	1.4	0.8	1.0	0 / 12	0.5	1.4	0 / 12	12 / 12	0.5	1.6	0.8	1.0	0 / 12	＜0.5	1.7	0 / 24	23 / 24
ＣＯＤ (mg/L)	1.8	4.4	2.4	2.4	12	1.8	4.4	12	12 / 12	2.1	3.8	2.9	3.3	12	2.1	3.8	12	12 / 12
ＳＳ (mg/L)	3	33	9	7	1 / 12	3	33	1 / 12	12 / 12	5	33	17	22	0 / 12	5	34	4 / 24	24 / 24
大腸菌群数 (MPN/100mL)	110	13000	2900	4900	6 / 12	110	13000	6 / 12	12 / 12	4900	79000	20000	24000	12 / 12	4900	79000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)																		
全窒素 (mg/L)	0.57	2.7	1.4	1.5	12	0.57	2.7	12	12 / 12	1.3	3.1	2.1	2.2	12	1.3	3.1	12	12 / 12
全燐 (mg/L)	0.03	0.14	0.064	0.077	12	0.03	0.14	12	12 / 12	0.052	0.12	0.084	0.090	12	0.052	0.12	12	12 / 12
全亜鉛 (mg/L)	0.005	0.016	0.008	0.008	0 / 12	0.005	0.016	0 / 12	12 / 12	0.003	0.014	0.007	0.007	0 / 12	0.003	0.014	0 / 12	12 / 12
ノニルフェノール (mg/L)																		
ＬＡＳ (mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	＜0.0006	＜0.0006	0 / 4	0 / 4	＜0.0006	0.0065	0.0024	0.0017	0　4	＜0.0006	0.0065	0 / 4	3 / 4
健康項目																		
カドミウム (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 12	＜0.0003	＜0.0003	0 / 12	0 / 12	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
全シアン (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 12	N.D.	N.D.	0 / 12	0 / 12	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
鉛 (mg/L) ※2	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	5 / 12	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 12	＜0.001	＜0.001	0 / 12	0 / 12
六価クロム (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 12	＜0.005	＜0.005	0 / 12	0 / 12	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
砒素 (mg/L) ※2	0.001	0.003	0.002	0.003	0 / 12	0.001	0.003	0 / 12	12 / 12	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0 / 12	＜0.001	0.002	0 / 12	11 / 12
総水銀 (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 12	＜0.0003	＜0.0003	0 / 12	0 / 12	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
アルキル水銀 (mg/L) ※2																		
ＰＣＢ (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
四塩化炭素 (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
チウラム (mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1
シマジン (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
チオベンカルブ (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
ベンゼン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
セレン (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1
硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.49	2.2	1.0	1.1	12	0.49	2.2	12	12 / 12	1.5	1.5	1.5	1.5	1	1.5	1.5	1	1 / 1
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.005	0.027	0.013	0.014	12	0.005	0.027	12	12 / 12	0.012	0.012	0.012	0.012	1	0.012	0.012	1	1 / 1
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	0.49	2.2	1.0	1.1	0 / 12	0.49	2.2	0 / 12	12 / 12	1.5	1.5	1.5	1.5	0 / 1	1.5	1.5	0 / 1	1 / 1
ふっ素 (mg/L) ※2	0.1	0.1	0.1	0.1	0 / 1	0.1	0.1	0 / 1	1 / 1	0.07	0.12	0.09	0.09	0 / 6	0.07	0.12	0 / 6	6 / 6
ほう素 (mg/L) ※2	0.05	0.05	0.05	0.05	0 / 1	0.05	0.05	0 / 1	1 / 1	0.05	0.05	0.05	0.05	0 / 1	0.05	0.05	0 / 1	1 / 1
1,4-ジオキサン (mg/L) ※2										＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 1	＜0.005	＜0.005	0 / 1	0 / 1
特殊項目																		
フェノール類 (mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	1	＜0.005	＜0.005	1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	12	＜0.005	＜0.005	12	0 / 12
銅 (mg/L)	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	1	＜0.004	＜0.004	1	0 / 1	＜0.004	0.006	0.004	＜0.004	12	＜0.004	0.006	12	2 / 12
溶解性鉄 (mg/L)	0.06	0.06	0.06	0.06	1	0.06	0.06	1	1 / 1	0.03	0.09	0.07	0.09	12	0.03	0.09	12	12 / 12
溶解性マンガン (mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	1	＜0.02	＜0.02	1	0 / 1	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	12	＜0.02	＜0.02	12	0 / 12
クロム (mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	1	＜0.005	＜0.005	1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	12	＜0.005	＜0.005	12	0 / 12
その他の項目																		
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.01	0.10	0.04	0.04	12	0.01	0.10	12	12 / 12	0.01	0.16	0.04	0.05	12	0.01	0.16	12	12 / 12
有機性窒素 (mg/L)																		
りん酸性りん (mg/L)																		
ＴＯＣ (μg/L)	＜1	1	1	1	6	＜1	1	6	2 / 6	＜1	1	1	1	12	＜1	1	12	10 / 12
濁度 (度)	2.5	14	4.9	4.9	12	2.5	14	12	12 / 12	3.3	20	7.9	8.2	12	3.3	20	12	12 / 12
導電率 (mS/m)	9.3	22	16	20	6	9.3	22	6	6 / 6	13	20	17	19	12	13	20	12	12 / 12
硬度 (mg/L)																		
塩素イオン (mg/L)										17	24	21	24	2	17	24	2	2 / 2
ＭＢＡＳ (mg/L)	0.01	0.01	0.01	0.01	4	0.01	0.01	4	0 / 4	＜0.01	0.01	0.01	0.01	2	＜0.01	0.01	2	1 / 2
クロロフィルａ (mg/L)	＜2	3	2	2	6	＜2	3	6	2 / 6									
ＤＯＣ (μg/L)																		
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	30	290	190	270	4	30	290	4	4 / 4									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	江戸川　（江戸川上流）	江戸川　（江戸川上流）
地点名	No. 85　野田橋	No. 86　関宿橋
地点統一番号	001 － 52	001 － 51
類型	Ａ － ロ（生物Ｂ）	Ａ － ロ（生物Ｂ）
調査機関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所
分析機関	株式会社　建設環境研究所	株式会社　建設環境研究所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流量	(m³/秒)	43.77	258.4	111.92	151.69	12	43.77	258.4	12	12	41.38	146	79.27	98.79	12	41.38	146	12	12
透視度	(m)	0.335	＞1.000	0.612	0.509	12	0.335	＞1.000	12	11 / 12	0.362	＞1.000	0.636	0.573	12	0.362	＞1.000	12	11 / 12
生活環境項目																			
ｐＨ		7.4	7.8	7.6	7.7	0 / 12	7.4	7.8	0 / 12	12 / 12	7.3	7.8	7.6	7.7	0 / 12	7.3	7.8	0 / 12	12 / 12
ＤＯ	(mg/L)	7.6	12	9.6	8.3	0 / 12	7.6	12	0 / 12	12 / 12	7.9	12	9.7	8.6	0 / 12	7.9	12	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	1.2	0.8	0.9	0 / 12	＜0.5	1.2	0 / 12	10 / 12	0.5	1.2	0.8	0.9	0 / 12	0.5	1.2	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.8	2.6	2.2	2.4	4	1.8	2.6	4	4 / 4	1.6	2.6	2.2	2.5	4	1.6	2.6	4	4 / 4
ＳＳ	(mg/L)	6	27	14	17	1 / 12	6	27	1 / 12	12 / 12	5	20	11	14	0 / 12	5	20	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	330	7900	4000	6800	2 / 4	330	7900	2 / 4	4 / 4	2200	11000	5000	4500	4 / 4	2200	11000	4 / 4	4 / 4
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	1.3	2.5	2.0	2.1	4	1.3	2.5	4	4 / 4	1.2	2.4	1.9	2.2	4	1.2	2.4	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.069	0.086	0.078	0.082	4	0.069	0.086	4	4 / 4	0.06	0.091	0.078	0.082	4	0.06	0.091	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.003	0.006	0.005	0.005	0 / 4	0.003	0.006	0 / 4	4 / 4	0.004	0.005	0.005	0.005	0 / 4	0.004	0.005	0 / 4	4 / 4
ノニルフェノール	(mg/L)																		
ＬＡＳ	(mg/L)																		
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2																		
全シアン	(mg/L) ※2																		
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	1 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
六価クロム	(mg/L) ※2																		
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	4 / 6	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	＜0.001	0.001	0 / 6	4 / 6
総水銀	(mg/L) ※2																		
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2																		
ジクロロメタン	(mg/L) ※2																		
四塩化炭素	(mg/L) ※2																		
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2																		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2																		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2																		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2																		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2																		
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2																		
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2																		
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2																		
チウラム	(mg/L) ※2																		
シマジン	(mg/L) ※2																		
チオベンカルブ	(mg/L) ※2																		
ベンゼン	(mg/L) ※2																		
セレン	(mg/L) ※2																		
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2																		
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2																		
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2																		
ふっ素	(mg/L) ※2																		
ほう素	(mg/L) ※2																		
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2																		
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.01	0.12	0.03	0.03	12	＜0.01	0.12	12	11 / 12	＜0.01	0.09	0.03	0.04	12	＜0.01	0.09	12	11 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(μg/L)	＜1	1	1	1	12	＜1	1	12	9 / 12	＜1	1	1	1	12	＜1	1	12	9 / 12
濁度	(度)	2.8	29	8.3	8.3	12	2.8	29	12	12 / 12	3.0	17	6.4	7.1	12	3.0	17	12	12 / 12
導電率	(mS/m)	12	20	16	18	12	12	20	12	12 / 12	12	21	17	18	12	12	21	12	12 / 12
硬度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	15	23	19	23	2	15	23	2	2 / 2	15	24	20	24	2	15	24	2	2 / 2
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	2	＜0.01	＜0.01	2	0 / 2	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	2	＜0.01	＜0.01	2	0 / 2
クロロフィルａ	(mg/L)																		
ＤＯＣ	(μg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																		

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	福川　（福川）	小山川　（小山川下流）
地点名	No. 87　昭和橋	No. 88　新明橋
地点統一番号	012 － 01	010 － 01
類型	Ｂ － ロ（生物Ｂ）	Ｂ － ロ（生物Ｂ）
調査機関	熊谷市　環境部　環境政策課	埼玉県　環境部　水環境課
分析機関	内藤環境管理株式会社	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

	福川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	小山川 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																		
流量 (m³/秒)	0.91	5.4	2.7	3.0	12	0.91	5.4	12	12	0.87	11.2	5.9	7.3	12	0.87	11.2	12	12
透視度 (m)	0.165	＞1.000	0.616	0.350	12	0.165	＞1.000	12	10 / 12	0.192	＞1.000	0.624	0.525	12	0.192	＞1.000	12	11 / 12
生活環境項目																		
ｐＨ	7.1	7.4	7.2	7.3	0 / 12	7.1	7.4	0 / 12	12 / 12	7.6	8.6	8.0	8.2	1 / 12	7.6	8.6	1 / 12	12 / 12
ＤＯ (mg/L)	5.7	9.2	7.2	6.3	0 / 12	5.7	9.2	0 / 12	12 / 12	8.0	15	11	10	0 / 12	8.0	15	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ (mg/L)	1.1	8.0	2.7	3.3	4 / 12	1.1	8.0	4 / 12	12 / 12	1.4	3.5	2.2	2.6	1 / 12	1.4	3.5	1 / 12	12 / 12
ＣＯＤ (mg/L)	2.6	8.6	4.5	4.5	12	2.6	8.6	12	12 / 12	2.8	7.2	4.1	4.4	12	2.8	7.2	12	12 / 12
ＳＳ (mg/L)	4	34	13	16	2 / 12	4	34	2 / 12	12 / 12	4	40	12	13	1 / 12	4	40	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	4900	350000	140000	240000	11 / 12	4900	350000	11 / 12	12 / 12	2200	11000	6800	7000	8 / 12	2200	11000	8 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)																		
全窒素 (mg/L)	4.0	7.8	6.0	7.2	4	4.0	7.8	4	4 / 4	3.7	4.8	4.3	4.5	4	3.7	4.8	4	4 / 4
全燐 (mg/L)	0.20	0.71	0.35	0.25	4	0.20	0.71	4	4 / 4	0.16	0.46	0.25	0.23	4	0.16	0.46	4	4 / 4
全亜鉛 (mg/L)	0.002	0.009	0.004	0.004	0 / 12	0.002	0.009	0 / 12	12 / 12	0.008	0.024	0.012	0.012	0 / 12	0.008	0.024	0 / 12	12 / 12
ノニルフェノール (mg/L)	＜0.00006	0.00059	0.00012	0.00006	0 / 12	＜0.00006	0.00059	0 / 12	6 / 12	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12
ＬＡＳ (mg/L)	0.0021	0.056	0.015	0.014	1 / 12	0.0021	0.056	1 / 12	12 / 12	0.0016	0.029	0.011	0.014	0 / 12	0.0016	0.029	0 / 12	12 / 12
健康項目																		
カドミウム (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛 (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	1 / 4
六価クロム (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒素 (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	2 / 4
総水銀 (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀 (mg/L) ※2																		
ＰＣＢ (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素 (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム (mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ (mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	2.6	6.6	4.2	4.5	12	2.6	6.6	12	12 / 12	2.4	6.4	3.5	3.5	12	2.4	6.4	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.02	0.35	0.13	0.18	12	0.02	0.35	12	12 / 12	0.037	0.20	0.10	0.13	12	0.037	0.20	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	2.7	6.8	4.3	4.8	0 / 12	2.7	6.8	0 / 12	12 / 12	2.4	6.4	3.6	3.6	0 / 12	2.4	6.4	0 / 12	12 / 12
ふっ素 (mg/L) ※2	0.08	0.17	0.13	0.13	0 / 12	0.08	0.17	0 / 12	12 / 12	0.05	0.23	0.13	0.15	0 / 12	0.05	0.23	0 / 12	12 / 12
ほう素 (mg/L) ※2	＜0.02	0.19	0.09	0.14	0 / 12	＜0.02	0.19	0 / 12	9 / 12	0.04	0.07	0.06	0.07	0 / 12	0.04	0.07	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																		
フェノール類 (mg/L)																		
銅 (mg/L)																		
溶解性鉄 (mg/L)																		
溶解性マンガン (mg/L)																		
クロム (mg/L)																		
その他の項目																		
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.1	1.2	0.5	0.4	4	0.1	1.2	4	4 / 4	＜0.1	0.3	0.2	0.2	4	＜0.1	0.3	4	2 / 4
有機性窒素 (mg/L)																		
りん酸性りん (mg/L)	0.09	0.31	0.17	0.17	4	0.09	0.31	4	4 / 4	0.10	0.35	0.18	0.15	4	0.10	0.35	4	4 / 4
ＴＯＣ (mg/L)	0.7	13	4.0	4.0	12	0.7	13	12	12 / 12	1.6	5.6	2.8	2.8	12	1.6	5.6	12	12 / 12
濁度 (度)																		
導電率 (mS/m)	27	58	43	49	12	27	58	12	12 / 12	27	39	33	35	12	27	39	12	12 / 12
硬度 (mg/L)																		
塩素イオン (mg/L)	19	55	36	43	12	19	55	12	12 / 12	15	37	25	30	12	15	37	12	12 / 12
ＭＢＡＳ (mg/L)	0.01	0.06	0.02	0.01	4	0.01	0.06	4	4 / 4	0.01	0.03	0.02	0.02	4	0.01	0.03	4	4 / 4
クロロフィルａ (μg/L)																		
ＤＯＣ (mg/L)										1.3	3.1	2.0	2.1	12	1.3	3.1	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)										340	4100	1200	1500	12	340	4100	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	小山川　（小山川上流）	小山川　（小山川上流）
地点名	No. 89　一の橋	No. 90　新元田橋
地点統一番号	009 － 01	009 － 51
類型	Ａ － イ（生物Ｂ）	Ａ － イ（生物Ａ）
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.76	5.1	2.2	3.0	12	0.76	5.1	12	12	0.02	1.0	0.3	0.19	12	0.02	1.0	12	12
透 視 度	(m)	0.210	＞1.000	0.785	0.615	12	0.210	＞1.000	12	8 / 12	＞1.000	1.000	1.000	＞1.000	12	＞1.000	1.000	12	1 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.7	8.2	8.0	8.1	0 / 12	7.7	8.2	0 / 12	12 / 12	7.9	8.2	8.1	8.1	0 / 12	7.9	8.2	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.3	14	10	9.2	0 / 12	8.3	14	0 / 12	12 / 12	8.6	14	10	9.2	0 / 12	8.6	14	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	4.0	2.4	2.6	5 / 12	1.4	4.0	5 / 12	12 / 12	0.7	1.9	1.1	1.2	0 / 12	0.7	1.9	0 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.7	8.0	4.5	4.8	12	2.7	8.0	12	12 / 12	1.3	2.6	1.8	1.9	12	1.3	2.6	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	2	23	7	9	0 / 12	2	23	0 / 12	12 / 12	＜1	3	2	2	0 / 12	＜1	3	0 / 12	7 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3500	17000	9800	14000	12 / 12	3500	17000	12 / 12	12 / 12	940	49000	9900	7000	11 / 12	940	49000	11 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全 窒 素	(mg/L)	2.2	5.5	3.9	4.1	4	2.2	5.5	4	4 / 4	0.7	1.7	1.3	1.5	4	0.7	1.7	4	4 / 4
全　燐	(mg/L)	0.11	0.18	0.15	0.17	4	0.11	0.18	4	4 / 4	0.012	0.052	0.035	0.042	4	0.012	0.052	4	4 / 4
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.015	0.006	0.007	0 / 12	0.003	0.015	0 / 12	12 / 12	＜0.001	0.010	0.003	0.002	0 / 12	＜0.001	0.010	0 / 12	8 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0009	0.031	0.0076	0.0077	1 / 12	0.0009	0.031	1 / 12	12 / 12	＜0.0006	0.010	0.0016	0.0009	0 / 12	＜0.0006	0.010	0 / 12	6 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4
総 水 銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セ レ ン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.5	5.4	3.2	4.1	12	1.5	5.4	12	12 / 12	0.35	2.5	1.3	1.4	12	0.35	2.5	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.011	0.11	0.050	0.061	12	0.011	0.11	12	12 / 12	＜0.005	0.012	0.006	＜0.005	12	＜0.005	0.012	12	3 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.5	5.5	3.3	4.2	0 / 12	1.5	5.5	0 / 12	12 / 12	0.3	2.5	1.3	1.4	0 / 12	0.3	2.5	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素	(mg/L) ※2	0.04	0.24	0.14	0.19	0 / 12	0.04	0.24	0 / 12	12 / 12	0.03	0.17	0.11	0.15	0 / 12	0.03	0.17	0 / 12	12 / 12
ほ う 素	(mg/L) ※2	0.04	0.09	0.06	0.08	0 / 12	0.04	0.09	0 / 12	12 / 12	＜0.02	0.08	0.03	0.02	0 / 12	＜0.02	0.08	0 / 12	4 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
ク ロ ム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	0.1	0.1	＜0.1	4	＜0.1	0.1	4	1 / 4	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	4	＜0.1	＜0.1	4	0 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.07	0.12	0.09	0.09	4	0.07	0.12	4	4 / 4	0.01	0.03	0.02	0.02	4	0.01	0.03	4	4 / 4
ＴＯＣ	(mg/L)	1.6	6.3	3.3	3.4	12	1.6	6.3	12	12 / 12	0.7	1.5	1.1	1.3	12	0.7	1.5	12	12 / 12
濁　度	(度)																		
導 電 率	(mS/m)	25	38	32	36	12	25	38	12	12 / 12	19	31	27	28	12	19	31	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	12	33	21	22	12	12	33	12	12 / 12	3	8	5	5	12	3	8	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.02	0.01	0.01	4	＜0.01	0.02	4	2 / 4	＜0.01	0.01	0.01	0.01	4	＜0.01	0.01	4	3 / 4
クロロフィルａ	(μg/L)																		
ＤＯＣ	(mg/L)	1.4	4.5	2.5	2.7	12	1.4	4.5	12	12 / 12	0.6	1.2	0.9	1.0	12	0.6	1.2	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	160	4100	1400	2000	12	160	4100	12	12 / 12	100	7900	1600	1400	12	100	7900	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	唐沢川　（唐沢川）	元小山川　（元小山川）
地点名	No. 91　森下橋	No. 92　県道本庄妻沼線交差点
地点統一番号	049 － 01	011 － 01
類型	Ｂ － ハ（生物Ｂ）	Ｂ － ロ（生物Ｂ）
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課	埼玉県　環境部　水環境課
分　析　機　関	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所	埼玉県　環境科学国際センター　、　株式会社　産業分析センター草加試験所

		唐沢川									元小山川								
		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.29	1.2	0.57	0.70	12	0.29	1.2	12	12	0.04	0.70	0.25	0.41	12	0.04	0.70	12	12
透視度	(m)	0.227	＞1.000	0.668	0.500	12	0.227	＞1.000	12	8 / 12	0.085	＞1.000	0.557	0.415	12	0.085	＞1.000	12	10 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.6	9.3	8.3	8.4	3 / 12	7.6	9.3	3 / 12	12 / 12	7.1	7.9	7.5	7.6	0 / 12	7.1	7.9	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.9	15	11	8.8	0 / 12	7.9	15	0 / 12	12 / 12	6.0	10	7.9	6.6	0 / 12	6.0	10	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	3.6	2.3	2.4	2 / 12	1.6	3.6	2 / 12	12 / 12	1.2	6.0	3.1	4.0	5 / 12	1.2	6.0	5 / 12	12 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	2.6	7.8	4.4	4.4	12	2.6	7.8	12	12 / 12	2.1	8.6	5.4	7.7	12	2.1	8.6	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	2	35	12	14	1 / 12	2	35	1 / 12	12 / 12	2	36	16	24	3 / 12	2	36	3 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	11000	35000	23000	28000	12 / 12	11000	35000	12 / 12	12 / 12	49000	540000	190000	220000	12 / 12	49000	540000	12 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	3.1	6.6	4.8	5.4	4	3.1	6.6	4	4 / 4	6.8	11	8.7	9.4	4	6.8	11	4	4 / 4
全燐	(mg/L)	0.22	0.44	0.29	0.27	4	0.22	0.44	4	4 / 4	0.16	0.75	0.46	0.61	4	0.16	0.75	4	4 / 4
全亜鉛	(mg/L)	0.006	0.019	0.010	0.013	0 / 12	0.006	0.019	0 / 12	12 / 12	0.013	0.038	0.026	0.029	3 / 12	0.013	0.038	3 / 12	12 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	＜0.00006	＜0.00006	0 / 12	0 / 12	＜0.00006	0.00011	0.00007	0.00006	0 / 12	＜0.00006	0.00011	0 / 12	4 / 12
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0061	0.19	0.034	0.027	1 / 12	0.0061	0.19	1 / 12	12 / 12	0.0041	0.11	0.045	0.061	5 / 12	0.0041	0.11	5 / 12	12 / 12
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 4	N.D.	N.D.	0 / 4	0 / 4
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	0.004	0.002	0.001	0 / 4	＜0.001	0.004	0 / 4	2 / 4	＜0.001	0.005	0.002	0.003	0 / 12	＜0.001	0.005	0 / 12	11 / 12
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 4	＜0.005	＜0.005	0 / 4	0 / 4
砒素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	＜0.001	0 / 4	0 / 4	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0 / 4	＜0.001	0.001	0 / 4	1 / 4
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	＜0.0005	＜0.0005	0 / 4	0 / 4
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 3	＜0.002	＜0.002	0 / 3	0 / 3
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	＜0.0004	＜0.0004	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0 / 2	＜0.004	＜0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 3	＜0.002	＜0.002	0 / 3	0 / 3
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	0 / 2	0 / 2	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0 / 3	＜0.0005	＜0.0005	0 / 3	0 / 3
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0 / 2	＜0.002	＜0.002	0 / 2	0 / 2
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.5	11	4.1	4.5	12	1.5	11	12	12 / 12	2.8	9.4	6.1	7.9	12	2.8	9.4	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.027	0.14	0.082	0.090	12	0.027	0.14	12	12 / 12	0.062	0.61	0.24	0.23	12	0.062	0.61	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.6	11	4.2	4.5	1 / 12	1.6	11	1 / 12	12 / 12	3.2	9.7	6.4	8.0	0 / 12	3.2	9.7	0 / 12	12 / 12
ふっ素	(mg/L) ※2	0.03	0.17	0.11	0.14	0 / 12	0.03	0.17	0 / 12	12 / 12	0.06	0.58	0.24	0.23	0 / 12	0.06	0.58	0 / 12	12 / 12
ほう素	(mg/L) ※2	0.02	0.05	0.04	0.04	0 / 12	0.02	0.05	0 / 12	12 / 12	0.05	0.26	0.12	0.14	0 / 12	0.05	0.26	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	0.008	0.007	0.008	0 / 2	＜0.005	0.008	0 / 2	1 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)																		
銅	(mg/L)																		
溶解性鉄	(mg/L)																		
溶解性マンガン	(mg/L)																		
クロム	(mg/L)																		
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	0.4	0.2	0.2	4	＜0.1	0.4	4	2 / 4	0.1	5.2	1.8	1.5	4	0.1	5.2	4	4 / 4
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)	0.14	0.21	0.18	0.2	4	0.14	0.21	4	4 / 4	0.11	0.63	0.35	0.47	4	0.11	0.63	4	4 / 4
ＴＯＣ	(μg/L)	2.0	6.3	2.9	3.2	12	2.0	6.3	12	12 / 12	1.2	7.1	4.2	5.6	12	1.2	7.1	12	12 / 12
濁　度	(度)																		
導電率	(mS/m)	23	39	30	32	12	23	39	12	12 / 12	40	79	55	66	12	40	79	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)	12	30	21	23	12	12	30	12	12 / 12	23	100	54	75	12	23	100	12	12 / 12
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	0.05	0.03	0.03	4	＜0.01	0.05	4	3 / 4	0.01	0.09	0.04	0.03	4	0.01	0.09	4	4 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
ＤＯＣ	(μg/L)	1.2	3.6	2.0	2.2	12	1.2	3.6	12	12 / 12	0.8	5.5	2.9	4.4	12	0.8	5.5	12	12 / 12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	280	21000	4800	6900	12	280	21000	12	12 / 12	4000	110000	37000	54000	12	4000	110000	12	12 / 12

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	神流川　（神流川（３））　No. 93	神流川　（神流川（２））　No. 94
地点名	神流川橋	藤武橋
地点統一番号	042 － 01	041 － 01
類型	Ａ － イ（生物Ａ）	Ａ － ロ（生物Ａ）
調査機関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所
分析機関	株式会社　環境科学コーポレーション	株式会社　環境科学コーポレーション

		日間平均値					年間値				日間平均値					年間値			
		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																			
流　量	(m³/秒)	0.82	12.88	3.76	3.83	12	0.82	12.88	12	12	1.31	14.32	4.06	4.77	12	1.31	14.32	12	12
透視度	(m)	0.150	＞1.000	0.908	1.000	12	0.150	＞1.000	12	2 / 12	0.880	＞1.000	0.990	＞1.000	12	0.880	＞1.000	12	1 / 12
生活環境項目																			
ｐ　Ｈ		7.7	8.1	7.9	7.9	0 / 12	7.7	8.1	0 / 12	12 / 12	7.7	8.0	7.8	7.9	0 / 12	7.7	8.0	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.0	13	10	8.7	0 / 12	8.0	13	0 / 12	12 / 12	8.5	13	10	8.8	0 / 12	8.5	13	0 / 12	12 / 12
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	0.9	0.7	0.8	0 / 12	＜0.5	0.9	0 / 12	10 / 12	＜0.5	1.4	0.7	0.8	0 / 12	＜0.5	1.4	0 / 12	10 / 12
ＣＯＤ	(mg/L)	1.7	2.6	1.9	2.0	12	1.7	2.6	12	12 / 12	1.6	2.6	2.0	2.1	12	1.6	2.6	12	12 / 12
ＳＳ	(mg/L)	1	24	5	4	0 / 12	1	24	0 / 12	12 / 12	1	6	3	3	0 / 12	1	6	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	240	13000	2700	2400	7 / 12	240	13000	7 / 12	12 / 12	240	7900	3200	4900	8 / 12	240	7900	8 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	1.0	1.4	1.2	1.3	6	1.0	1.4	6	6 / 6	1.0	1.2	1.1	1.1	6	1.0	1.2	6	6 / 6
全　燐	(mg/L)	0.012	0.030	0.021	0.026	6	0.012	0.030	6	6 / 6	0.012	0.024	0.017	0.021	6	0.012	0.024	6	6 / 6
全亜鉛	(mg/L)	0.001	0.005	0.002	0.003	0 / 12	0.001	0.005	0 / 12	12 / 12	＜0.001	0.005	0.002	0.002	0 / 12	＜0.001	0.005	0 / 12	11 / 12
ノニルフェノール	(mg/L)										＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	＜0.00006	＜0.00006	0 / 4	0 / 4
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	0.0021	0.0010	0.0007	0 / 4	＜0.0006	0.0021	0 / 4	2 / 4	＜0.0006	0.0010	0.0008	0.0009	0 / 4	＜0.0006	0.0010	0 / 4	2 / 4
健康項目																			
カドミウム	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
全シアン	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 6	N.D.	N.D.	0 / 6	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
六価クロム	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 6	＜0.005	＜0.005	0 / 6	0 / 6
砒　素	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 6	＜0.001	＜0.001	0 / 6	0 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	＜0.0003	＜0.0003	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2																		
ＰＣＢ	(mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 1	N.D.	N.D.	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
四塩化炭素	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
チウラム	(mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	＜0.0006	＜0.0006	0 / 1	0 / 1
シマジン	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	＜0.0003	＜0.0003	0 / 1	0 / 1
ベンゼン	(mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	＜0.0002	＜0.0002	0 / 1	0 / 1
セレン	(mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 1	＜0.001	＜0.001	0 / 1	0 / 1
硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	1.0	1.2	1.1	1.2	6	1.0	1.2	6	6 / 6	1.0	1.2	1.1	1.1	6	1.0	1.2	6	6 / 6
亜硝酸性窒素（※１）	(mg/L) ※2	0.001	0.016	0.005	0.006	6	0.001	0.016	6	6 / 6	0.001	0.011	0.005	0.008	6	0.001	0.011	6	6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	1.0	1.2	1.1	1.2	0 / 6	1.0	1.2	0 / 6	6 / 6	1.0	1.2	1.1	1.1	0 / 6	1.0	1.2	0 / 6	6 / 6
ふっ素	(mg/L) ※2	0.08	0.08	0.08	0.08	0 / 2	0.08	0.08	0 / 2	2 / 2	0.07	0.08	0.08	0.08	0 / 2	0.07	0.08	0 / 2	2 / 2
ほう素	(mg/L) ※2	0.11	0.25	0.18	0.25	0 / 2	0.11	0.25	0 / 2	2 / 2	0.10	0.29	0.20	0.29	0 / 2	0.10	0.29	0 / 2	2 / 2
1,4-ジオキサン	(mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																			
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	1	＜0.005	＜0.005	1	0 / 1	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	1	＜0.005	＜0.005	1	0 / 1
銅	(mg/L)	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	1	＜0.004	＜0.004	1	0 / 1	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	1	＜0.004	＜0.004	1	0 / 1
溶解性鉄	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	1	＜0.02	＜0.02	1	0 / 1	0.02	0.02	0.02	0.02	1	0.02	0.02	1	1 / 1
溶解性マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	1	＜0.02	＜0.02	1	0 / 1	0.02	0.02	0.02	0.02	1	0.02	0.02	1	0 / 1
クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	1	＜0.005	＜0.005	1	0 / 1	0.005	0.005	0.005	0.005	1	0.005	0.005	1	0 / 1
その他の項目																			
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.01	0.36	0.04	0.01	12	＜0.01	0.36	12	6 / 12	＜0.01	0.03	0.01	0.01	12	＜0.01	0.03	12	5 / 12
有機性窒素	(mg/L)																		
りん酸性りん	(mg/L)																		
ＴＯＣ	(μg/L)																		
濁　度	(度)	1.0	14.9	3.3	2.7	12	1.0	14.9	12	12 / 12	1.0	3.8	2.0	2.4	12	1.0	3.8	12	12 / 12
導電率	(mS/m)	15	23	21	23	12	15	23	12	12 / 12	15	24	20	22	12	15	24	12	12 / 12
硬　度	(mg/L)																		
塩素イオン	(mg/L)																		
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	4	＜0.01	＜0.01	4	0 / 4
クロロフィルａ	(mg/L)																		
ＤＯＣ	(μg/L)																		
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	13	130	74	80	4	13	130	4	4 / 4	63	380	220	360	4	63	380	4	4 / 4

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	（下久保ダム貯水池（神流湖））　　（二瀬ダム貯水池（秩父湖））	
地点名	No. L1　下久保ダム貯水池　湖心	No. L2　二瀬ダム貯水池　湖心
地点統一番号	501 － 01	502 － 02
類型	Ａ － イ（生物Ａ）　Ⅲ － イ　（全燐のみ）	Ａ － イ（生物Ａ）　Ⅲ － イ　（全燐のみ）
調査機関	独立行政法人　水資源機構　下久保ダム管理所	国土交通省　関東地方整備局　二瀬ダム管理所
分析機関	株式会社　環境科学コーポレーション	株式会社　東京建設コンサルタント

	下久保ダム貯水池 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n	二瀬ダム貯水池 日間平均値 最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値 最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目																		
流量 (m³/秒)										1.09	5.67	2.5	1.77	11	1.09	5.67	11	11
透視度 (m)	0.8	11.3	4.5	1.7	12	0.8	11.3	12	12 / 12	0.230	> 1.000	0.844	0.900	12	0.230	> 1.000	12	4 / 12
生活環境項目																		
ｐＨ	7.8	9.5	8.3	8.5	3 / 12	7.8	9.5	3 / 12	12 / 12	7.4	8.4	7.6	7.7	0 / 12	7.4	8.4	0 / 12	12 / 12
ＤＯ (mg/L)	8.7	13	10	9.5	0 / 12	8.7	13	0 / 12	12 / 12	3.4	12	8.7	7.5	3 / 12	3.4	12	3 / 12	12 / 12
ＢＯＤ (mg/L)	< 0.5	1.9	0.9	1.0	12	< 0.5	1.9	12	9 / 12	< 0.5	1.1	0.7	0.8	12	< 0.5	1.1	12	10 / 12
ＣＯＤ (mg/L)	1.2	3.3	2.1	2.4	2 / 12	1.2	3.3	2 / 12	12 / 12	1.4	2.6	2.0	2.4	0 / 12	1.4	2.6	0 / 12	12 / 12
ＳＳ (mg/L)	< 1	6	2	2	1 / 12	< 1	6	1 / 12	7 / 12	< 1	18	3	1	1 / 12	< 1	18	1 / 12	9 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	0	1300	210	330	1 / 12	0	1300	1 / 12	11 / 12	< 2	330	76	47	0 / 12	< 2	330	0 / 12	10 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)																		
全窒素 (mg/L)	0.69	1.2	0.97	1.0	12	0.69	1.2	12	12 / 12	0.32	0.68	0.45	0.48	12	0.32	0.68	12	12 / 12
全燐 (mg/L)	0.004	0.016	0.009	0.012	0 / 12	0.004	0.016	0 / 12	12 / 12	0.006	0.037	0.014	0.013	1 / 12	0.006	0.037	1 / 12	12 / 12
全亜鉛 (mg/L)	< 0.001	0.003	0.001	0.002	0 / 12	< 0.001	0.003	0 / 12	9 / 12	< 0.001	0.004	0.002	0.002	0 / 12	< 0.001	0.004	0 / 12	10 / 12
ノニルフェノール (mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	0 / 12	< 0.00006	< 0.00006	0 / 12	0 / 12									
ＬＡＳ (mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 12	< 0.0006	< 0.0006	0 / 12	0 / 12	< 0.0006	0.0024	0.0013	0.0016	0 / 4	< 0.0006	0.0024	0 / 4	2 / 4
健康項目																		
カドミウム (mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2
全シアン (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
鉛 (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
六価クロム (mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
砒素 (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 2	0.001	0.001	0 / 2	2 / 2
総水銀 (mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2
アルキル水銀 (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2									
ＰＣＢ (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素 (mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L) ※2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム (mg/L) ※2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン (mg/L) ※2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2
ベンゼン (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2
セレン (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.46	1.0	0.87	1.0	12	0.46	1.0	12	12 / 12	0.25	0.27	0.26	0.27	2	0.25	0.27	2	2 / 2
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	< 0.005	0.011	0.007	0.009	12	< 0.005	0.011	12	10 / 12	0.001	0.004	0.003	0.004	2	0.001	0.004	2	2 / 2
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2										0.25	0.27	0.26	0.27	0 / 2	0.25	0.27	0 / 2	2 / 2
ふっ素 (mg/L) ※2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 2	0 / 2	0.03	0.03	0.03	0.03	0 / 2	0.03	0.03	0 / 2	2 / 2
ほう素 (mg/L) ※2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 2	0 / 2	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2
1,4-ジオキサン (mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目																		
フェノール類 (mg/L)																		
銅 (mg/L)																		
溶解性鉄 (mg/L)																		
溶解性マンガン (mg/L)																		
クロム (mg/L)																		
その他の項目																		
アンモニア性窒素 (mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	< 0.1	< 0.1	12	0 / 12									
有機性窒素 (mg/L)																		
りん酸性りん (mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	12	0 / 12									
ＴＯＣ (mg/L)																		
濁度 (度)	0.8	3.2	1.8	2.7	12	0.8	3.2	12	12 / 12	< 0.2	27	4.6	4	12	< 0.2	27	12	11 / 12
導電率 (mS/m)										4.7	8.4	7.2	8.1	12	4.7	8.4	12	12 / 12
硬度 (mg/L)																		
塩素イオン (mg/L)																		
ＭＢＡＳ (mg/L)																		
クロロフィルａ (μg/L)	1.6	20	6.1	6.5	12	1.6	20	12	12 / 12	< 2	12	3	< 2	12	< 2	12	12	3 / 12
ＤＯＣ (mg/L)																		
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	0	3	0.6	1	10	0	3	10	3 / 10									

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名（水域名）	（荒川貯水池（彩湖））		No.
地点名	No. L3　荒川貯水池　湖心		
地点統一番号	503 － 01		
類型	Ａ － ニ	Ⅲ － ニ　（全燐のみ）	
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所		
分　析　機　関	株式会社　建設環境研究所		

	日間平均値					年間値			
	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目									
流　量 (m³/秒)									
透 視 度 (m)	0.738	＞1.000	0.969	＞1.000	12	0.738	＞1.000	12	2 / 12
生活環境項目									
ｐ　Ｈ	7.3	8.3	7.9	8.2	0 / 12	7.3	8.3	0 / 12	12 / 12
Ｄ　Ｏ (mg/L)	8.0	12	9.7	8.8	0 / 12	8.0	12	0 / 12	12 / 12
Ｂ Ｏ Ｄ (mg/L)	0.8	2.0	1.3	1.5	12	0.8	2.0	12	12 / 12
Ｃ Ｏ Ｄ (mg/L)	4.1	5.6	4.8	5.1	12 / 12	4.1	5.6	12 / 12	12 / 12
Ｓ　Ｓ (mg/L)	1	6	3	4	1 / 12	1	6	1 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	4	9200	1600	330	3 / 12	4	9200	3 / 12	12 / 12
ｎ－ヘキサン抽出物質 (mg/L)									
全 窒 素 (mg/L)	0.42	0.80	0.66	0.76	12	0.42	0.80	12	12 / 12
全　燐 (mg/L)	0.015	0.028	0.021	0.022	0 / 12	0.015	0.028	0 / 12	12 / 12
全 亜 鉛 (mg/L)	0.001	0.008	0.003	0.004	0 / 12	0.001	0.008	0 / 12	12 / 12
ノニルフェノール (mg/L)	＜0.00006	0.00007	0.00006	＜0.00006	0 / 6	＜0.00006	0.00007	0 / 6	1 / 6
ＬＡＳ (mg/L)	＜0.0006	0.0006	0.0006	＜0.0006	0 / 6	＜0.0006	0.0006	0 / 6	1 / 6
健康項目									
カドミウム (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
全シアン (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
鉛 (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
六価クロム (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
砒　素 (mg/L) ※2	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 2	＜0.001	0.001	0 / 2	1 / 2
総 水 銀 (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
アルキル水銀 (mg/L) ※2									
Ｐ Ｃ Ｂ (mg/L) ※2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0 / 2	N.D.	N.D.	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
四塩化炭素 (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
チウラム (mg/L) ※2	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	＜0.0006	＜0.0006	0 / 2	0 / 2
シマジン (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ (mg/L) ※2	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	＜0.0003	＜0.0003	0 / 2	0 / 2
ベンゼン (mg/L) ※2	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	＜0.0002	＜0.0002	0 / 2	0 / 2
セ レ ン (mg/L) ※2	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0 / 2	＜0.001	＜0.001	0 / 2	0 / 2
硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.04	0.45	0.32	0.42	12	0.04	0.45	12	12 / 12
亜硝酸性窒素（※１） (mg/L) ※2	0.004	0.048	0.019	0.027	12	0.004	0.048	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	0.04	0.49	0.33	0.43	0 / 12	0.04	0.49	0 / 12	12 / 12
ふ つ 素 (mg/L) ※2	0.1	0.1	0.1	0.1	0 / 2	0.1	0.1	0 / 2	2 / 2
ほ う 素 (mg/L) ※2	0.03	0.03	0.03	0.03	0 / 2	0.03	0.03	0 / 2	2 / 2
1,4-ジオキサン (mg/L) ※2	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0 / 2	＜0.005	＜0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目									
フェノール類 (mg/L)									
銅 (mg/L)									
溶解性鉄 (mg/L)									
溶解性マンガン (mg/L)									
ク ロ ム (mg/L)									
その他の項目									
アンモニア性窒素 (mg/L)	＜0.01	0.11	0.03	0.03	12	＜0.01	0.11	12	9 / 12
有機性窒素 (mg/L)									
りん酸性りん (mg/L)									
Ｔ Ｏ Ｃ (mg/L)	2	3	2	2	4	2	3	4	4 / 4
濁　度 (度)	1	9	3	4	12	1	9	12	12 / 12
導 電 率 (mS/m)									
硬　度 (mg/L)									
塩素イオン (mg/L)									
ＭＢＡＳ (mg/L)									
クロロフィルａ (μg/L)	6	24	13	12	12	6	24	12	12 / 12
Ｄ Ｏ Ｃ (mg/L)									
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)									

日間平均値					年間値			
最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n

※１　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※２　健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

（２）水質測定結果個表

河川名（水域名）	荒川 （荒川下流（１））	地点名	No. 1 笹目橋	地点統一番号	006 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川下流河川事務所			類型	C － ハ（生物B）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		15:00	07:35	10:35	10:30	14:50	00:45	18:20	18:45	17:35	21:00	19:50	19:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天　候	（当日）	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気		011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相		200 淡灰色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色			
気　温	(℃)	19.5	19.8	28.5	26.8	29.5	21.0	18.2	16.6	10.2	3.2	5.3	15.0			
水　温	(℃)	15.8	19.5	27.2	24.6	28.8	22.4	19.3	19.2	13.7	9.0	10.7	11.3			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.17	1.17	1.18	1.21	1.21	1.37	1.11	1.26	1.26	1.21	1.3	1.21			
全 水 深	(m)	5.85	5.87	5.91	6.03	6.05	6.85	5.54	6.3	6.3	6.03	6.49	6.03			
透 視 度	(m)	0.600	0.430	0.515	0.490	0.450	0.120	0.980	0.950	＞1.000	0.680	0.670	0.340			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.4	7.4	7.5	7.8	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.3	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	8.4	7.9	8.3	7.3	7.8	7.7	7.4	12	8.8	8.1	9.9			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.3	5.7	6.1	1.3	1.5	3.3	1.0	2.9	2.6	2.9	3.2	4.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.2	7.2	8.8	3.6	3.8	6.4	4.9	5.8	5.9	7.6	8.3	7.6			
ＳＳ	(mg/L)	5	10	7	10	11	65	5	5	4	4	4	7			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2800	4900	3300	4900	790	14000	11000	49000	3300	7900	1300	3300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	7.0	6.8	8.3	2.3	3.3	2.7	6.6	8.7	9.8	11	11	6.8			
全　燐	(mg/L)	0.41	0.52	0.32	0.10	0.14	0.22	0.25	0.26	0.51	0.53	0.43	0.35			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.019	0.012	0.019	0.015											
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00008		0.00007		＜0.00006		0.00016		0.00009		0.00011				
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		0.0006		0.0010		＜0.0006				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		0.001		0.002		＜0.001				
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.										
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
シマジン	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)			1.1		1.4		2.1				1.8				
ふ つ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	5.2	5.5	6.6	0.68											
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)	8.2	6.8	7.3	6.2											
導 電 率	(mS/m)	35	34	41	19											
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川 （荒川中流）	地点名	No. 2 秋ケ瀬取水堰	地点統一番号	005 － 52
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	A － イ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		13:05	13:00	13:45	13:10	13:40	13:00	13:00	11:35	13:25	09:05	13:00	13:15			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	161 微土臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色 相		001 無色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳白色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳白色			
気 温	(℃)	18.8	28.0	29.0	29.0	35.2	25.2	19.2	15.8	12.0	3.5	7.4	14.2			
水 温	(℃)	14.5	19.0	27.5	26.4	30.4	21.9	17.0	15.5	12.2	4.0	5.8	9.5			
流 量	(m^3/s)	40.67	30.86	34.29	120.71	28.05	120.71	82.12	59.05	3.23	34.13	35.76	57.56			
採取水深	(m)	0.63	0.63	0.62	0.64	0.62	0.62	0.63	0.62	0.62	0.64	0.64	0.63			
全 水 深	(m)	3.13	3.15	3.1	3.18	3.08	3.09	3.16	3.12	3.12	3.18	3.18	3.13			
透 視 度	(m)	0.857	0.463	0.526	0.460	0.457	0.160	＞1.000	＞1.000	0.836	＞1.000	＞1.000	0.436			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.6	9.4	9.3	7.6	8.7	7.6	7.5	7.8	7.7	7.7	7.8	7.9			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	12	15	14	7.9	10	8.0	9.3	9.9	9.7	12	13	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.7	3.0	3.1	0.6	2.4	0.7	0.6	1.1	0.6	＜0.5	1.0	1.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.5	5.1	4.5	3.0	4.1	4.3	1.8	1.9	3.2	1.8	2.8	4.0			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	4	9	5	9	8	42	4	3	4	2	2	8			
大腸菌群数	MPN/100mL)	170	1100	680	35000	2200	35000	24000	3300	17000	3300	35000	22000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.9	1.2	1.1	1.9	1.9	2.2	2.6	2.5	2.3	2.5	2.6	2.8			
全 燐	(mg/L)	0.078	0.058	0.041	0.080	0.069	0.11	0.068	0.083	0.092	0.061	0.11	0.15			
全 亜 鉛	(mg/L)															
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0014		＜0.0006		＜0.0006		0.0011		0.0014		0.0048				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.0003										
全シアン	(mg/L)					N.D.										
鉛	(mg/L)					＜0.001										
六価クロム	(mg/L)					＜0.005										
砒 素	(mg/L)					0.001										
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0003										
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		N.D.													
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
チウラム	(mg/L)					＜0.0006										
シマジン	(mg/L)					＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※）	(mg/L)					1.5										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.023										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					1.5										
ふ っ 素	(mg/L)					0.11										
ほ う 素	(mg/L)					0.04										
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.05	0.01	0.03	0.04	＜0.01	0.07	0.07	0.07	0.11	0.25	0.24	0.32			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		1			2			1			1				
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川 （荒川中流）	地点名	No. 3 治水橋	地点統一番号	005 － 03
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	A － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		14:30	14:30	14:50	14:10	13:40	14:20	14:20	13:50	14:35	10:15	14:15	14:20			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	161 微土臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭			
色 相		001 無色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳白色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳白色			
気 温	(℃)	18.8	23.1	27.8	28.6	34.4	25.0	19.2	16.0	12.4	3.8	8.3	15.5			
水 温	(℃)	14.7	18.0	24.0	22.5	30.1	22.0	17.3	14.5	10.2	5.6	6.0	9.0			
流 量	(m^3/s)	38.3	30.29	31.25	99.04	26.33	204.63	86.59	55.89	51.06	34.37	33.17	53.51			
採取水深	(m)	0.83	0.83	0.82	0.82	0.74	0.8	0.82	0.8	0.8	0.81	0.81	0.8			
全 水 深	(m)	4.13	4.15	4.11	4.08	3.7	4	4.1	4	4.01	4.05	4.05	4			
透 視 度	(m)	0.850	0.633	0.544	0.337	0.585	0.190	0.895	＞1.000	0.845	＞1.000	＞1.000	0.447			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.7	8.5	8.0	7.5	8.1	7.7	7.4	7.8	7.7	7.6	7.8	7.8			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	11	11	10	8.0	8.6	8.0	8.9	9.8	10	12	12	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.7	1.9	1.8	0.9	1.6	0.7	0.6	0.9	0.8	0.7	1.2	1.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.3	4.0	3.2	3.1	2.7	4.0	1.9	1.9	3.2	2.5	2.7	3.9			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	5	9	5	18	8	39	6	3	5	4	2	10			
大腸菌群数	MPN/100mL)	780	2400	1400	28000	2600	54000	13000	17000	13000	7000	4900	17000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.0	1.4	1.1	2.1	1.9	2.1	2.7	2.5	2.3	2.6	2.5	3.1			
全 燐	(mg/L)	0.089	0.073	0.056	0.093	0.080	0.10	0.071	0.082	0.098	0.070	0.12	0.15			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.007	0.004	0.007	0.004	0.007	0.004	0.004	0.007	0.007	0.006	0.009			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0019		＜0.0006		＜0.0006		0.0012		0.0017		0.0059				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.0003										
全シアン	(mg/L)					N.D.										
鉛	(mg/L)					＜0.001										
六価クロム	(mg/L)					＜0.005										
砒 素	(mg/L)					0.001										
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0003										
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		N.D.													
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
チウラム	(mg/L)					＜0.0006										
シマジン	(mg/L)					＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※）	(mg/L)					1.6										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.022										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					1.6										
ふ っ 素	(mg/L)					0.11										
ほ う 素	(mg/L)					0.04										
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)					＜0.005										
銅	(mg/L)					＜0.004										
溶解性鉄	(mg/L)					0.08										
溶解性マンガン	(mg/L)					＜0.02										
ク ロ ム	(mg/L)					＜0.005										
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.10	＜0.01	0.01	0.06	0.01	0.08	0.06	0.08	0.13	0.28	0.24	0.37			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		1			2			1			1				
濁 度	(度)	4.4	9.3	8	9.5	7.6	27	5.2	2.5	3.4	2.2	2.3	5.4			
導 電 率	(mS/m)															
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川 （荒川中流）	地点名	No. 4 開平橋	地点統一番号	005 － 02
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	A － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		16:10	16:45	16:30	16:00	12:10	15:50	16:10	15:10	16:00	15:35	16:30	15:10			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	161 微土臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色 相		001 無色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	320 淡白色・乳白色	001 無色	320 淡白色・乳白色	001 無色	001 無色	210 淡灰黄色			
気 温	(℃)	17.4	20.0	25.1	27.0	34.0	24.9	17.2	16.0	9.5	7.9	7.4	16.0			
水 温	(℃)	13.9	19.3	21.5	22.8	28.3	22.8	16.5	14.4	9.5	6.5	6.2	8.8			
流 量	(m^3/s)	32.76	27.21	28.47	56.94	23.32	145.62	63.4	43.67	37.37	27.06	26.25	30.83			
採取水深	(m)	0.39	0.4	0.39	0.4	0.38	0.27	0.43	0.41	0.39	0.4	0.41	0.4			
全 水 深	(m)	1.97	1.99	1.95	2	1.9	1.35	2.15	2.05	1.95	2	2.04	2			
透 視 度	(m)	＞1.000	0.727	0.680	0.385	0.550	0.163	0.805	＞1.000	0.893	＞1.000	＞1.000	0.452			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.6	7.9	7.8	7.6	7.8	7.8	7.4	7.9	7.7	7.7	7.6	7.8			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	11	10	8.8	8.3	7.1	7.9	9.2	10	11	12	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	1.4	1.0	0.9	0.8	0.6	0.7	0.6	0.6	0.9	1.0	1.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.1	3.2	2.8	3.7	2.7	4.4	2.5	1.9	2.9	2.6	2.6	4.4			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	8	8	10	21	14	50	11	5	6	5	3	15			
大腸菌群数	MPN/100mL)	780	1700	3300	7900	3300	110000	22000	130000	24000	7900	1700	220000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.8	1.2	1.1	1.9	1.8	2.1	2.4	2.2	1.9	2.2	2.2	2.6			
全 燐	(mg/L)	0.064	0.065	0.057	0.081	0.077	0.099	0.065	0.063	0.069	0.064	0.10	0.14			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.006	0.005	0.007	0.008	0.010	0.005	0.005	0.006	0.005	0.008	0.012			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0020		0.0009		0.0008		0.0014		0.0027		0.0058				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
全シアン	(mg/L)		N.D.			N.D.			N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒 素	(mg/L)		0.001			0.001			0.001			0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		N.D.													
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.5	0.99	0.96	1.7	1.6	1.5	2.3	2.1	1.7	1.9	2.0	1.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.039	0.025	0.016	0.016	0.019	0.010	0.018	0.020	0.028	0.050	0.053	0.065			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	1.0	0.97	1.7	1.6	1.5	2.3	2.1	1.7	1.9	2.0	1.9			
ふ つ 素	(mg/L)		0.09			0.11			0.08			0.11				
ほ う 素	(mg/L)		0.04			0.04			0.05			0.06				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.09	0.03	0.05	0.03	0.03	0.07	0.04	0.03	0.06	0.14	0.18	0.29			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		1			2			1			1				
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川 （荒川中流）	地点名	No. 5 御成橋	地点統一番号	005 － 51
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	A － イ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.09	H26.06.04	H26.08.06	H26.10.21	H26.12.03	H27.02.04									
採取時刻	10:50	10:50	12:00	10:40	10:40	10:40									
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ									
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常									
臭 気	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭									
色 相	001 無色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	001 無色									
気 温 (℃)	18.1	25.9	36.8	17.2	11.0	5.6									
水 温 (℃)	13.9	20.8	29.5	16.6	8.9	6.0									
流 量 (m^3/s)	31.27	27.91	22.37	59.86	35	25.13									
採取水深 (m)	0.75	0.74	0.71	0.85	0.78	0.74									
全 水 深 (m)	3.77	3.7	3.55	4.25	3.9	3.68									
透 視 度 (m)	＞1.000	0.725	0.776	0.810	0.588	＞1.000									
生活環境項目															
ｐ Ｈ	7.7	7.8	8.1	7.5	7.7	7.7									
Ｄ Ｏ (mg/L)	10	9.2	7.9	9.6	11	12									
Ｂ Ｏ Ｄ (mg/L)	1.2	0.7	0.7	0.6	0.9	0.9									
Ｃ Ｏ Ｄ (mg/L)	2.5	2.6	2.4	1.8	2.9	2.3									
Ｓ Ｓ (mg/L)	7	11	7	9	9	3									
大腸菌群数 MPN/100mL)	490	3300	33000	14000	49000	1100									
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/L)															
全 窒 素 (mg/L)	1.6	1.0	1.6	2.2	1.8	2.0									
全 燐 (mg/L)	0.054	0.051	0.073	0.056	0.058	0.093									
全 亜 鉛 (mg/L)															
ノニルフェノール (mg/L)															
ＬＡＳ (mg/L)															
健康項目															
カドミウム (mg/L)															
全シアン (mg/L)															
鉛 (mg/L)															
六価クロム (mg/L)															
砒 素 (mg/L)															
総 水 銀 (mg/L)															
アルキル水銀 (mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ (mg/L)															
ジクロロメタン (mg/L)															
四塩化炭素 (mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)															
トリクロロエチレン (mg/L)															
テトラクロロエチレン (mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)															
チウラム (mg/L)															
シマジン (mg/L)															
チオベンカルブ (mg/L)															
ベンゼン (mg/L)															
セ レ ン (mg/L)															
硝酸性窒素（※） (mg/L)															
亜硝酸性窒素（※） (mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)															
ふ っ 素 (mg/L)															
ほ う 素 (mg/L)															
1,4-ジオキサン (mg/L)															
特殊項目															
フェノール類 (mg/L)															
銅 (mg/L)															
溶解性鉄 (mg/L)															
溶解性マンガン (mg/L)															
ク ロ ム (mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)															
有機性窒素 (mg/L)															
りん酸性りん (mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ (mg/L)															
濁 度 (度)															
導 電 率 (mS/m)															
硬 度 (mg/L)															
塩素イオン (mg/L)															
ＭＢＡＳ (mg/L)															
クロロフィルａ (μg/L)															
Ｄ Ｏ Ｃ (mg/L)															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川 （荒川中流）	地点名	No. 6 久下橋	地点統一番号	005 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	A － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		09:50	09:50	09:50	09:50	10:50	09:50	09:40	09:30	09:35	09:35	09:40	09:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	161 微土臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色 相		001 無色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳白色	001 無色	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気 温	(℃)	16.0	24.0	24.3	28.2	35.0	24.7	17.5	13.0	8.3	6.7	3.9	12.0			
水 温	(℃)	11.9	19.3	22.5	20.7	27.8	21.6	15.1	13.5	8.4	5.4	6.5	8.2			
流 量	(m^3/s)	13.21	8.71	8.24	44.46	6.18	82.14	32.05	16.25	10.68	5.8	3.12	4.37			
採取水深	(m)	0.04	0.1	0.1	0.14	0.1	0.13	0.17	0.17	0.14	0.04	0.08	0.09			
全 水 深	(m)	0.2	0.52	0.5	0.7	0.5	0.65	0.87	0.87	0.7	0.2	0.38	0.45			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.709	＞1.000	0.164	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		8.1	8.2	8.0	7.8	8.5	7.7	7.7	8.1	8.0	7.6	7.6	7.9			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	12	10	9.0	9.2	9.3	8.4	9.7	11	11	12	11	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	1.1	1.1	0.8	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	1.2	1.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.5	2.7	2.7	2.3	1.5	3.2	1.8	1.5	2.6	1.7	2.6	2.8			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	3	3	3	7	1	33	3	＜1	1	1	1	2			
大腸菌群数	MPN/100mL	680	330	4600	9400	1700	35000	13000	3300	1700	4600	4600	11000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.3	1.0	1.2	1.6	1.6	1.9	1.8	1.5	1.5	1.6	2.0	1.9			
全 燐	(mg/L)	0.034	0.052	0.061	0.040	0.046	0.081	0.039	0.034	0.030	0.036	0.086	0.076			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.002	0.004	0.003	0.004	0.002	0.005	0.003	0.003	0.004	0.17	0.008	0.010			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0009		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		0.0020		0.0017				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.0003										
全シアン	(mg/L)					N.D.										
鉛	(mg/L)					＜0.001										
六価クロム	(mg/L)					＜0.005										
砒 素	(mg/L)					0.001										
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0003										
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		N.D.													
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
チウラム	(mg/L)					＜0.0006										
シマジン	(mg/L)					＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※）	(mg/L)					1.6										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.013										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					1.6										
ふ っ 素	(mg/L)					0.08										
ほ う 素	(mg/L)					0.03										
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02	0.04	0.03	0.03	0.01	0.06	0.02	＜0.01	0.02	0.09	0.27	0.1			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		1			1			＜1			1				
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川 （荒川上流（２））	地点名	No. 7 正喜橋	地点統一番号	039 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A － イ（生物特Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻	08:40	08:30	08:35	08:30	08:50	08:25	08:30	08:20	08:25	08:30	08:25	08:25			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相	001 無色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳白色	001 無色	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温　(℃)	12.9	20.4	23.1	25.0	31.4	22.2	16.2	10.5	4.2	3.7	0.9	5.3			
水　温　(℃)	9.8	16.4	19.6	19.3	25.7	19.8	14.3	12.8	9.5	2.9	3.0	6.4			
流　量　(m^3/s)	16.73	15.77	13.73	53.54	19.55	51.7	21.95	15.11	12.11	7.51	5.1	5.42			
採取水深　(m)	0.22	0.22	0.22	0.18	0.2	0.14	0.2	0.16	0.2	0.15	0.12	0.13			
全 水 深　(m)	1.1	1.1	1.08	0.9	1	0.72	1	0.78	0.98	0.77	0.6	0.65			
透 視 度　(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.557	＞1.000	0.158	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.9	8.3	7.8	7.9	8.1	8.0	7.8	8.0	8.0	7.8	7.7	8.1			
Ｄ　Ｏ　(mg/L)	11	9.8	8.3	9.2	7.8	8.9	10	10	10	12	12	11			
ＢＯＤ　(mg/L)	1.0	1.2	0.8	0.5	0.7	0.5	＜0.5	0.5	0.7	0.6	0.8	0.6			
ＣＯＤ　(mg/L)	1.8	2.2	1.9	1.8	1.5	3.1	1.5	1.4	1.8	1.5	2.0	2.5			
Ｓ　Ｓ　(mg/L)	1	1	1	7	5	31	4	1	1	＜1	1	1			
大腸菌群数　MPN/100mL)	2400	330	1400	11000	7000	35000	4900	4900	3300	2200	230	4900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　(mg/L)															
全 窒 素　(mg/L)	1.0	0.87	0.97	1.2	1.1	1.8	1.2	1.1	1.2	1.2	1.4	1.6			
全　燐　(mg/L)	0.030	0.034	0.046	0.037	0.044	0.078	0.035	0.031	0.033	0.021	0.070	0.071			
全 亜 鉛　(mg/L)	0.001	0.001	0.004	0.002	0.001	0.005	0.001	0.003	0.001	0.001	0.002	0.003			
ノニルフェノール　(mg/L)	＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006				
ＬＡＳ　(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		0.0007		0.0012				
健康項目															
カドミウム　(mg/L)					＜0.0003										
全シアン　(mg/L)					N.D.										
鉛　(mg/L)					＜0.001										
六価クロム　(mg/L)					＜0.005										
砒　素　(mg/L)					0.001										
総 水 銀　(mg/L)					＜0.0003										
アルキル水銀　(mg/L)															
ＰＣＢ　(mg/L)		N.D.													
ジクロロメタン　(mg/L)															
四塩化炭素　(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン　(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン　(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)					＜0.0002										
チウラム　(mg/L)					＜0.0006										
シマジン　(mg/L)					＜0.0003										
チオベンカルブ　(mg/L)					＜0.0003										
ベンゼン　(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン　(mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※）　(mg/L)					1.0										
亜硝酸性窒素（※）　(mg/L)					0.010										
硝酸・亜硝酸性窒素　(mg/L)					1.0										
ふ つ 素　(mg/L)					0.07										
ほ う 素　(mg/L)					0.02										
1,4-ジオキサン　(mg/L)					＜0.005										
特殊項目															
フェノール類　(mg/L)															
銅　(mg/L)															
溶解性鉄　(mg/L)															
溶解性マンガン　(mg/L)															
ク ロ ム　(mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素　(mg/L)	0.04	0.04	0.06	0.02	0.02	0.06	0.01	0.02	＜0.01	0.09	0.11	0.08			
有機性窒素　(mg/L)															
りん酸性りん　(mg/L)															
ＴＯＣ　(mg/L)		1			1			＜1			＜1				
濁　度　(度)		1.1			3.7			1.9			0.7				
導 電 率　(mS/m)															
硬　度　(mg/L)		63			66			67			79				
塩素イオン　(mg/L)															
ＭＢＡＳ　(mg/L)															
クロロフィルａ　(μg/L)															
ＤＯＣ　(mg/L)															
糞便性大腸菌群数　(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川 （荒川上流（２））	地点名	No. 8 親鼻橋	地点統一番号	039 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － イ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.22	H26.05.13	H26.06.03	H26.07.15	H26.08.05	H26.09.11	H26.10.21	H26.11.04	H26.12.02	H27.01.06	H27.02.09	H27.03.03			
採取時刻		12:25	13:15	08:30	08:20	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:15	08:30	08:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気 温	(℃)	18.2	26.2	23.0	26.2	29.3	20.8	14.9	8.0	9.2	1.0	-0.1	-0.9			
水 温	(℃)	11.6	17.5	15.6	18.6	21.3	18.1	13.5	9.8	8.6	2.6	1.8	4.0			
流 量	(m^3/s)	20.9	17.3	15.8	38.7	20.1	46.9	24.9	16.2	17.4	6.7	5.2	6.1			
採取水深	(m)	0.18	0.19	0.18	0.19	0.16	0.19	0.18	0.18	0.16	0.18	0.18	0.17			
全 水 深	(m)	0.91	0.93	0.91	0.95	0.78	0.94	0.88	0.97	0.82	0.89	0.88	0.86			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		8.6	9.0	8.1	8.3	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.7	7.9	7.9			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	11	10	9.6	9.8	8.6	9.1	10	11	11	12	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	＜0.5	0.7	0.6	0.7	0.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	2.3	2.1	2.2	2.0	1.5	1.4	1.3	1.9	1.5	1.8	2.5			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	2	3	2	2	2	3	2	＜1	1	1	＜1	1			
大腸菌群数	MPN/100mL)	220	490	700	1700	3300	3300	790	1700	2200	1400	1700	1700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		0.87		0.95				1.0			2.2				
全 燐	(mg/L)		0.039		0.043				0.027			0.085				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.002	0.001	0.002	0.010	0.008	0.001	0.004	0.002	0.001	0.005	0.008	0.004			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0.0019	0.0057	0.0014			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			0.004				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒 素	(mg/L)		0.001		0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.68	0.57	0.78	0.76	0.91	1.1	1.1	0.93	0.92	1.1	1.5	1.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.016	0.023	0.018	＜0.005	0.010	＜0.005	0.006	0.014	0.024	0.080	0.076	0.064			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.7	0.5	0.8	0.7	0.9	1.1	1.1	0.9	0.9	1.2	1.6	1.5			
ふ つ 素	(mg/L)	0.06	0.06	0.10	0.08	0.07	0.08	0.04	0.08	0.09	0.04	0.06	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	＜0.02	0.02	0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	0.03	0.04	0.04			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			0.2				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.02		＜0.01				0.01			0.07				
ＴＯＣ	(mg/L)	1.3	1.3	1.1	1.0	1.0	0.9	0.7	0.6	0.9	1.0	1.1	1.4			
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	15	15	16	14	16	15	14	15	16	19	21	21			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	3	3	3	2	3	2	2	3	3	6	9	8			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	12	4	140	870	220	350	170	830	590	270	1000	850			

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（１））　地点名	No. 9　中津川合流点前	地点統一番号	038　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課		類型	ＡＡ　－ イ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.22	H26.05.13	H26.06.03	H26.07.10	H26.08.05	H26.09.11	H26.10.21	H26.11.04	H26.12.02	H27.01.06	H27.02.09	H27.03.03			
採取時刻		09:50	09:10	10:55	10:35	11:05	11:15	11:05	12:10	11:20	11:50	11:20	10:50			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	01　快晴	04　曇り	01　快晴	04　曇り			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		141　微川藻臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	381　微下水臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭			
色　相		001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	220　淡灰茶色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色			
気　温	(℃)	16.0	19.0	23.9	22.3	30.5	20.0	15.9	9.9	7.2	5.8	-0.8	4.2			
水　温	(℃)	7.5	9.0	12.9	14.2	19.0	16.0	11.6	13.8	7.7	2.4	3.1	3.5			
流　量	(m^3/s)	0.62	0.39	0.57	7.7	2.1	0.82	1.5	0.83	1.1	0.50	0.09	0.17			
採取水深	(m)	0.16	0.15	0.16	0.17	0.16	0.17	0.16	0.16	0.14	0.17	0.08	0.08			
全 水 深	(m)	0.80	0.73	0.81	0.87	0.81	0.86	0.79	0.82	0.72	0.84	0.39	0.41			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.650	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.3	7.7	8.2	7.7	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	10	10	9.5	8.8	9.3	10	11	11	13	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.6	＜0.5	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	0.7	0.8	0.9	1.4	1.3	1.1	1.4	0.8	1.4	＜0.5	0.5	＜0.5			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	6	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1			
大腸菌群数	MPN/100mL)	49	33	33	1100	790	1300	490	94	49	70	170	79			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		0.46		0.48				0.48			0.68				
全　燐	(mg/L)		0.019		0.027				0.006			0.010				
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.009	0.002	0.005	0.002	＜0.001	0.003			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				0.004			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001		0.001				0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.41	0.39	0.33	0.39	0.42	0.58	0.48	0.41	0.46	0.42	0.54	0.47			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	0.012	0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.05	0.05	0.06	0.04	0.05	0.06	＜0.02	0.03	0.07	＜0.02	0.04	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.01		＜0.01				＜0.01			0.01				
ＴＯＣ	(mg/L)	0.5	0.3	0.4	0.8	0.6	0.6	0.7	0.4	0.6	0.3	0.2	0.3			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	7	7	7	7	8	9	8	8	8	8	11	12			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	1	1	1	1	1	1	＜1	1	1	1	2	2			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	0.4	0.3	0.3	0.7	0.5	0.4	0.5	0.3	0.5	0.2	0.2	0.2			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	8	4	4	24	220	52	8	4	4	4	4	4			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定してい

河川名（水域名）	芝川　（芝川）	地点名	No. 10　八丁橋	地点統一番号	019　－ 01
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	D　－ イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.02	H26.06.18	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.03	H26.11.04	H26.12.09	H27.01.09	H27.02.03	H27.03.05			
採取時刻		10:40	10:30	10:46	10:40	07:50	12:00	16:20	11:05	11:10	11:00	11:15	11:00			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		142　中川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	142　中川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭			
色　相		030　淡黄色	170　淡黄褐色	211　中灰黄色	030　淡黄色	211　中灰黄色	200　淡灰色	211　淡灰黄色	200　淡灰色	200　淡灰色	200　淡灰色	211　淡灰黄色	050　淡黄緑色			
気　温	(℃)	23.2	22.1	25.7	27.0	30.9	27.2	28.3	19.5	9.6	8.3	7.4	11.2			
水　温	(℃)	18.2	20.6	23.0	24.6	28.0	25.0	23.8	16.0	10.6	5.1	7.3	10.3			
流　量	(m^3/s)	3.8	5.5	6.8	6.1	2.7	7.5	2.9	3.3	3.3	3.7	2.4	1.9			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)	1.25	1.43	1.53	1.51	1.16	1.52	1.55	1.26	1.33	1.43	1.17	0.96			
透 視 度	(m)	0.318	0.290	0.353	0.350	0.483	0.296	0.352	0.342	0.445	0.627	0.414	0.328			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.5	7.3	7.2	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.7	7.6	7.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	4.6	4.1	4.8	5.1	3.4	5.2	5.0	5.6	6.3	6.8	9.1	8.5			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.7	3.3	1.5	2.2	2.0	0.9	2.5	1.9	2.2	2.8	3.5	3.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.1	7.8	4.8	5.7	5.5	4.9	5.2	4.2	3.9	4.9	5.5	6.0			
ＳＳ	(mg/L)	23	20	15	23	11	29	19	12	10	4	9	18			
大腸菌群数	MPN/100mL	1300		4900		930		1400		2600		1300				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
全 窒 素	(mg/L)	5.8	3.1	4.2	3.8	2.5	3.3	4.7	4.8	4.9	5.3	5.5	4.7			
全　燐	(mg/L)	0.39	0.25	0.21	0.22	0.22	0.25	0.30	0.21	0.32	0.43	0.52	0.25			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.021	0.018	0.015	0.018	0.020	0.027	0.023	0.014	0.020	0.032	0.023	0.024			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00006	0.00006	0.00012	0.00013	0.00017	0.00011	0.00011	0.00008	0.00006	0.00007	0.00008	0.00010			
ＬＡＳ	(mg/L)					0.0039		0.0068				0.057				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.005	＜0.001	0.001	0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		0.001		0.001		0.002		0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)	N.D.						N.D.								
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			＜0.0006	＜0.0006				
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003			＜0.0003	＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			＜0.002	＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.0		2.8		1.5		2.7		3.1		2.9				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.19		0.082		0.081		0.22		0.13		0.10				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.2		2.9		1.6		2.9		3.3		3.0				
ふ つ 素	(mg/L)	0.07		0.07		0.10		0.07		0.05		0.07				
ほ う 素	(mg/L)	0.11		0.06		0.11		0.12		0.09		0.12				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		0.011		＜0.005		＜0.005		＜0.005		0.005				
銅	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	0.2		0.1		0.1		＜0.1		0.1		0.2				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.16		0.08		0.07		0.08		0.07		0.14				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.4		0.3		0.2		0.9		0.8		1.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.33		0.16		0.16		0.27		0.32		0.49				
ＴＯＣ	(mg/L)	3.8	3.3	2.9	3.3	2.6	2.7	2.8	2.1	2.2	3.0	3.3	3.3			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	71	28	43	23	61	38	75	89	49	61	47	32			
硬　度	(mg/L)	130		100		100		120		130		140				
塩素イオン	(mg/L)	100		48		100		110		120		110				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.14		0.09		0.06		0.06		0.08		0.16				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	芝川　（芝川）	地点名	No. 11　境橋	地点統一番号	019　－ 51
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	D　－ イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.02	H26.06.18	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.03	H26.11.04	H26.12.09	H27.01.09	H27.02.03	H27.03.05			
採取時刻		10:00	09:55	09:45	10:00	10:30	09:37	11:30	10:20	10:10	09:50	10:00	10:00			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		141　微川藻臭	141　微川藻臭	171　微沼沢臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	171　微沼沢臭			
色　相		030　淡黄色	210　淡灰黄色	220　淡灰茶色	030　淡黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	050　淡黄緑色	200　淡灰色	200　淡灰色	050　淡黄緑色	200　淡灰色	200　淡灰色			
気　温	(℃)	22.2	22.9	24.6	29.9	35.4	23.7	29.9	17.2	8.3	9.3	5.6	9.8			
水　温	(℃)	18.5	20.1	21.2	25.5	29.8	23.0	25.5	14.8	9.5	7.4	6.4	10.1			
流　量	(m^3/s)	0.63	0.42	0.68	1.2	0.33	0.38	0.37	0.53	0.37	0.19	0.25	0.43			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)	0.76	0.73	0.80	0.86	0.77	0.73	0.67	0.69	0.67	0.62	0.67	0.73			
透 視 度	(m)	0.665	0.265	0.720	0.490	0.544	0.736	0.690	0.578	0.689	0.677	0.476	0.372			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.3	7.1	7.1	7.5	7.3	7.7	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.3	3.5	5.1	5.1	5.2	5.0	4.8	6.0	6.1	5.8	6.9	6.5			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.5	4.3	1.8	1.9	2.0	0.5	2.0	1.6	2.3	2.9	3.4	3.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.2	7.8	3.7	4.1	4.5	3.5	4.9	3.8	3.6	4.9	4.8	4.6			
ＳＳ	(mg/L)	8	17	7	10	5	5	11	7	5	4	7	11			
大腸菌群数	MPN/100mL	17000		70000		3300		4900		2600		14000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
全 窒 素	(mg/L)	4.5	2.9	4.6	4.4	3.2	4.1	3.2	4.6	4.7	4.5	4.9	3.8			
全　燐	(mg/L)	0.38	0.25	0.16	0.17	0.31	0.22	0.31	0.23	0.22	0.35	0.37	0.23			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.028	0.031	0.051	0.032	0.027	0.027	0.040	0.029	0.032	0.055	0.033	0.041			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00019	0.00015	0.00022	0.00024	0.00032	0.00024	0.00023	0.00018	0.00008	0.00015	0.00017	0.00009			
ＬＡＳ	(mg/L)					0.0051		0.012				0.068				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	＜0.001	0.002	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		＜0.001		＜0.001		0.001		＜0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)	N.D.						N.D.								
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			＜0.0006	＜0.0006				
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003			＜0.0003	＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			＜0.002	＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.5		3.6		1.9		2.1		3.1		2.6				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.14		0.079		0.12		0.11		0.10		0.087				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.7		3.7		2.1		2.3		3.2		2.7				
ふ つ 素	(mg/L)	0.06		0.05		0.07		0.04		0.03		0.06				
ほ う 素	(mg/L)	0.07		0.06		0.09		0.10		0.12		0.20				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	0.005		0.006		＜0.005		＜0.005		0.005		0.008				
銅	(mg/L)	0.02		0.02		0.01		0.03		0.02		0.02				
溶解性鉄	(mg/L)	0.2		0.1		0.1		0.2		0.2		0.2				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.10		0.06		0.09		0.11		0.09		0.14				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.1		0.2		0.3		0.4		0.6		1.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.33		0.12		0.28		0.28		0.21		0.31				
ＴＯＣ	(mg/L)	2.9	4.1	2.2	2.2	2.5	2.2	2.5	1.9	2.2	2.5	2.4	2.2			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	56	22	38	38	69	25	68	45	35	61	32	48			
硬　度	(mg/L)	110		98		100		120		110		110				
塩素イオン	(mg/L)	27		18		27		31		22		24				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.14		0.08		0.11		0.07		0.18		0.22				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	新芝川　（芝川）	地点名	No. 12　山王橋	地点統一番号	019　－ 03
調　査　機　関	川口市　環境部　環境保全課			類型	D　－ イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.14	H26.06.17	H26.07.02	H26.08.13	H26.09.24	H26.10.08	H26.11.05	H26.12.10	H27.01.08	H27.02.04	H27.03.06			
採取時刻		11:28	10:43	14:07	14:07	12:42	11:20	10:50	10:00	13:15	12:46	11:24	11:30			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭			
色　相		182　濃緑褐色	161　中茶褐色	232　濃灰緑色	181　中緑褐色	181　中緑褐色	192　濃黒褐色	020　淡茶色	161　中茶褐色	231　中灰緑色	231　中灰緑色	231　中灰緑色	161　中茶褐色			
気　温	(℃)	24.6	29.3	30.8	28.6	30.5	27.1	24.5	14.0	11.9	12.2	11.5	12.6			
水　温	(℃)	16.8	20.2	24.9	26.1	26.6	22.3	19.7	15.1	10.3	8.0	8.6	11.1			
流　量	(m^3/s)	36.2	27.1	28.7	20.2	31.6	32.5	24.8	25.1	26.9	32.5	28.6	25.6			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.250	0.490	0.260	0.420	0.320	0.360	0.160	0.300	0.230	0.320	0.380	0.300			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.0	5.3	4.9	4.3	3.1	3.4	5.2	6.3	7.9	8.4	8.2	7.4			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.6	4.2	1.7	1.2	1.8	1.4	1.4	1.4	1.6	2.0	1.9	2.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.2	6.0	3.9	4.3	5.1	4.5	5.4	4.1	5.0	5.9	5.8	5.3			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	27	17	18	8	22	8	33	16	9	12	11	14			
大腸菌群数	MPN/100mL		1100	11000		930		13000		4900		9400				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
全 窒 素	(mg/L)		2.5		3.2		3.4		4.2		8.2		6.6			
全　燐	(mg/L)		0.26		0.23		0.14		0.14		0.37		0.23			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005	0.022	0.009	0.006	0.007	0.006	0.007	0.010	0.011	0.009	< 0.001	0.019			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00014	0.00016	0.00015	0.00013	0.00020	0.00008	0.00011	0.00021	0.00014	0.00009	0.00013	0.00008			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.017	0.0082	0.0092	0.0064	0.0009	< 0.0006	0.0043	< 0.0006	0.011	0.0088	0.0009	< 0.0006			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
六価クロム	(mg/L)	< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005				
砒　素	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
総 水 銀	(mg/L)	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)						N.D.									
ジクロロメタン	(mg/L)	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				
チウラム	(mg/L)				< 0.0006				< 0.0006							
シマジン	(mg/L)				< 0.0003				< 0.0003							
チオベンカルブ	(mg/L)				< 0.002				< 0.002							
ベンゼン	(mg/L)	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001				
セ レ ン	(mg/L)	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		1.2		2.1		2.0		2.1		3.1		1.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.048		0.065		0.066		0.085		0.11		0.061			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.3		2.2		2.1		2.2		3.2		2.0			
ふ つ 素	(mg/L)		0.09		0.08		0.08		0.09		0.14		0.09			
ほ う 素	(mg/L)	0.13		0.05		0.05		0.04		0.06		0.05				
1,4-ジオキサン	(mg/L)			< 0.005						< 0.005						
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005				
銅	(mg/L)	< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	0.1		0.1		0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.12		0.05		0.07		0.09		0.06		0.12				
ク ロ ム	(mg/L)	< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.6		< 0.1		0.5		0.2		4.9		2.2			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.18		0.15		0.10		0.12		0.32		0.20			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	140	60	36	33	34	73	37	48	44	380	730	130			
硬　度	(mg/L)		97		100		120		110		420		170			
塩素イオン	(mg/L)	310	100	25	26	38	140	17	68	50	1000	2200	330			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03		0.02		0.02		0.02		0.04		0.04			
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	藤右衛門川　（芝川）	地点名	No. 13　論處橋	地点統一番号	201　－　02
調　査　機　関	川口市　環境部　環境保全課			類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.14	H26.06.17	H26.07.02	H26.08.13	H26.09.24	H26.10.08	H26.11.05	H26.12.10	H27.01.08	H27.02.04	H27.03.06			
採取時刻		10:40	09:55	13:20	13:12	11:45	10:25	09:55	09:10	12:24	12:00	10:37	10:43			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	流心	流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭			
色　相		232　濃灰緑色	062　濃緑色	232　濃灰緑色	061　中緑色	062　濃緑色	182　濃緑褐色	181　中緑褐色	181　中緑褐色	062　濃緑色	062　濃緑色	061　中緑色	081　中緑青色			
気　温	(℃)	24.0	25.8	31.0	31.9	30.0	27.0	24.5	14.0	12.8	12.6	12.5	11.5			
水　温	(℃)	16.2	19.5	22.7	24.3	25.9	22.2	20.1	15.6	10.0	7.0	8.8	11.0			
流　量	(m^3/s)	1.3	1.0	1.0	1.2	1.4	1.7	2.0	1.6	2.4	2.8	2.0	0.38			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.850	0.800	0.670	0.940	0.840	0.580	0.720	0.810	0.500	0.920	>1.000	0.690			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.4	7.5	7.7	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.3	5.7	6.5	6.4	5.2	5.9	7.3	6.2	9.4	8.4	8.8	7.6			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.2	3.4	14	14	2.9	2.1	1.4	2.1	30	4.1	2.5	3.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.9	5.5	4.6	6.1	4.9	4.6	3.4	3.9	10	5.5	4.8	5.2			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	1	1	1	2	1	2	2	3	1	1	1			
大腸菌群数	MPN/100mL		3300	17000		37000		49000		17000		170000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
全 窒 素	(mg/L)		4.3		5.2		4.4		5.3		5.4		6.4			
全　燐	(mg/L)		0.39		0.32		0.18		0.18		0.35		0.20			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.018	0.006	0.006	0.008	0.009	0.012	0.011	0.007	0.003	<0.001	0.012			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00010	0.00009	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.00007	0.00007	0.00011	<0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.034	0.037	0.29	0.21	0.043	0.043	0.021	0.013	0.039	0.038	0.058	0.038			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
六価クロム	(mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005				
砒　素	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
総 水 銀	(mg/L)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)						N.D.									
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		0.005				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
チウラム	(mg/L)				<0.0006				<0.0006							
シマジン	(mg/L)				<0.0003				<0.0003							
チオベンカルブ	(mg/L)				<0.002				<0.002							
ベンゼン	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
セ レ ン	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.2		4.0		3.1		4.4		2.6		3.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.083		0.12		0.092		0.21		0.13		0.10			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.3		4.1		3.2		4.6		2.7		3.5			
ふ つ 素	(mg/L)		0.08		0.08		0.10		0.09		0.09		0.09			
ほ う 素	(mg/L)	0.03		0.02		0.03		0.03		0.04		0.04				
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005						<0.005						
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005				
銅	(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	0.1		<0.1		0.1		<0.1		<0.1		0.1				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.07		<0.05		<0.05		0.06		<0.05		0.07				
ク ロ ム	(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.2		0.3		0.5		0.4		2.5		1.3			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.34		0.18		0.13		0.15		0.28		0.17			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	35	29	36	32	29	33	37	34	37	37	34	34			
硬　度	(mg/L)		92		100		110		110		110		120			
塩素イオン	(mg/L)	20	18	14	14	14	20	13	20	18	27	22	19			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.06		0.22		0.06		0.05		0.12		0.10			
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	藤右衛門川　（芝川）	地点名	No. 14　柳橋	地点統一番号	201　－　01
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.25	H26.05.02	H26.06.18	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.03	H26.11.04	H26.12.09	H27.01.07	H27.02.03	H27.03.05			
採取時刻		09:35	10:00	09:54	09:55	09:45	13:20	11:20	10:20	10:00	10:35	10:20	10:10			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　　況		05　濁り多し	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　　気		381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	171　微沼沢臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭			
色　　相		201　中灰色	141　中褐色	200　淡灰色	030　淡黄色	030　淡灰色	030　淡灰色	030　淡灰色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	220　淡灰茶色	230　淡灰緑色	030　淡灰色			
気　　温	(℃)	21.4	21.8	25.2	28.8	34.2	27.3	30.4	17.3	11.1	7.5	5.7	10.7			
水　　温	(℃)	17.6	19.0	22.9	23.5	27.9	23.0	26.3	17.9	12.5	7.5	8.0	10.5			
流　　量	(m^3/s)	0.10	0.11	0.20	0.20	0.14	0.08	0.03	0.12	0.08	0.15	0.09	0.16			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)	0.12	0.12	0.21	0.21	0.19	0.14	0.10	0.18	0.13	0.20	0.17	0.20			
透 視 度	(m)	0.201	0.140	0.406	0.478	0.411	0.433	0.408	0.589	0.453	0.444	0.672	0.463			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.5	2.9	5.0	4.5	4.5	4.2	3.8	4.7	5.2	4.5	5.7	7.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.0	4.1	2.0	2.0	2.2	0.9	1.9	1.8	2.1	2.6	2.8	3.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.0	6.9	3.4	3.3	4.0	3.5	3.9	3.3	3.5	4.0	3.7	4.3			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	40	34	12	15	14	11	11	10	10	7	4	8			
大腸菌群数	MPN/100mL	3500000		33000		17000		0	70000	79000		130000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
全 窒 素	(mg/L)	5.4	4.0	5.4	5.1	4.8	4.2	4.3	4.9	5.0	5.1	5.0	3.8			
全　　燐	(mg/L)	0.24	0.13	0.084	0.063	0.12	0.085	0.11	0.068	0.11	0.10	0.088	0.061			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.045	0.027	0.016	0.018	0.014	0.016	0.016	0.017	0.021	0.017	0.011	0.018			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.0025	0.00061	0.00006	0.00051	0.00072	0.00049	0.00072	0.00034	0.00038	0.00074	0.00044	0.00025			
ＬＡＳ	(mg/L)					0.0049		0.036				0.069				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	0.004	0.002	0.001	0.002	＜0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　　素	(mg/L)	0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)	N.D.						N.D.								
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			＜0.0006	＜0.0006				
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003			＜0.0003	＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			＜0.002	＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.3		4.5		3.8		2.6		3.8		3.1				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.12		0.044		0.090		0.31		0.079		0.10				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.4		4.6		3.9		2.9		3.8		3.2				
ふ つ 素	(mg/L)	0.07		0.05		0.07		0.04		0.03		0.05				
ほ う 素	(mg/L)	0.02		0.02		0.03		0.03		0.02		0.02				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	0.005		＜0.005		0.009		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
銅	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	0.2		0.1		0.1		0.1		0.1		0.3				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.14		0.05		＜0.05		0.05		0.08		0.18				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.5		0.1		0.1		0.5		0.4		0.6				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.11		0.05		0.05		0.07		0.05		0.03				
ＴＯＣ	(mg/L)	3.3	2.7	1.8	1.7	1.6	1.9	1.8	1.3	1.5	1.7	1.7	1.9			
濁　　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	25	39	26	34	30	29	32	34	28	29	30	19			
硬　　度	(mg/L)	95		95		95		98		95		98				
塩素イオン	(mg/L)	20		15		18		20		16		19				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.23		0.11		0.07		0.09		0.12		0.16				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	菖蒲川　（荒川下流（２））　地点名	No. 15　荒川合流点前	地点統一番号	202　－　01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課		類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.18	H26.05.16	H26.06.18	H26.07.16	H26.08.08	H26.09.01	H26.10.10	H26.11.07	H26.12.11	H27.01.09	H27.02.06	H27.03.06			
採取時刻		12:55	12:15	13:05	12:10	07:20	12:30	09:30	09:45	12:45	12:35	12:00	11:15			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	02　左岸			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	01　快晴	02　晴れ	04　曇り			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		382　中下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭			
色　相		220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色			
気　温	(℃)	10.2	26.0	23.1	33.8	29.2	24.0	24.0	17.8	8.4	9.2	8.8	9.8			
水　温	(℃)	16.0	23.4	22.6	30.1	29.1	24.0	20.7	16.8	10.9	8.6	9.2	10.5			
流　量	(m^3/s)	6.2	5.4	9.1	5.9	7.2	4.0	16.5	10.4	8.4	7.3	9.9	3.4			
採取水深	(m)	0.58	0.51	0.64	0.6	0.61	0.66	0.77	0.69	0.65	0.65	0.6	0.12			
全 水 深	(m)	2.54	2.54	3.19	3.00	3.04	3.29	3.87	3.45	3.26	3.25	2.98	0.62			
透 視 度	(m)	0.228	0.246	0.318	0.400	0.234	0.448	0.315	0.405	0.334	0.455	0.392	0.380			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.1	7.5	7.4	7.6	7.5	7.6	7.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	9.3	8.4	6.7	6.1	4.6	4.5	7.2	6.4	7.8	9.0	7.8	6.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.8	4.5	2.6	3.3	4.3	3.3	2.1	2.6	3.6	4.5	3.8	3.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	10	9.4	4.8	5.5	7.4	5.3	3.6	4.9	5.8	6.9	6.7	5.7			
ＳＳ	(mg/L)	26	22	16	12	26	12	19	15	15	9	13	17			
大腸菌群数	MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		9.5		3.7				8.2			12				
全　燐	(mg/L)		0.28		0.21				0.21			0.40				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.013		0.007				0.012			0.021				
ノニルフェノール	(mg/L)		0.00006		0.00016				0.00008			0.00016				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0027		＜0.0006				0.0009			0.0056				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		0.002		0.001				0.001			0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001		0.001				0.001			0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002				＜0.002			＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002				＜0.002			＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.7	2.0	2.1	1.9	1.5	2.1	2.1	3.3	3.0	1.8	1.8	1.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.11	0.13	0.073	0.16	0.30	0.13	0.061	0.14	0.083	0.089	0.085	0.10			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.8	2.1	2.2	2.1	1.8	2.2	2.1	3.5	3.1	1.9	1.8	2.0			
ふ つ 素	(mg/L)	0.10	0.15	0.14	0.12	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.08	0.14	0.08			
ほ う 素	(mg/L)	0.13	0.05	0.03	0.03	0.05	0.04	0.02	0.05	0.05	0.22	0.28	0.09			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		7.0		＜0.1				4.5			7.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.23		0.02				0.12			0.23				
ＴＯＣ	(mg/L)	8.7	7.3	3.1	3.4	4.8	3.3	2.3	2.9	3.4	4.6	6.2	4.2			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	180	46	27	31	36	29	24	41	46	240	380	160			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	440	51	15	19	28	20	11	37	43	690	1300	430			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		＜0.01				0.02			0.08				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	4.4	4.3	1.8	2.5	3.4	2.3	1.7	2.1	3.1	3.7	4.5	3.0			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	笹目川　（荒川下流（２））　地点名	No. 16　笹目樋管	地点統一番号	203　－　02
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課		類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.18	H26.05.16	H26.06.18	H26.07.16	H26.08.08	H26.09.01	H26.10.10	H26.11.07	H26.12.11	H27.01.09	H27.02.06	H27.03.06			
採取時刻		10:55	10:45	11:50	10:45	06:20	11:35	11:00	08:00	11:15	11:00	10:40	08:30			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	01　快晴	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		382　中下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭			
色　相		220　淡灰茶色	210　淡灰黄色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	210　淡灰黄色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	220　淡灰茶色	210　淡灰黄色			
気　温	(℃)	11.3	24.0	24.0	32.7	29.0	23.2	26.2	17.0	7.0	10.0	7.8	8.5			
水　温	(℃)	16.0	21.3	22.5	29.3	28.7	24.5	21.2	16.4	10.1	6.6	8.7	9.5			
流　量	(m^3/s)	4.4	4.5	6.0	7.0	5.5	5.1	5.2	9.0	4.8	6.9	6.9	6.6			
採取水深	(m)	0.41	0.42	0.51	0.5	0.47	0.49	0.44	0.57	0.53	0.5	0.45	0.53			
全 水 深	(m)	2.06	2.08	2.55	2.54	2.33	2.47	2.22	2.86	2.65	2.49	2.27	2.64			
透 視 度	(m)	0.205	0.306	0.294	0.460	0.313	0.440	0.360	0.598	0.790	＞1.000	0.534	0.350			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.9	7.5	7.5	7.6	7.8	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	5.3	5.0	4.4	4.4	6.7	7.0	7.8	8.6	10	8.7	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.6	3.2	1.9	2.6	3.4	1.7	2.2	2.2	3.0	2.9	3.2	2.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	9.9	5.8	4.0	4.5	5.6	3.7	3.7	4.2	4.9	4.4	5.9	5.2			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	29	15	18	20	20	14	18	9	5	2	9	14			
大腸菌群数	MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.2		2.9				5.0			7.8				
全　燐	(mg/L)		0.12		0.20				0.16			0.30				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.005		0.012				0.010			0.026				
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006		0.00009				＜0.00006			＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0063		0.0017				0.0013			0.010				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		0.001		0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001		0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002				＜0.002			＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002				＜0.002			＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.5	1.0	1.9	1.5	1.3	1.8	2.0	1.8	2.2	2.2	1.7	1.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.099	0.087	0.055	0.088	0.13	0.051	0.070	0.082	0.060	0.058	0.061	0.056			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.6	1.1	1.9	1.6	1.4	1.8	2.0	1.8	2.2	2.3	1.7	1.8			
ふ つ 素	(mg/L)	0.18	0.16	0.14	0.12	0.16	0.15	0.16	0.14	0.13	0.07	0.13	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.06	0.04	0.03	0.03	0.05	0.03	0.02	0.04	0.04	0.11	0.18	0.05			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.9		＜0.1				2.5			5.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.09		0.01				0.10			0.17				
ＴＯＣ	(mg/L)	6.8	3.5	2.5	3.0	3.0	2.4	2.4	2.4	3.1	2.9	5.0	4.2			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	60	30	28	27	35	25	28	33	41	120	230	43			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	84	24	15	16	26	15	9	24	36	220	1800	59			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		0.01				0.01			0.02				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	3.8	2.7	1.8	1.8	2.6	1.8	1.7	1.8	2.7	2.3	3.8	2.4			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	笹目川 （荒川下流（２））	地点名	No. 17 市立浦和南高校脇	地点統一番号	203 － 01
調 査 機 関	さいたま市 環境局 環境共生部 環境対策課			類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.02	H26.06.25	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.03	H26.11.04	H26.12.09	H27.01.07	H27.02.03	H27.03.05			
採取時刻		09:20	09:15	09:10	09:15	07:25	09:30	10:10	09:20	10:50	09:45	09:30	09:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		141 微川藻臭	171 微沼沢臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色 相		050 淡黄緑色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	050 淡黄緑色	200 淡灰色	030 淡黄色	030 淡黄色	050 淡黄緑色	170 淡灰黄色	200 淡灰色	170 淡灰黄色	200 淡灰色			
気 温	(℃)	20.8	21.0	24.4	26.8	29.8	23.8	28.2	15.8	10.2	6.2	5.2	9.8			
水 温	(℃)	18.5	21.3	23.0	26.0	26.3	23.3	25.5	14.0	15.4	6.5	9.0	10.0			
流 量	(m^3/s)	0.15	0.35	0.08	0.40	0.06	0.56	0.23	0.31	0.08	0.35	0.14	0.25			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)	0.41	0.58	0.37	0.60	0.40	0.60	0.43	0.50	0.40	0.49	0.38	0.52			
透 視 度	(m)	0.945	0.755	0.743	0.780	0.783	0.763	0.702	0.634	0.792	0.593	>1.000	0.471			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.5	7.4	7.5	7.4	7.7	7.4	7.8	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	5.8	3.0	4.1	3.6	3.8	3.8	5.1	6.5	4.4	5.4	8.3	8.7			
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.9	2.3	2.0	1.5	1.4	0.9	1.3	3.5	1.7	2.6	1.4	3.2			
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	5.4	6.6	5.6	4.9	4.6	5.2	4.7	4.6	4.7	5.0	3.8	5.2			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	6	5	5	9	5	6	11	8	7	5	2	9			
大腸菌群数	MPN/100mL	4900		14000		3300		780		3300		3300				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
全 窒 素	(mg/L)	2.8	2.2	1.8	2.1	2.2	1.9	2.4	5.6	2.4	2.6	2.5	4.6			
全 燐	(mg/L)	0.39	0.26	0.34	0.19	0.40	0.28	0.47	0.24	0.29	0.33	0.21	0.26			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.017	0.015	0.015	0.019	0.019	0.018	0.022	0.017	0.028	0.020	0.014	0.020			
ノニルフェノール	(mg/L)	<0.00006	0.00006	0.00006	0.00008	0.00008	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00007			
ＬＡＳ	(mg/L)					0.0026		0.0007				0.0089				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
六価クロム	(mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005				
砒 素	(mg/L)	0.001		0.001		<0.001		0.001		0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)	N.D.						N.D.								
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
チウラム	(mg/L)	<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006			<0.0006	<0.0006				
シマジン	(mg/L)	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			<0.0003	<0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			<0.002	<0.002				
ベンゼン	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
セ レ ン	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.7		0.85		1.2		1.6		1.5		1.6				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.080		0.091		0.064		0.050		0.069		0.037				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7		0.9		1.3		1.6		1.5		1.6				
ふ っ 素	(mg/L)	0.18		0.18		0.15		0.15		0.13		0.13				
ほ う 素	(mg/L)	0.07		0.06		0.06		0.07		0.06		0.07				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					<0.005						<0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	<0.005		<0.005		0.005		<0.005		<0.005		<0.005				
銅	(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	0.1		0.3		0.1		0.1		0.2		0.1				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.12		0.14		0.06		<0.05		0.09		0.11				
ク ロ ム	(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.3		0.3		0.1		0.1		0.3		0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.35		0.28		0.39		0.41		0.24		0.19				
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)	3.2	3.5	3.6	2.8	2.6	3.0	2.7	2.2	2.6	3.1	2.1	3.0			
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	53	24	47	26	47	39	54	26	42	39	52	120			
硬 度	(mg/L)	160		150		130		140		120		140				
塩素イオン	(mg/L)	66		44		53		56		27		48				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.07		0.06		0.04		0.05		0.05		0.05				
クロロフィルａ	(μg/L)															
Ｄ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	鴨川　（鴨川）	地点名	No. 18　中土手橋	地点統一番号	018　－　01
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	C　－　ハ（生物B）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H26.04.02	H26.05.15	H26.06.17	H26.07.01	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.08	H26.11.05	H26.12.10	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.06			
採取時刻	10:50	10:45	11:40	10:35	08:20	10:25	10:20	09:20	10:00	10:35	10:40	10:10			
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り			
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	171　微沼沢臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭			
色　相	200　淡灰色	030　淡黄色	050　淡黄緑色	200　淡灰色	030　淡黄色	030　淡黄色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	200　淡灰色	161　中茶褐色	230　淡灰緑色	170　淡黄褐色			
気　温　(℃)	19.2	20.2	31.2	29.5	32.3	24.3	24.0	15.1	9.0	7.3	6.8	9.8			
水　温　(℃)	16.0	18.4	26.6	25.8	29.0	23.7	21.3	14.5	8.3	5.5	7.0	9.8			
流　量　(m^3/s)	4.0	2.3	6.3	7.2	0.19	5.3	5.4	2.9	5.0	5.5	1.9	2.6			
採取水深　(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深　(m)	1.22	0.99	1.62	1.55	0.99	1.38	1.53	1.12	1.72	1.50	0.90	0.93			
透 視 度　(m)	0.412	0.278	0.504	0.354	0.436	0.388	0.343	0.628	0.487	0.147	0.354	0.300			
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.4	7.5	7.4	7.3	7.6	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4			
Ｄ　Ｏ　(mg/L)	5.2	5.3	5.6	5.6	5.8	4.5	4.4	4.1	8.5	7.0	9.7	7.6			
ＢＯＤ　(mg/L)	3.8	6.2	1.6	1.4	2.9	0.9	1.4	1.3	2.0	14	3.5	5.1			
ＣＯＤ　(mg/L)	5.8	7.1	3.9	3.6	5.3	3.9	4.1	3.4	3.0	10	5.3	6.3			
Ｓ　Ｓ　(mg/L)	15	30	12	10	14	12	13	9	8	110	17	32			
大腸菌群数　MPN/100mL	63000		1300		1700		130000		2300		17000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
全 窒 素　(mg/L)	3.5	3.9	4.1	2.3	2.5	2.4	4.1	3.0	3.3	6.6	4.9	3.9			
全　燐　(mg/L)	0.25	0.30	0.16	0.13	0.17	0.15	0.15	0.11	0.16	0.43	0.32	0.25			
全 亜 鉛　(mg/L)	0.019	0.023	0.017	0.015	0.021	0.015	0.020	0.019	0.018	0.080	0.045	0.030			
ノニルフェノール　(mg/L)	0.00019	0.00022	0.00012	0.00020	0.00017	0.00021	0.00016	0.00011	0.00011	0.00024	0.00021	0.00022			
ＬＡＳ　(mg/L)					0.0008		0.023				0.060				
健康項目															
カドミウム　(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン　(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛　(mg/L)	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.004	＜0.001	0.001			
六価クロム　(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素　(mg/L)	0.001		＜0.001		0.001		0.001		0.001		0.001				
総 水 銀　(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀　(mg/L)															
ＰＣＢ　(mg/L)	N.D.						N.D.								
ジクロロメタン　(mg/L)	0.003		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素　(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン　(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン　(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム　(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			＜0.0006	＜0.0006				
シマジン　(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003			＜0.0003	＜0.0003				
チオベンカルブ　(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			＜0.002	＜0.002				
ベンゼン　(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン　(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）　(mg/L)	1.7		2.9		1.5		2.9		2.1		2.0				
亜硝酸性窒素（※）　(mg/L)	0.068		0.085		0.063		0.048		0.046		0.070				
硝酸・亜硝酸性窒素　(mg/L)	1.8		3.0		1.5		2.9		2.2		2.1				
ふ つ 素　(mg/L)	0.09		0.08		0.10		0.07		0.07		0.11				
ほ う 素　(mg/L)	0.04		0.02		0.03		0.03		0.04		0.03				
1,4-ジオキサン　(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目															
フェノール類　(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		0.007		＜0.005				
銅　(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
溶解性鉄　(mg/L)	0.4		0.4		0.1		0.3		0.3		0.5				
溶解性マンガン　(mg/L)	0.24		0.17		0.12		0.16		0.16		0.27				
ク ロ ム　(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
その他の項目															
アンモニア性窒素　(mg/L)	0.7		0.3		＜0.1		0.3		0.4		1.6				
有機性窒素　(mg/L)															
りん酸性りん　(mg/L)	0.17		0.13		0.09		0.12		0.09		0.25				
ＴＯＣ　(mg/L)	3.4	3.9	2.1	2.2	2.7	2.3	2.3	1.8	2.0	3.4	2.8	2.8			
濁　度　(度)															
導 電 率　(mS/m)	29	37	35	40	36	29	34	28	32	25	45	23			
硬　度　(mg/L)	100		110		100		120		100		110				
塩素イオン　(mg/L)	24		19		30		17		22		41				
ＭＢＡＳ　(mg/L)	0.15		0.06		0.05		0.08		0.06		0.14				
クロロフィルａ　(μg/L)															
ＤＯＣ　(mg/L)															
糞便性大腸菌群数　(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	鴨川　（鴨川）	地点名	No. 19　加茂川橋	地点統一番号	018　－ 51
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.02	H26.05.15	H26.06.17	H26.07.01	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.08	H27.03.06							
採取時刻		09:45	10:05	09:20	11:15	12:00	12:20	10:15	10:15							
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心							
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	09　霧雨	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り							
流　況		02　態流	02　態流	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常							
臭　気		141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭							
色　相		201　中灰色	060　淡緑色	200　淡灰色	211　中灰黄色	030　淡黄色	200　淡灰色	200　淡灰色	201　中灰色							
気　温	(℃)	14.8	18.4	26.9	30.8	36.7	26.0	24.6	10.0							
水　温	(℃)	15.2	21.1	23.6	26.2	31.0	24.2	21.9	10.7							
流　量	(m^3/s)	0.56	1.4	1.0	1.9	N.D.	0.27	1.2	0.46							
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							
全 水 深	(m)	1.34	0.98	1.57	0.71	0.70	0.53	0.57	0.40							
透 視 度	(m)	0.248	0.355	0.362	0.364	0.469	0.571	0.355	0.255							
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.6	7.3	7.3	7.8	7.3	7.3	7.5							
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.7	4.2	5.8	4.4	7.9	4.5	5.1	6.8							
ＢＯＤ	(mg/L)	3.4	4.1	1.2	1.7	3.0	0.6	1.1	5.0							
ＣＯＤ	(mg/L)	6.9	6.9	3.6	4.3	5.8	3.7	3.9	6.0							
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	17	13	10	12	8	5	14	18							
大腸菌群数	MPN/100mL	1300		1100		680		70000								
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.								
全 窒 素	(mg/L)	5.7	5.8	5.4	3.7	4.2	3.6	4.9	5.2							
全　燐	(mg/L)	0.39	0.47	0.19	0.17	0.26	0.24	0.16	0.24							
全 亜 鉛	(mg/L)	0.022	0.030	0.034	0.028	0.025	0.021	0.026	0.041							
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00068	0.00061	0.00028	0.00029	0.00039	0.00026	0.00031	0.00021							
ＬＡＳ	(mg/L)					0.0006		0.022								
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005								
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.								
鉛	(mg/L)	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	0.001							
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005								
砒　素	(mg/L)	＜0.001		0.001		0.001		0.001								
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005								
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)	N.D.						N.D.								
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002								
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002								
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006								
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002								
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002								
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006								
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003								
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002								
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001								
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001								
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.0		3.8		2.0		3.7								
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.15		0.12		0.24		0.062								
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.1		3.9		2.3		3.8								
ふ つ 素	(mg/L)	0.10		0.06		0.08		0.05								
ほ う 素	(mg/L)	0.03		0.02		0.04		0.03								
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		0.012		＜0.005								
銅	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01								
溶解性鉄	(mg/L)	0.5		0.2		0.1		0.1								
溶解性マンガン	(mg/L)	0.13		0.06		0.06		0.09								
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01		0.01		＜0.01		＜0.01								
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	2.3		0.7		0.7		0.4								
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.31		0.15		0.17		0.13								
ＴＯＣ	(mg/L)	4.4	3.8	1.6	2.3	3.5	2.2	1.9	2.9							
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	37	27	32	37	42	31	28	35							
硬　度	(mg/L)	97		100		100		110								
塩素イオン	(mg/L)	39		17		45		22								
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.18		0.09		0.09		0.08								
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川 （入間川下流）	地点名	No. 20 入間大橋	地点統一番号	021 － 02
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	A － ロ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		15:40	16:00	15:55	15:25	16:30	15:15	15:35	14:35	15:25	15:00	15:50	14:35			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色 相		030 淡黄色	140 淡褐色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	320 淡白色・乳白色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気 温	(℃)	18.3	21.4	27.0	28.7	33.2	25.0	17.1	16.0	10.5	7.8	7.8	16.0			
水 温	(℃)	16.0	21.5	27.0	23.6	32.2	22.6	18.0	15.5	10.8	7.0	7.0	9.8			
流 量	(m^3/s)	5.54	3.08	2.78	42.1	3.01	59.01	23.19	12.22	13.69	7.31	6.92	22.68			
採取水深	(m)	0.31	0.31	0.3	0.26	0.22	0.28	0.28	0.28	0.31	0.32	0.28	0.29			
全 水 深	(m)	1.55	1.55	1.5	1.3	1.1	1.42	1.41	1.4	1.57	1.6	1.4	1.45			
透 視 度	(m)	0.875	0.217	0.222	0.640	0.318	0.605	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.700	0.318			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.5	8.9	9.3	7.5	8.2	7.7	7.5	7.9	7.6	7.6	7.5	7.7			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	10	14	20	8.1	9.2	8.3	9.3	10	10	11	11	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.0	4.8	9.3	0.6	2.3	0.6	0.6	0.9	1.0	1.0	1.7	2.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.2	8.7	10	2.8	4.0	2.9	1.8	1.9	3.0	2.9	3.5	4.7			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	7	20	18	12	16	15	4	2	3	5	6	16			
大腸菌群数	MPN/100mL	2200	2200	130000	33000	6800	49000	17000	70000	13000	22000	24000	49000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	3.9	3.6	2.2	2.4	2.6	2.0	3.3	3.7	3.5	6.0	5.4	3.5			
全 燐	(mg/L)	0.24	0.21	0.16	0.10	0.13	0.078	0.11	0.11	0.17	0.24	0.30	0.19			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.007	0.003	0.006	0.003	0.005	0.004	0.005	0.006	0.008	0.009	0.017			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0011		＜0.0006		0.0006		0.0012		0.0021		0.0059				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.0003										
全シアン	(mg/L)					N.D.										
鉛	(mg/L)					＜0.001										
六価クロム	(mg/L)					＜0.005										
砒 素	(mg/L)					0.001										
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0003										
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		N.D.													
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
チウラム	(mg/L)					＜0.0006										
シマジン	(mg/L)					＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.3	2.7	1.3	2.2	2.2	1.8	3.0	3.3	2.9	4.0	3.8	2.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.11	0.13	0.090	0.032	0.049	0.014	0.051	0.077	0.062	0.14	0.14	0.090			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.4	2.8	1.3	2.2	2.2	1.8	3.0	3.3	2.9	4.1	3.9	2.3			
ふ つ 素	(mg/L)					0.12										
ほ う 素	(mg/L)					0.03										
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.19	0.01	0.06	0.13	0.02	0.04	0.15	0.15	0.26	1.3	1.1	0.55			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		3			2			1			2				
濁 度	(度)	5.5	23	24	5.5	13	6.9	2.7	1.6	1.3	2.8	4.6	8.7			
導 電 率	(mS/m)															
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川 （入間川下流）	地点名	No. 21 落合橋	地点統一番号	021 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	A － ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		14:15	14:20	14:20	14:10	09:10	13:45	14:10	13:10	14:00	13:45	14:25	13:10			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	161 微土臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色 相		001 無色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	001 無色	320 淡白色・乳白色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	210 淡灰黄色			
気 温	(℃)	17.8	25.8	28.2	29.3	29.5	24.8	17.5	16.4	11.2	9.1	7.7	15.6			
水 温	(℃)	16.3	25.0	30.6	23.0	29.3	22.4	17.8	15.4	11.0	7.0	7.6	10.0			
流 量	(m^3/s)	1.92	0.41	0.46	15.17	1	20.7	5.39	3.44	0.73	1.64	1.87	8.32			
採取水深	(m)	0.1	0.06	0.07	0.22	0.08	0.16	0.14	0.1	0.1	0.07	0.08	0.16			
全 水 深	(m)	0.5	0.3	0.35	1.1	0.42	0.81	0.7	0.52	0.5	0.35	0.42	0.8			
透 視 度	(m)	＞1.000	0.928	0.176	0.671	＞1.000	0.733	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.300			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.7	7.9	8.8	7.6	7.8	7.8	7.6	8.2	7.8	7.7	7.7	7.9			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	11	10	12	8.2	7.7	8.4	9.5	11	11	12	13	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.0	1.1	1.9	＜0.5	0.8	＜0.5	＜0.5	0.6	＜0.5	＜0.5	1.5	2.3			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.7	2.9	4.1	1.8	1.4	1.9	1.4	1.5	1.7	1.7	2.2	4.9			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	5	3	22	10	2	11	1	＜1	1	＜1	2	21			
大腸菌群数	MPN/100mL)	780	280	4600	4900	7900	13000	13000	7900	7000	330	220	13000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	3.1	2.1	0.56	2.1	2.4	1.7	2.9	3.1	2.8	4.1	4.0	3.2			
全 燐	(mg/L)	0.13	0.090	0.10	0.057	0.073	0.055	0.088	0.080	0.10	0.13	0.16	0.17			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.002	0.003	0.004	0.004	0.006	0.015			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006		＜0.00006		0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		0.0038				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.0003										
全シアン	(mg/L)					N.D.										
鉛	(mg/L)					＜0.001										
六価クロム	(mg/L)					＜0.005										
砒 素	(mg/L)					＜0.001										
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0003										
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		N.D.													
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
チウラム	(mg/L)					＜0.0006										
シマジン	(mg/L)					＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※）	(mg/L)					2.4										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.009										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					2.4										
ふ っ 素	(mg/L)					0.09										
ほ う 素	(mg/L)					0.02										
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02	0.02	＜0.01	0.01	0.09	0.24	0.19			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		1			＜1			＜1			1				
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 22　初雁橋	地点統一番号	021　－　53
調　査　機　関	川越市　環境部　環境対策課			類型	A　－　ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.08	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.20	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.08	H27.02.04	H27.03.11			
採取時刻		11:20	11:15	11:15	13:10	12:55	12:50	09:20	10:10	11:20	12:00	11:50	12:05			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	03　流量大	00　通常	03　流量大	03　流量大	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		121　微青草臭	381　微下水臭	121　微青草臭	011　無臭	381　微下水臭	121　微青草臭	011　無臭	011　無臭	121　微青草臭	121　微青草臭	121　微青草臭	121　微青草臭			
色　相		230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	210　淡灰黄色	200　淡灰色			
気　温	(℃)	23.5	26.0	30.5	27.0	37.0	26.0	18.5	14.0	10.0	11.0	10.0	14.0			
水　温	(℃)	17.6	19.4	24.0	22.6	32.0	22.2	17.0	14.5	11.3	5.9	6.8	10.9			
流　量	(m^3/s)	1.1	0.66	0.32	13.6	1.9	17.5	6.5	2.7	2.3	0.81	1.1	2.8			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)															
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	7.8	7.9	7.4	7.9	7.6	7.4	7.8	7.5	7.4	7.4	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	11	8.9	8.5	9.9	9.2	9.7	11	11	12	13	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.2	0.9	0.9	0.5	0.7	＜0.5	＜0.5	0.5	＜0.5	0.6	0.7	1.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.4	3.1	2.4	2.4	2.3	1.8	1.1	2.8	2.0	2.7	2.7	2.8			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	7	7	5	7	2	9	1	4	1	＜1	3	8			
大腸菌群数	MPN/100mL	1700	330	7900	1700	7000	7000	17000	1700	7900	79	330	700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.			
全 窒 素	(mg/L)	3.5	3.6	2.3	2.1	2.8	1.6	2.9	3.2	2.9	4.5	4.2	2.5			
全　燐	(mg/L)	0.16	0.17	0.076	0.053	0.069	0.053	0.093	0.097	0.11	0.20	0.19	0.11			
全 亜 鉛	(mg/L)		0.005			0.001			0.001			0.004				
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			0.0081				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005			
全シアン	(mg/L)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.			
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
砒　素	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004			
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004			
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003			
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
ベンゼン	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		3.1			2.6			3.0			3.4				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.053			0.011			0.042			0.068				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		3.2			2.6			3.0			3.5				
ふ つ 素	(mg/L)		0.06			0.06			0.05			0.06				
ほ う 素	(mg/L)		＜0.02			0.02			＜0.02			0.02				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	0.2	0.4	＜0.1			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.14	0.14	0.05	0.04	0.05	0.04	0.08	0.08	0.09	0.19	0.16	0.08			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	24	24	24	16	23	13	21	23	22	25	24	19			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	15	14	16	5	11	4	7	10	10	14	14	9			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.01	＜0.01			
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 23　富士見橋	地点統一番号	021　－　52
調　査　機　関	狭山市　環境経済部　環境課			類型	A　－　ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.07	H26.06.18	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.20	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.08	H27.02.04	H27.03.12			
採取時刻		11:25	11:40	11:10	12:00	11:30	12:00	11:15	11:45	11:25	11:30	11:25	11:25			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	03　流量大	03　流量大	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	05　濁り多し			
臭　気		141　微川藻臭	381　微下水臭	011　無臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	011　無臭	141　微川藻臭	011　無臭	141　微川藻臭	011　無臭	141　微川藻臭	011　無臭			
色　相		001　無色	030　淡黄色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	320　淡白色・乳白色			
気　温	(℃)	19.3	19.0	22.8	22.2	35.2	23.6	20.9	15.4	11.0	7.8	8.4	11.2			
水　温	(℃)	19.0	17.8	17.8	18.0	30.1	23.1	17.6	15.6	11.9	6.0	7.9	9.8			
流　量	(m^3/s)		0.67		9.6		5.6		2.3		1.2		2.9			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.264			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.9	7.9	7.7	7.9	8.0	7.9	7.5	8.0	7.6	7.8	7.7	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	9.5	5.1	9.1	8.6	9.0	7.8	9.6	9.9	10	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.5	1.1	0.8	0.6	0.7	0.9	0.6	0.6	0.7	1.8	0.8	1.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.4	3.9	1.6	2.0	2.9	2.1	1.6	2.3	2.2	3.8	3.2	3.3			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	2	2	1	1	1	＜1	1	1	5	7	18			
大腸菌群数	MPN/100mL	1700	4900	17000	7000	1100	11000	7900	7000	3300	790	220	2200			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.			
全 窒 素	(mg/L)		4.1			2.7			3.0			4.3				
全　燐	(mg/L)		0.30			0.075			0.10			0.23				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005		0.004		0.002		0.001		0.006		0.006				
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			0.00007				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0023			＜0.0006			0.0027			0.010				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.8	3.5	2.3	1.6	2.7	1.6	2.8	3.0	2.7	3.5	3.0	2.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.050	0.17	0.018	0.058	0.040	0.051	0.067	0.094	0.039	0.11	0.080	0.077			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.8	3.6	2.3	1.6	2.7	1.6	2.8	3.0	2.7	3.6	3.0	2.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.06	0.08	0.06	0.12	0.09	0.06	0.06	0.07	0.06	0.06	0.07	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.03	0.05	＜0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.05	0.03	0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.3			＜0.1			0.1			0.9				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.27			0.06			0.09			0.20				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	24	25	17	17	23	18	21	22	22	26	25	21			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	13	13	5	4	9	4	5	7	8	12	12	8.2			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			0.02				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 24　豊水橋	地点統一番号	021　－　51
調　査　機　関	狭山市　環境経済部　環境課			類型	A　－　ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.07	H26.06.18	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.20	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.08	H27.02.04	H27.03.12			
採取時刻		10:35	10:55	10:40	11:00	10:45	10:45	10:30	10:50	10:40	10:35	10:30	10:35			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	03　流量大	03　流量大	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		011　無臭	011　無臭	011　無臭	141　微川藻臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭			
色　相		001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	140　淡褐色			
気　温	(℃)	18.3	18.0	21.8	22.6	35.0	22.4	19.1	14.3	14.2	7.5	8.2	9.0			
水　温	(℃)	16.0	16.0	17.5	18.6	29.0	21.8	15.2	14.9	9.1	4.4	6.5	7.3			
流　量	(m^3/s)		0.47		7.2		5.2		2.1		0.97		2.3			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.9	8.0	7.8	7.9	8.0	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	10	9.3	8.3	9.1	10	10	11	12	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.8	1.3	＜0.5	0.6	0.8	0.9	＜0.5	0.9	0.7	1.5	1.2	1.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.3	4.3	1.5	1.8	2.8	1.9	1.5	2.4	2.4	3.8	3.6	3.3			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	2	2	1	2	1	＜1	2	＜1	1	2	3			
大腸菌群数	MPN/100mL)	4900	1100	7000	7900	1100	7000	1400	3300	3300	330	1300	490			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.			
全 窒 素	(mg/L)		4.1			2.4			2.8			4.0				
全　燐	(mg/L)		0.37			0.084			0.11			0.24				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005		0.002		0.002		0.001		0.003		0.006				
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			0.00009				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0025			＜0.0006			0.0018			0.015				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.3	3.2	1.7	1.2	2.4	1.4	2.1	2.5	2.2	3.1	2.5	1.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.069	0.16	0.018	0.055	0.066	0.051	0.074	0.14	0.071	0.13	0.094	0.13			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.3	3.3	1.7	1.2	2.4	1.4	2.1	2.6	2.2	3.2	2.5	2.0			
ふ つ 素	(mg/L)	0.05	0.07	0.08	0.11	0.08	0.05	0.05	0.06	0.05	0.06	0.05	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.05	＜0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.04	0.05	0.03	0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.5			＜0.1			0.1			1.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.33			0.05			0.09			0.21				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	23	26	16	16	23	17	20	22	23	26	25	20			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	10	11	4	3	8	4	4	7	8	11	11	8.7			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01			＜0.01			＜0.01			0.02				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	入間川　（入間川上流）	地点名	No. 25　給食センター前	地点統一番号	020　－　01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A　－　ロ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.23	H26.05.15	H26.06.05	H26.07.03	H26.08.07	H26.09.04	H26.10.09	H26.11.06	H26.12.12	H27.01.08	H27.02.05	H27.03.05			
採取時刻		12:50	10:15	09:55	10:40	12:40	10:50	10:00	11:25	10:00	10:10	09:40	10:40			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	04　曇り	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	12　雪	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	03　流量大	00　通常	03　流量大	03　流量大	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		141　微川藻臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	381　微下水臭			
色　相		200　淡灰色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	001　無色	001　無色	001　無色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	001　無色			
気　温	(℃)	19.8	19.2	21.8	26.2	35.1	25.0	19.9	18.0	7.8	7.8	2.4	13.2			
水　温	(℃)	18.1	18.6	21.5	17.1	29.0	19.5	16.6	13.7	6.5	2.7	3.0	8.3			
流　量	(m^3/s)	0.17	0.16	0.55	5.2	0.76	7.1	5.0	1.1	0.82	0.55	0.55	0.97			
採取水深	(m)	0.09	0.09	0.1	0.19	0.13	0.17	0.17	0.11	0.08	0.09	0.1	0.09			
全 水 深	(m)	0.44	0.47	0.51	0.95	0.64	0.85	0.84	0.53	0.41	0.43	0.51	0.46			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.2	8.5	8.1	7.8	8.3	7.9	7.9	8.2	8.0	8.0	7.9	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	11	9.0	9.1	7.8	8.9	9.5	10	12	14	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.1	1.3	0.8	＜0.5	＜0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	1.2	0.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.1	2.0	1.6	1.0	1.3	1.2	1.3	1.2	1.2	1.3	2.5	1.7			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	1	1	1	＜1	2	1	＜1	＜1	＜1	＜1	1			
大腸菌群数	MPN/100mL	2200	940	1700	2800	2800	3500	4900	2800	2200	2200	4900	4900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		0.89		1.1				1.1			1.5				
全　燐	(mg/L)		0.046		0.040				0.027			0.037				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	＜0.001	0.002	0.003	0.003	＜0.001	0.001	＜0.001	0.007	0.006	0.003	0.002			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0.0006	＜0.0006	＜0.0006			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.1	0.68	0.58	0.92	0.88	1.1	1.4	0.91	1.0	1.0	1.3	1.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.009	0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.007	0.005			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	0.6	0.5	0.9	0.8	1.1	1.5	0.9	1.0	1.0	1.3	1.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.11	0.12	0.06	0.11	0.07	0.12	0.11	0.05	0.02	0.06	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.03		0.02				0.01			0.03				
ＴＯＣ	(mg/L)	1.2	1.1	0.9	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	1.1			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	20	17	16	12	15	12	14	17	17	17	18	17			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	3	3	2	2	2	2	2	2	3	4	5	4			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	0.9	0.9	0.7	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.6	0.8			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	690	72	600	370	320	460	220	56	76	8	200	290			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	越辺川 （越辺川下流）	地点名	No. 26 落合橋	地点統一番号	025 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	B － ロ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		14:45	15:00	14:55	14:40	09:55	14:25	14:45	13:40	14:35	14:10	15:00	13:40			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	161 微土臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色 相		030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	320 淡白色・乳白色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色			
気 温	(℃)	17.7	25.0	27.8	29.0	30.8	25.1	17.6	16.5	10.5	9.2	7.9	15.8			
水 温	(℃)	16.8	22.8	27.2	23.4	31.5	23.0	18.1	15.9	11.2	8.3	8.5	10.6			
流 量	(m^3/s)	1.93	0.16	0.06	18.19	0.82	28.29	10.69	5.19	5.1	1.65	1.76	7.61			
採取水深	(m)	0.2	0.18	0.18	0.22	0.2	0.23	0.24	0.24	0.23	0.16	0.22	0.23			
全 水 深	(m)	1	0.9	0.9	1.1	0.98	1.16	1.19	1.18	1.15	0.82	1.1	1.15			
透 視 度	(m)	0.950	0.523	0.335	0.838	0.365	0.825	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.750	0.401			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.4	7.8	8.3	7.5	7.7	7.6	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5	7.7			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	10	10	12	8.3	7.6	8.2	9.1	9.5	10	10	10	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.5	3.6	4.9	0.8	1.5	0.5	1.0	0.9	0.8	1.3	2.3	3.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.5	6.9	8.3	2.8	3.5	2.8	2.8	1.9	2.8	3.3	3.7	4.5			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	8	10	13	8	10	7	4	3	2	5	5	13			
大腸菌群数	MPN/100mL)	2200	54000	17000	11000	13000	94000	31000	28000	14000	7000	1300	13000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	4.5	6.2	4.8	2.7	3.5	2.2	3.3	4.2	3.8	6.1	6.2	3.7			
全 燐	(mg/L)	0.38	0.43	0.25	0.074	0.20	0.071	0.089	0.12	0.19	0.22	0.33	0.15			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.010	0.009	0.006	0.004	0.007	0.004	0.006	0.008	0.008	0.009	0.011	0.015			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00007		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0019		0.0006		＜0.0006		0.0015		0.0040		0.0066				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.0003										
全シアン	(mg/L)					N.D.										
鉛	(mg/L)					＜0.001										
六価クロム	(mg/L)					＜0.005										
砒 素	(mg/L)					＜0.001										
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0003										
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		N.D.													
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
チウラム	(mg/L)					＜0.0006										
シマジン	(mg/L)					＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.6	4.2	2.9	2.5	3.0	2.1	3.1	3.5	3.1	3.8	3.7	2.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.22	0.45	0.36	0.033	0.14	0.025	0.054	0.12	0.078	0.16	0.17	0.073			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.8	4.6	3.2	2.5	3.1	2.1	3.1	3.6	3.1	3.9	3.8	2.4			
ふ つ 素	(mg/L)					0.11										
ほ う 素	(mg/L)					0.03										
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.41	0.79	0.65	0.06	0.02	0.05	0.13	0.43	0.46	1.8	2.0	0.74			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		3			2			1			2				
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	越辺川　（越辺川上流）	地点名	No. 27　今川橋	地点統一番号	024　－　01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A　－　ハ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.23	H26.05.15	H26.06.05	H26.07.03	H26.08.07	H26.09.04	H26.10.09	H26.11.06	H26.12.12	H27.01.08	H27.02.05	H27.03.05			
採取時刻	10:10	13:45	13:10	14:55	15:20	14:10	13:05	14:55	13:25	13:30	12:50	13:55			
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	10　雨	02　晴れ			
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	03　流量大	00　通常	03　流量大	03　流量大	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気	381　微下水臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭			
色　相	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	001　無色	001　無色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色			
気　温　(℃)	20.1	22.2	22.8	26.1	34.0	24.5	21.0	22.2	10.0	12.2	2.4	12.0			
水　温　(℃)	15.7	18.4	19.0	21.2	28.5	22.5	19.4	18.0	10.5	9.1	7.7	10.2			
流　量　(m^3/s)	0.53	0.11	0.17	2.9	0.54	3.4	4.3	0.93	0.55	0.38	0.57	0.93			
採取水深　(m)	0.06	0.05	0.04	0.1	0.21	0.1	0.1	0.07	0.07	0.05	0.07	0.07			
全 水 深　(m)	0.29	0.23	0.19	0.50	1.07	0.52	0.53	0.34	0.37	0.27	0.33	0.35			
透 視 度　(m)	0.715	0.725	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.8	7.8	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7			
Ｄ　Ｏ　(mg/L)	10	12	11	8.3	9.9	8.3	8.4	10	11	12	11	11			
ＢＯＤ　(mg/L)	1.6	1.4	1.2	1.0	0.7	0.9	1.0	1.1	1.0	0.7	0.7	1.2			
ＣＯＤ　(mg/L)	4.0	2.8	2.4	1.7	2.1	1.8	1.7	2.1	2.1	1.6	1.2	2.9			
Ｓ　Ｓ　(mg/L)	6	5	2	1	1	2	1	1	＜1	＜1	1	3			
大腸菌群数　MPN/100mL	5400	4600	4900	7000	7000	11000	22000	13000	5400	7000	11000	7900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　(mg/L)															
全 窒 素　(mg/L)		4.0		2.3				3.7			4.0				
全　燐　(mg/L)		0.25		0.064				0.34			0.28				
全 亜 鉛　(mg/L)	0.008	0.004	0.005	0.001	0.004	0.003	0.003	0.007	0.010	0.007	0.009	0.007			
ノニルフェノール　(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ　(mg/L)	0.023	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0.0010	＜0.0006	0.0010	0.0023	0.0017	0.0011			
健康項目															
カドミウム　(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン　(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛　(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム　(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素　(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀　(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀　(mg/L)															
ＰＣＢ　(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン　(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素　(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン　(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン　(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム　(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン　(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ　(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン　(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン　(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）　(mg/L)	2.8	3.2	3.0	1.9	2.4	1.9	2.8	3.4	2.7	3.6	2.9	3.1			
亜硝酸性窒素（※）　(mg/L)	0.040	0.012	0.007	＜0.005	0.006	＜0.005	＜0.005	0.005	0.018	0.021	0.026	0.010			
硝酸・亜硝酸性窒素　(mg/L)	2.9	3.2	3.0	1.9	2.4	1.9	2.8	3.4	2.7	3.6	2.9	3.1			
ふ つ 素　(mg/L)	0.08	0.11	0.12	0.10	0.12	0.09	0.12	0.12	0.05	0.04	0.04	0.03			
ほ う 素　(mg/L)	0.03	0.03	0.04	＜0.02	0.03	＜0.02	＜0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02			
1,4-ジオキサン　(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目															
フェノール類　(mg/L)															
銅　(mg/L)															
溶解性鉄　(mg/L)															
溶解性マンガン　(mg/L)															
ク ロ ム　(mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素　(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			0.1				
有機性窒素　(mg/L)															
りん酸性りん　(mg/L)		0.18		0.04				0.30			0.26				
ＴＯＣ　(mg/L)	2.7	1.5	1.4	1.0	1.4	1.1	1.0	1.1	1.3	1.1	1.4	1.8			
濁　度　(度)															
導 電 率　(mS/m)	23	24	28	19	23	18	18	22	25	23	22	22			
硬　度　(mg/L)															
塩素イオン　(mg/L)	12	17	17	6	11	5	5	10	10	15	12	15			
ＭＢＡＳ　(mg/L)		＜0.01		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ　(μg/L)															
ＤＯＣ　(mg/L)	2.0	1.3	1.1	0.8	1.2	0.8	0.7	1.0	1.1	1.0	1.2	1.4			
糞便性大腸菌群数　(個/100mL)	850	350	370	440	400	1100	1300	1500	1000	230	2400	1200			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	越辺川　（越辺川上流）	地点名	No. 28　山吹橋	地点統一番号	024　－　51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A　－　ハ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.23	H26.05.15	H26.06.05	H26.07.03	H26.08.07	H26.09.04	H26.10.09	H26.11.06	H26.12.12	H27.01.08	H27.02.05	H27.03.05			
採取時刻		10:45	12:25	12:15	13:40	14:20	13:10	12:05	14:05	12:40	12:45	12:05	12:55			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	02　左岸			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	04　曇り	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	10　雨	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	03　流量大	00　通常	03　流量大	03　流量大	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		291　微洗剤臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	382　中下水臭	011　無臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭			
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	001　無色	001　無色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	001　無色			
気　温	(℃)	20.0	19.6	21.6	28.5	36.0	23.5	22.0	22.9	8.8	9.8	2.0	11.9			
水　温	(℃)	17.0	18.5	19.4	19.6	29.5	20.5	17.4	15.4	8.0	6.0	4.6	10.0			
流　量	(m^3/s)	0.02	0.02	0.09	1.3	0.15	0.64	1.9	0.51	0.18	0.06	0.15	0.28			
採取水深	(m)	0.03	0.03	0.05	0.16	0.04	0.14	0.14	0.1	0.07	0.05	0.1	0.08			
全 水 深	(m)	0.14	0.15	0.26	0.80	0.18	0.70	0.71	0.49	0.34	0.24	0.52	0.42			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.9	7.7	7.7	7.9	8.0	7.9	7.8	8.1	8.0	8.3	7.8	8.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	10	8.7	8.8	7.9	8.6	9.3	10	12	13	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.4	1.9	0.9	0.7	0.6	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	1.3	1.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.8	3.4	1.7	1.6	1.8	1.5	1.5	1.5	1.7	1.6	2.5	2.5			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	2	2	1	1	1	1	1	＜1	＜1	2	3			
大腸菌群数	MPN/100mL	11000	11000	9400	9400	7000	9400	14000	7900	7900	7900	17000	7900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.1		1.4				1.5			2.1				
全　燐	(mg/L)		0.13		0.044				0.043			0.076				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.006	0.013	0.010	0.012	0.008	0.002	0.002	0.003	0.002	0.004	0.019	0.003			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0017	0.012	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0.0009	0.0010	0.0041	0.014	0.0035	0.0080			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.6	1.5	1.6	1.1	0.98	1.3	1.6	1.2	1.3	1.8	1.4	1.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.028	0.054	0.014	＜0.005	0.005	＜0.005	＜0.005	0.005	0.010	0.043	0.032	0.019			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.6	1.5	1.6	1.1	0.9	1.3	1.6	1.2	1.3	1.9	1.5	1.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.10	0.13	0.09	0.12	0.09	0.14	0.11	0.03	0.03	0.03	0.02			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.02	0.03	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.1		＜0.1				＜0.1			0.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.06		0.01				0.03			0.05				
ＴＯＣ	(mg/L)	2.4	2.1	1.2	0.9	1.0	0.9	0.8	0.8	0.9	1.2	1.6	1.5			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	19	20	21	14	17	14	13	16	17	17	16	16			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	6	9	8	3	4	3	3	3	5	7	6	5			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	2.0	1.6	0.9	0.7	0.9	0.6	0.5	0.6	0.7	1.0	1.3	1.2			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	620	290	440	1800	740	850	660	400	380	97	1000	140			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	都幾川 （都幾川）	地点名	No. 29 東松山橋	地点統一番号	027 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	A － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		11:50	11:05	11:45	11:00	13:40	10:50	11:20	10:25	11:30	10:25	11:40	10:35			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色 相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気 温	(℃)	17.1	26.0	26.1	26.8	33.2	24.6	16.7	14.9	11.2	7.5	7.6	14.3			
水 温	(℃)	15.0	19.7	21.8	22.0	29.4	22.0	17.2	14.8	11.0	8.1	8.6	9.5			
流 量	(m^3/s)	0.58	0.28	0.2	7.33	0.54	10.4	4.49	2.19	2.1	0.57	0.46	1.7			
採取水深	(m)	0.05	0.05	0.04	0.1	0.05	0.12	0.07	0.06	0.07	0.04	0.05	0.07			
全 水 深	(m)	0.25	0.23	0.2	0.5	0.27	0.6	0.33	0.3	0.35	0.2	0.24	0.35			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.8	7.9	7.6	7.7	7.8	7.7	7.4	7.9	7.8	7.6	7.5	7.8			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	13	12	10	9.1	8.9	8.5	9.4	10	11	10	11	11			
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	0.9	0.7	1.2	0.5	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.5	0.5			
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.0	1.9	1.6	1.9	1.3	1.9	1.4	1.0	1.6	0.4	1.1	2.2			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	2	2	2	2	1	4	1	＜1	＜1	＜1	1	3			
大腸菌群数	MPN/100mL)	68	170	2200	7900	450	7900	3300	1700	1300	490	110	1700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.7	1.2	1.0	1.5	1.3	1.6	1.7	1.6	1.6	1.6	1.7	1.8			
全 燐	(mg/L)	0.028	0.012	0.014	0.035	0.035	0.041	0.037	0.030	0.033	0.020	0.031	0.041			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.006	0.003	0.003			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		0.0009				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.0003										
全シアン	(mg/L)					N.D.										
鉛	(mg/L)					＜0.001										
六価クロム	(mg/L)					＜0.005										
砒 素	(mg/L)					＜0.001										
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0003										
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		N.D.													
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
チウラム	(mg/L)					＜0.0006										
シマジン	(mg/L)					＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※）	(mg/L)					1.2										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.006										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					1.2										
ふ っ 素	(mg/L)					0.08										
ほ う 素	(mg/L)					0.03										
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.01	0.02	0.04			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		＜1			＜1			＜1			＜1				
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(μg/L)															
Ｄ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	都幾川　（都幾川）	地点名	No. 30　明覚	地点統一番号	027　－ 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A　－ ハ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.22	H26.05.13	H26.06.03	H26.07.01	H26.08.05	H26.09.11	H26.10.21	H26.11.04	H26.12.02	H27.01.06	H27.02.09	H27.03.03			
採取時刻		11:35	12:00	11:50	11:50	12:20	11:10	11:40	13:25	11:30	11:30	12:00	11:20			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	10　雨	04　曇り	01　快晴	01　快晴	04　曇り	01　快晴	10　雨			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		381　微下水臭	141　微川藻臭	291　微洗剤臭	011　無臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭			
色　相		001　無色	210　淡灰黄色	200　淡灰色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色			
気　温	(℃)	20.3	25.2	28.9	31.2	35.3	22.3	17.8	20.5	14.0	11.0	6.2	5.7			
水　温	(℃)	15.4	19.7	23.5	20.0	27.1	18.4	15.3	13.4	11.1	5.8	5.4	6.1			
流　量	(m^3/s)	0.36	0.24	0.19	3.2	0.62	2.7	1.4	0.85	0.65	0.32	0.29	0.38			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.1	8.1	8.4	7.8	8.4	7.8	7.9	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	10	11	9.4	8.7	9.0	10	10	11	13	14	13			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.1	1.2	1.4	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.2	2.4	2.8	1.3	2.0	1.3	1.2	1.4	1.6	1.4	1.5	1.6			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	2	3	3	1	1	＜1	3	＜1	＜1	1	1			
大腸菌群数	MPN/100mL)	1700	4900	2200	1100	1400	1700	1300	1100	790	790	1100	1400			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.5		1.2				1.3			1.7				
全　燐	(mg/L)		0.059		0.022				0.030			0.041				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.001	0.005	0.004	0.024	0.002	＜0.001	0.002	0.003	0.004	0.002	0.004			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.012	0.0069	0.0052	0.0019	0.017	0.0018	0.0015	0.0011	0.0023	0.0053	0.0070	0.0077			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.4	1.3	1.0	1.1	1.0	1.4	1.3	1.2	1.3	1.3	1.6	1.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.022	0.017	0.011	＜0.005	0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.009	0.013	0.030	0.009			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4	1.3	1.0	1.1	1.0	1.4	1.3	1.2	1.3	1.3	1.6	1.5			
ふ つ 素	(mg/L)	0.07	0.08	0.10	0.07	0.07	0.03	0.02	0.05	0.07	0.02	0.04	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	0.05	0.06	0.03	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	0.04	0.04	0.04			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.04		＜0.01				＜0.01			0.02				
ＴＯＣ	(mg/L)	1.3	1.2	1.3	0.8	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	0.8	0.9			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	15	17	17	10	14	11	11	12	13	13	15	14			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	6	7	7	2	3	2	3	3	4	5	7	7			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	0.9	1.0	1.0	0.6	0.7	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.8			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	100	440	340	430	460	460	280	160	150	72	85	300			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	槻川　（槻川）	地点名	No. 31　兜川合流点前	地点統一番号	028　－　01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B　－　ロ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.22	H26.05.13	H26.06.03	H26.07.01	H26.08.05	H26.09.11	H26.10.21	H26.11.04	H26.12.02	H27.01.06	H27.02.09	H27.03.03			
採取時刻		11:05	11:40	11:30	11:20	11:45	10:40	11:15	11:20	11:10	11:05	11:25	10:50			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	01　快晴	01　快晴	04　曇り	01　快晴	04　曇り			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		142　中川藻臭	381　微下水臭	381　微下水臭	011　無臭	141　微川藻臭	011　無臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	011　無臭	381　微下水臭	011　無臭	381　微下水臭			
色　相		001　無色	210　淡灰黄色	030　淡黄色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	030　淡黄色			
気　温	(℃)	21.9	22.8	27.5	29.0	34.7	23.4	17.2	17.0	14.3	10.5	4.5	5.7			
水　温	(℃)	17.2	20.2	24.3	21.3	29.6	19.5	16.2	13.6	10.7	5.6	3.9	6.4			
流　量	(m^3/s)	0.27	0.17	0.17	3.6	0.55	2.9	0.41	0.87	0.75	0.28	0.29	0.47			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.8	8.8	9.3	7.9	8.5	8.0	8.0	8.0	8.1	8.7	8.3	8.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	13	11	14	9.1	8.7	9.0	10	10	11	14	16	13			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.5	1.6	2.4	0.8	1.1	0.8	0.8	0.9	1.0	0.9	1.1	1.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.2	3.0	3.4	1.9	2.2	1.6	1.6	1.5	2.0	2.2	2.4	2.8			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	1	1	2	1	2	1	＜1	1	1	1	2			
大腸菌群数	MPN/100mL)	3500	9400	1300	7900	3200	3500	2200	2200	1400	2200	2200	4900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.5		1.5				1.5			2.1				
全　燐	(mg/L)		0.087		0.042				0.048			0.071				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.002	0.002	0.010	0.005	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.028	0.013	0.019	0.0064	0.050	0.0058	0.0088	0.012	0.014	0.015	0.024	0.026			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.6	1.2	1.1	1.4	1.1	1.6	1.6	1.4	1.5	1.4	1.4	1.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.052	0.049	0.032	0.008	0.010	0.005	0.007	0.008	0.015	0.026	0.011	0.023			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.6	1.2	1.1	1.4	1.1	1.6	1.6	1.4	1.5	1.5	1.5	1.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.09	0.11	0.10	0.09	0.07	0.02	0.06	0.09	0.05	0.06	0.05			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.07		＜0.01				0.02			0.04				
ＴＯＣ	(mg/L)	1.7	1.9	1.7	1.1	1.2	0.9	0.9	0.7	1.0	1.4	1.5	1.7			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	21	24	24	15	20	16	17	18	18	20	21	19			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	8	9	9	3	5	3	4	4	5	6	7	7			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		＜0.01				＜0.01			0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	1.6	1.4	1.4	0.8	1.0	0.7	0.6	0.7	0.8	1.1	1.1	1.4			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	390	900	280	120	490	570	560	640	610	510	510	1000			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	槻川 （槻川）	地点名	No. 32 大内沢川合流点前	地点統一番号	028 － 51
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	B － ロ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.22	H26.05.13	H26.06.03	H26.07.01	H26.08.05	H26.09.11	H26.10.21	H26.11.04	H26.12.02	H27.01.06	H27.02.09	H27.03.03			
採取時刻		10:30	11:00	10:50	10:45	11:05	10:10	10:45	10:50	10:30	10:30	10:55	10:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	04 曇り			
流 況		00 通常	00 通常	05 濁り多し	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色 相		001 無色	001 無色	321 中白色・乳白色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気 温	(℃)	20.8	22.1	26.5	27.7	34.3	23.5	17.2	16.0	11.4	7.8	3.4	5.5			
水 温	(℃)	14.4	17.7	21.5	18.5	26.7	18.4	14.9	11.9	9.1	4.2	1.8	5.5			
流 量	(m^3/s)	0.12	0.09	0.10	1.6	0.27	0.92	0.63	0.29	0.31	0.13	0.12	0.19			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	0.465	0.643	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		8.6	8.7	8.4	8.2	7.9	8.1	8.1	8.3	8.1	8.5	8.0	8.2			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	12	10	9.4	9.9	8.3	9.3	10	10	11	13	15	14			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.9	1.0	1.1	1.0	0.9	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.7	2.0	2.1	1.7	2.0	1.4	1.2	1.3	1.6	1.6	1.4	1.6			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	2	2	12	6	1	2	1	＜1	1	＜1	＜1	1			
大腸菌群数	MPN/100mL	1300	11000	7900	1700	1300	7900	4900	2200	1100	1400	1700	2200			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		0.99		1.1				1.1			1.2				
全 燐	(mg/L)		0.028		0.031				0.019			0.012				
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.002	0.004	0.008	0.027	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	0.003	0.001	0.004			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0040	0.0021	0.0023	＜0.0006	0.010	＜0.0006	0.0006	0.0014	0.0013	0.0015	0.0022	0.0045			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒 素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.1	0.84	0.83	0.95	0.93	1.2	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.010	0.009	0.008	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005	＜0.005			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	0.8	0.8	0.9	0.9	1.2	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1			
ふ っ 素	(mg/L)	0.06	0.07	0.08	0.08	0.06	0.04	＜0.02	0.05	0.08	0.04	0.04	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.03		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
ＴＯＣ	(mg/L)	1.0	1.1	1.2	1.1	1.0	0.8	0.7	0.7	0.9	0.8	0.9	0.9			
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	15	16	17	11	14	12	12	13	14	14	15	15			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	4	4	4	2	3	2	3	3	3	3	4	4			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	0.7	0.8	0.9	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	20	180	1000	1100	660	390	540	170	590	81	89	290			

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	高麗川 （高麗川）	地点名	No. 33 高麗川大橋	地点統一番号	026 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	A － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		12:30	12:10	12:30	11:40	14:30	11:50	12:15	11:00	12:15	11:10	12:25	11:15			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色 相		001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気 温	(℃)	17.3	26.3	27.2	27.8	35.3	25.2	17.1	15.2	10.8	7.5	9.0	14.2			
水 温	(℃)	14.3	17.3	19.5	21.3	27.6	21.8	18.0	16.7	13.2	10.4	9.4	10.2			
流 量	(m^3/s)	0.61	0.24	0.15	7.09	0.94	9.19	2.97	1.42	1.46	0.46	0.53	1.6			
採取水深	(m)	0.06	0.06	0.04	0.11	0.07	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.07	0.08			
全 水 深	(m)	0.3	0.29	0.18	0.53	0.33	0.45	0.38	0.36	0.3	0.3	0.33	0.42			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.5	7.4	7.5	7.6	7.3	7.6	7.4	7.7	7.5	7.8	7.4	7.9			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	12	9.4	9.6	8.4	6.4	8.3	9.3	9.7	10	10	11	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.3	1.0	0.8	1.5	0.9	1.7	0.5	0.7	1.2	0.2	0.4	1.4			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	2	＜1	＜1	2	＜1	4	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	2			
大腸菌群数	MPN/100mL)	45	130	2800	17000	3300	7900	11000	1700	1100	78	31	700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.2	2.3	1.9	1.9	2.4	1.8	2.4	2.4	2.2	2.6	2.4	2.0			
全 燐	(mg/L)	0.016	0.013	0.014	0.027	0.027	0.032	0.028	0.023	0.023	0.013	0.025	0.029			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.005	0.001	0.001	0.001	0.003			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.0003										
全シアン	(mg/L)					N.D.										
鉛	(mg/L)					＜0.001										
六価クロム	(mg/L)					＜0.005										
砒 素	(mg/L)					＜0.001										
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0003										
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		N.D.													
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
チウラム	(mg/L)					＜0.0006										
シマジン	(mg/L)					＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※）	(mg/L)					2.4										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.003										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					2.4										
ふ っ 素	(mg/L)					0.09										
ほ う 素	(mg/L)					0.02										
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.02			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		＜1			＜1			＜1			＜1				
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	高麗川 （高麗川）	地点名	No. 34 天神橋	地点統一番号	026 － 51
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － イ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.23	H26.05.15	H26.06.05	H26.07.03	H26.08.07	H26.09.04	H26.10.09	H26.11.06	H26.12.12	H27.01.08	H27.02.05	H27.03.05			
採取時刻		12:00	11:25	11:05	11:55	13:30	12:15	11:05	12:40	11:30	11:25	10:50	11:50			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	12 雪	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	03 流量大	03 流量大	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	381 微下水臭			
色 相		001 無色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	001 無色	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	001 無色			
気 温	(℃)	22.4	20.2	22.1	28.0	35.0	24.0	21.0	22.0	8.0	9.2	2.0	14.6			
水 温	(℃)	16.1	16.9	20.2	19.3	30.0	20.0	17.0	18.2	6.4	2.9	3.3	10.3			
流 量	(m^3/s)	0.34	0.26	0.23	3.0	0.72	3.4	3.5	0.77	0.56	0.34	0.35	0.80			
採取水深	(m)	0.06	0.05	0.02	0.09	0.11	0.19	0.16	0.06	0.06	0.05	0.05	0.07			
全 水 深	(m)	0.31	0.25	0.21	0.45	0.35	0.93	0.80	0.28	0.32	0.24	0.23	0.33			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		8.5	8.2	8.2	8.0	8.2	8.1	7.9	8.5	8.4	8.5	8.1	8.2			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	10	9.4	8.7	8.8	7.4	8.8	9.4	12	13	15	13	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.9	1.2	0.9	0.6	1.4	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.8	0.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.0	1.6	1.7	1.2	2.9	1.3	1.3	1.0	1.1	1.3	1.4	1.7			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	2	1	6	＜1	1	1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	1			
大腸菌群数	MPN/100mL	1700	1700	3300	1100	1400	4900	4900	1100	1100	2800	7900	3500			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		0.97		1.2				1.1			1.4				
全 燐	(mg/L)		0.041		0.043				0.022			0.026				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	＜0.001	0.002	0.004	0.015	0.001	0.003	0.002	0.005	0.001	0.001	＜0.001			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0020	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0.0010			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒 素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.99	0.75	0.64	1.0	1.0	1.3	1.4	0.98	0.93	1.0	1.2	1.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.006	＜0.005	0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.007	0.007			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.0	0.7	0.6	1.0	1.0	1.3	1.4	0.9	0.9	1.0	1.2	1.3			
ふ っ 素	(mg/L)	0.10	0.11	0.12	0.13	0.11	0.09	0.13	0.12	0.03	0.04	0.04	0.03			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.02	0.03	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.01		0.01				0.01			0.02				
ＴＯＣ	(mg/L)	1.2	0.9	1.2	0.7	0.9	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.8	1.1			
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	21	20	25	15	19	15	15	19	20	20	20	18			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	4	4	4	2	2	2	2	3	3	6	5	5			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	1.0	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.7	0.9			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	190	240	320	81	280	240	600	240	170	40	480	170			

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	小畔川 （小畔川）	地点名	No. 35 とげ橋	地点統一番号	023 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	B － イ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		13:45	13:40	13:45	13:30	15:40	12:45	13:40	11:50	13:30	13:10	13:45	12:10			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色 相		030 淡黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気 温	(℃)	20.3	27.4	28.1	30.0	36.2	25.3	17.3	16.1	11.6	9.3	9.1	16.1			
水 温	(℃)	20.0	26.3	27.2	26.8	34.0	25.2	19.0	16.0	12.8	8.5	10.2	11.5			
流 量	(m^3/s)	0.59	0.42	0.56	1.98	0.59	1.69	1.17	0.7	47.22	0.31	0.37	1.46			
採取水深	(m)	0.11	0.1	0.11	0.13	0.11	0.09	0.1	0.09	0.08	0.03	0.03	0.07			
全 水 深	(m)	0.55	0.5	0.57	0.65	0.57	0.45	0.5	0.46	0.4	0.15	0.17	0.36			
透 視 度	(m)	0.872	0.885	0.860	0.835	0.780	0.973	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.680	0.220			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.7	7.8	7.8	7.5	8.1	7.6	7.4	7.9	7.6	7.7	7.7	7.8			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	10	8.1	8.9	7.6	8.0	8.0	8.6	11	10	11	11	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.4	1.8	1.4	0.8	1.4	0.5	0.8	0.7	0.7	1.2	1.9	2.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.5	6.1	5.2	3.9	4.1	3.5	3.1	2.7	3.0	4.9	5.2	6.1			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	8	5	6	11	13	11	7	2	2	2	8	25			
大腸菌群数	MPN/100mL	4500	7000	49000	33000	46000	46000	130000	22000	22000	11000	13000	17000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	5.5	5.2	3.0	3.6	2.3	2.8	5.3	5.7	5.1	8.4	7.4	3.5			
全 燐	(mg/L)	0.55	0.60	0.30	0.17	0.19	0.15	0.24	0.37	0.38	0.78	0.74	0.28			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.012	0.012	0.013	0.007	0.009	0.007	0.007	0.008	0.008	0.014	0.017	0.026			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0057		0.0043		0.0010		0.0050		0.0074		0.016				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.0003										
全シアン	(mg/L)					N.D.										
鉛	(mg/L)					＜0.001										
六価クロム	(mg/L)					＜0.005										
砒 素	(mg/L)					＜0.001										
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0003										
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)		N.D.													
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
チウラム	(mg/L)					＜0.0006										
シマジン	(mg/L)					＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	4.8	4.4	2.6	3.4	2.1	2.7	5.0	5.5	4.6	7.3	6.6	2.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.23	0.19	0.058	0.032	0.022	0.016	0.056	0.034	0.053	0.18	0.13	0.053			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.0	4.5	2.6	3.4	2.1	2.7	5.0	5.5	4.6	7.4	6.7	2.7			
ふ つ 素	(mg/L)					0.12										
ほ う 素	(mg/L)					0.08										
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.19	0.14	0.09	0.08	0.03	0.03	0.07	0.05	0.09	0.48	0.33	0.17			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)					2						3				
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	霞川 （霞川）	地点名	No. 36 大和橋	地点統一番号	047 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	B － ロ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.24	H26.05.15	H26.06.05	H26.07.03	H26.08.07	H26.09.04	H26.10.09	H26.11.06	H26.12.12	H27.01.08	H27.02.05	H27.03.05			
採取時刻		08:30	08:20	07:40	08:10	09:05	08:55	08:30	09:05	09:00	08:30	07:25	08:55			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	10 雨	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	03 流量大	03 流量大	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	291 微洗剤臭	381 微下水臭			
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気 温	(℃)	15.0	19.0	22.4	25.1	30.8	23.5	17.5	18.0	6.8	5.2	1.8	7.0			
水 温	(℃)	14.8	19.0	21.9	21.1	29.0	24.5	18.4	15.4	7.7	2.9	5.4	7.2			
流 量	(m^3/s)	0.08	0.06	0.05	0.41	0.08	0.38	0.75	0.15	0.09	0.06	0.10	0.29			
採取水深	(m)	0.06	0.07	0.07	0.09	0.06	0.07	0.1	0.07	0.07	0.05	0.06	0.08			
全 水 深	(m)	0.28	0.33	0.33	0.47	0.30	0.34	0.52	0.34	0.34	0.24	0.29	0.38			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.8	7.9	8.0	7.9	8.3	8.2	7.9	8.1	7.9	7.9	7.7	7.8			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	10	8.9	8.2	8.7	8.4	8.7	9.4	10	11	12	11	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.3	1.8	1.8	1.1	0.8	1.0	0.9	1.2	1.0	1.7	1.9	1.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.7	4.5	3.8	1.9	1.8	2.2	1.7	2.7	2.5	3.5	3.4	3.0			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	5	8	4	2	1	1	＜1	1	＜1	＜1	＜1	2			
大腸菌群数	MPN/100mL)	28000	49000	35000	14000	17000	13000	7900	22000	14000	11000	17000	28000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		4.5		8.0				7.6			6.4				
全 燐	(mg/L)		0.24		0.096				0.11			0.16				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.010	0.012	＜0.001	0.022	0.007	0.013	0.006	0.010	0.012	0.024	0.012			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0070	0.0013	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0.0009	＜0.0006	＜0.0006	0.012	0.0031	0.010			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒 素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	4.3	4.0	4.0	7.3	6.8	3.8	5.1	6.3	6.8	6.2	4.7	3.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.086	0.053	0.022	0.029	0.022	0.011	0.009	0.021	0.073	0.21	0.071	0.046			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.4	4.1	4.1	7.3	6.9	3.8	5.1	6.3	6.9	6.4	4.8	3.5			
ふ っ 素	(mg/L)	0.09	0.11	0.12	0.06	0.11	0.07	0.11	0.10	0.03	0.02	0.04	＜0.02			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.03	0.03	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.18		0.07				0.09			0.14				
ＴＯＣ	(mg/L)	3.8	3.3	2.5	1.2	2.0	1.4	0.9	1.4	1.7	2.3	2.3	1.8			
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	22	33	37	27	34	24	23	31	33	32	31	20			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	13	29	28	10	20	9	8	15	18	24	19	10			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		＜0.01				0.01			0.03				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	2.9	2.4	2.1	0.9	1.9	1.1	0.7	1.1	1.4	1.9	1.9	1.5			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	220	7700	2300	1900	2100	1700	2000	5100	2000	430	3100	7100			

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	成木川 （成木川）	地点名	No. 37 成木大橋	地点統一番号	022 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － イ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.23	H26.05.15	H26.06.05	H26.07.03	H26.08.07	H26.09.04	H26.10.09	H26.11.06	H26.12.12	H27.01.08	H27.02.05	H27.03.05			
採取時刻		13:45	09:30	09:00	09:30	12:10	10:05	09:15	10:35	09:25	09:30	08:30	09:50			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	03 曇り	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	12 雪	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	141 微下水臭	141 微下水臭	141 微下水臭			
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	001 無色	210 淡灰黄色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気 温	(℃)	23.6	18.9	22.0	26.2	34.5	24.5	20.8	18.5	8.8	7.2	1.6	12.3			
水 温	(℃)	15.0	18.5	20.6	17.5	29.5	20.0	17.0	13.9	7.0	3.0	3.6	5.8			
流 量	(m^3/s)	0.37	0.23	0.23	2.0	0.39	1.9	2.7	0.65	0.53	0.30	0.48	1.2			
採取水深	(m)	0.1	0.09	0.09	0.12	0.12	0.15	0.17	0.09	0.09	0.07	0.08	0.1			
全 水 深	(m)	0.49	0.47	0.45	0.60	0.62	0.73	0.85	0.43	0.46	0.35	0.38	0.50			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		8.2	7.9	8.0	8.0	8.4	8.1	7.9	8.2	8.0	8.1	7.9	7.9			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	10	9.1	8.5	9.0	8.3	8.8	9.3	10	12	13	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.1	1.4	0.7	0.6	0.5	0.7	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	1.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.6	1.9	1.7	1.3	1.6	1.4	1.5	1.4	1.4	1.5	1.5	2.4			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	1	1	＜1	＜1	＜1	1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	1			
大腸菌群数	MPN/100mL	1400	4900	2200	2200	2200	3500	7900	4900	2200	2200	7000	4900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.4		1.4				1.4			1.8				
全 燐	(mg/L)		0.078		0.035				0.033			0.041				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.001	0.001	0.002	0.011	＜0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0036	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0.0007	＜0.0006	0.0042	0.0006	＜0.0006	0.0010			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒 素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.4	1.1	1.1	1.1	1.0	1.4	1.9	0.95	0.98	1.6	1.5	1.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.014	0.006	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.008	0.009			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4	1.1	1.1	1.1	1.0	1.4	1.9	0.9	0.9	1.6	1.5	1.4			
ふ っ 素	(mg/L)	0.12	0.13	0.13	0.08	0.15	0.11	0.18	0.12	0.06	0.07	0.03	0.03			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.03		0.03				0.03			0.03				
ＴＯＣ	(mg/L)	1.5	1.2	1.2	0.8	1	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	1.3			
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	28	32	34	20	38	16	20	30	26	24	23	21			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	8	9	9	4	9	3	4	4	4	11	8	7			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	1.3	1.1	1.1	0.6	0.9	0.6	0.6	0.5	0.7	0.7	0.8	1.0			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	620	110	300	130	190	410	640	400	610	85	630	370			

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	市野川 （市野川下流）	地点名	No. 38 徒歩橋	地点統一番号	030 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	C － ロ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.22	H26.05.13	H26.06.03	H26.07.01	H26.08.05	H26.09.11	H26.10.21	H26.11.04	H26.12.02	H27.01.06	H27.02.09	H27.03.03			
採取時刻	13:25	14:15	14:25	14:15	14:25	14:00	14:30	15:20	13:40	13:10	14:05	13:05			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天 候 （当日）	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	04 曇り	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
流 況	00 通常	00 通常	02 憩流	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気	382 中下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	142 中川藻臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微下水臭	142 中下水臭	141 微下水臭	142 中川藻臭			
色 相	172 濃黄褐色	282 濃灰黄茶色	172 濃黄褐色	170 淡黄褐色	062 濃緑色	211 中灰黄色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	211 中灰黄色	220 淡灰茶色	211 中灰黄色			
気 温 (℃)	19.9	24.8	29.5	30.5	37.1	23.3	17.7	17.9	12.7	11.5	5.6	6.7			
水 温 (℃)	17.9	23.3	28.8	26.9	34.9	22.8	18.0	15.5	12.9	9.2	7.4	7.6			
流 量 (m^3/s)	1.1	0.62	0.04	4.0	0.91	3.5	3.8	2.5	2.7	0.95	1.2	1.9			
採取水深 (m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	0.280	0.135	0.150	0.343	0.128	0.520	0.446	0.490	0.410	0.535	0.280	0.245			
生活環境項目															
ｐ Ｈ	8.5	9.7	9.7	7.7	9.4	7.7	7.6	7.7	7.7	8.3	7.9	7.7			
Ｄ Ｏ (mg/L)	12			7.7	18	6.6	7.5	8.6	9.8	10	13	11			
ＢＯＤ (mg/L)	4.6	10	10	3.8	4.8	2.3	2.8	2.3	4.3	3.7	3.4	3.9			
ＣＯＤ (mg/L)	9.3	16	15	5.7	9.9	4.7	4.7	4.3	6.7	6.2	6.3	7.1			
Ｓ Ｓ (mg/L)	27	36	27	11	22	10	9	6	22	11	12	26			
大腸菌群数 MPN/100mL															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/L)															
全 窒 素 (mg/L)		6.6		3.1				4.2			5.6				
全 燐 (mg/L)		0.38		0.27				0.19			0.30				
全 亜 鉛 (mg/L)	0.013	0.024	0.004	0.009	0.021	0.014	0.017	0.010	0.022	0.021	0.025	0.021			
ノニルフェノール (mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ (mg/L)	0.0049	＜0.0006	＜0.0006	0.0094	0.0006	0.0018	0.0053	0.0039	0.0027	0.0088	0.015	0.014			
健康項目															
カドミウム (mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン (mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛 (mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム (mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒 素 (mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀 (mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀 (mg/L)															
ＰＣＢ (mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン (mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素 (mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン (mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン (mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム (mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン (mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ (mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン (mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン (mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※） (mg/L)	2.1	1.8	0.13	2.0	1.7	2.5	3.0	3.3	2.2	3.6	2.4	2.3			
亜硝酸性窒素（※） (mg/L)	0.24	0.40	0.060	0.053	0.049	0.043	0.052	0.040	0.069	0.21	0.15	0.20			
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	2.3	2.2	0.1	2.1	1.8	2.5	3.1	3.4	2.3	3.8	2.6	2.5			
ふ つ 素 (mg/L)	0.11	0.14	0.19	0.17	0.15	0.08	0.04	0.10	0.13	0.09	0.11	0.08			
ほ う 素 (mg/L)	0.08	0.07	0.06	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.06	0.07	0.07	0.06			
1,4-ジオキサン (mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目															
フェノール類 (mg/L)															
銅 (mg/L)															
溶解性鉄 (mg/L)															
溶解性マンガン (mg/L)															
ク ロ ム (mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)		1.6		0.2				＜0.1			1.3				
有機性窒素 (mg/L)															
りん酸性りん (mg/L)		0.01		0.11				0.09			0.10				
ＴＯＣ (mg/L)	5.2	9.0	9.7	3.8	7.1	3.1	2.5	2.6	4.8	4.0	4.6	5.0			
濁 度 (度)															
導 電 率 (mS/m)	42	46	39	29	37	32	33	36	35	44	42	37			
硬 度 (mg/L)															
塩素イオン (mg/L)	39	55	42	17	34	20	23	28	27	43	47	32			
ＭＢＡＳ (mg/L)		＜0.01		＜0.01				0.02			0.04				
クロロフィルａ (μg/L)	130	320	140	9	98	5	11	16	16	7	8	8			
ＤＯＣ (mg/L)	3.7	5.5	5.4	3.1	3.6	2.7	2.3	2.4	3.4	3.4	3.4	3.8			
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	市野川 （市野川上流）	地点名	No. 39 天神橋	地点統一番号	029 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	B － ロ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.22	H26.05.13	H26.06.03	H26.07.01	H26.08.05	H26.09.11	H26.10.21	H26.11.04	H26.12.02	H27.01.06	H27.02.09	H27.03.03			
採取時刻		12:40	13:20	12:50	13:10	13:25	12:10	12:50	14:30	12:55	12:15	12:45	12:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	04 曇り			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		142 中川藻臭	382 中下水臭	382 中下水臭	142 中川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭			
色 相		170 淡黄褐色	211 中灰黄色	031 中黄色	170 淡黄褐色	050 淡黄緑色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	050 淡黄緑色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	140 淡褐色	171 中黄褐色			
気 温	(℃)	21.3	26.8	30.3	29.2	36.3	21.6	18.6	21.4	13.8	12.2	6.8	6.1			
水 温	(℃)	18.3	22.2	26.7	27.1	33.6	22.8	18.4	16.7	12.6	7.5	6.3	7.5			
流 量	(m^3/s)	0.23	0.23	0.18	1.3	0.23	1.2	1.3	0.77	1.1	0.28	0.46	0.74			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	0.890	0.660	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.738	＞1.000	0.780	0.413			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		9.0	9.1	8.8	8.6	9.2	8.4	8.3	9.0	8.5	7.6	8.3	8.1			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	17	15	12	9.3	13	9.3	10	13	12	14	16	13			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.9	4.4	3.5	2.8	2.7	1.9	2.4	1.7	2.6	2.8	3.5	3.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.8	7.0	8.0	4.9	6.3	3.7	3.6	4.2	4.6	5.6	6.1	6.2			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	4	5	9	9	3	3	2	4	5	3	4	14			
大腸菌群数	MPN/100mL	7000	4900	9400	7000	3300	13000	7900	7000	4900	7900	7000	7900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.3		2.5				2.7			2.7				
全 燐	(mg/L)		0.57		0.20				0.41			0.62				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.038	0.022	0.027	0.017	0.015	0.009	0.009	0.013	0.012	0.020	0.025	0.019			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.014	0.0059	0.0095	0.0058	0.061	0.0048	0.0044	0.0091	0.010	0.011	0.024	0.023			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒 素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.3	0.55	0.65	1.8	1.2	2.3	2.5	2.2	2.1	2.0	1.6	2.0			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.12	0.045	0.045	0.031	0.033	0.024	0.025	0.034	0.048	0.10	0.043	0.045			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4	0.5	0.6	1.9	1.3	2.3	2.6	2.2	2.1	2.1	1.6	2.0			
ふ つ 素	(mg/L)	0.13	0.13	0.16	0.16	0.14	0.08	0.04	0.13	0.12	0.11	0.10	0.07			
ほ う 素	(mg/L)	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.12	0.08	0.09			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			0.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.50		0.10				0.29			0.40				
ＴＯＣ	(mg/L)	4.8	5.1	5.7	3.4	4.3	2.6	2.1	2.7	3.0	3.9	4.3	4.7			
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	43	42	43	31	40	33	35	37	35	43	40	37			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	43	45	46	17	37	18	21	27	23	37	39	31			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		0.01				0.01			0.05				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	4.2	4.3	4.3	2.8	3.7	2.3	2.0	2.4	2.6	3.4	3.5	3.5			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	520	150	1000	4000	800	1000	660	520	760	2100	590	1300			

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	滑川 （市野川）	地点名	No. 40 八幡橋	地点統一番号	211 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.22	H26.05.13	H26.06.03	H26.07.01	H26.08.05	H26.09.11	H26.10.21	H26.11.04	H26.12.02	H27.01.06	H27.02.09	H27.03.03			
採取時刻		12:55	13:40	13:05	13:30	13:45	12:30	13:05	14:50	13:10	12:30	13:00	12:45			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	04 曇り	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		143 強川藻臭	382 中下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	382 中下水臭	011 無臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色 相		172 濃黄褐色	211 中灰黄色	031 中黄色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	211 中灰黄色	140 淡褐色	211 中灰黄色			
気 温	(℃)	20.0	23.9	28.0	31.0	36.8	21.8	17.5	18.1	13.0	11.3	5.0	5.5			
水 温	(℃)	18.1	23.4	27.0	27.5	33.3	22.8	17.7	15.3	11.7	7.2	5.7	6.4			
流 量	(m^3/s)	0.14	0.11	0.08	0.86	0.12	0.69	0.66	0.35	0.71	0.16	0.31	0.56			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.405	0.545	0.965	0.407	0.815	0.875	＞1.000	＞1.000	0.565	0.500	0.360	0.415			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		8.8	8.4	8.4	8.3	8.6	8.0	7.9	8.3	8.1	7.9	8.1	7.9			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	14	11	11	8.7	11	8.2	9.7	10	11	13	15	13			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.6	5.5	4.6	3.8	3.6	2.6	2.5	2.7	3.9	4.4	3.6	4.1			
ＣＯＤ	(mg/L)	10	9.5	9.0	6.3	7.0	5.2	4.7	5.1	5.5	7.3	6.3	7.3			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	15	7	8	14	5	6	3	4	10	7	7	14			
大腸菌群数	MPN/100mL)	9400	7900	11000	7900	2200	14000	11000	14000	7900	9400	11000	14000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.0		2.7				3.7			4.4				
全 燐	(mg/L)		0.54		0.18				0.19			0.33				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.010		0.014				0.008			0.013				
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006		＜0.00006				＜0.00006			＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0093		0.0038				0.010			0.040				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒 素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	4.0	2.5	4.0	1.8	3.5	2.7	2.7	2.9	2.5	6.4	2.3	3.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.32	0.25	0.45	0.057	0.30	0.074	0.064	0.085	0.065	0.14	0.081	0.085			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.4	2.8	4.5	1.8	3.8	2.7	2.7	3.0	2.5	6.5	2.4	3.3			
ふ つ 素	(mg/L)	0.12	0.13	0.15	0.24	0.16	0.10	0.09	0.13	0.13	0.10	0.08	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.09	0.13	0.06	0.03	0.07	0.04	0.07	0.05	0.06	0.12	0.10	0.07			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.9		＜0.1				0.1			1.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.43		0.07				0.11			0.23				
ＴＯＣ	(mg/L)	8.9	6.7	6.5	4.3	5.2	3.8	2.8	3.2	3.4	5.2	4.5	4.8			
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	63	71	60	31	50	39	42	42	40	66	49	43			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	76	100	70	20	55	31	45	37	38	92	69	48			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		＜0.01				0.03			0.05				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	5.5	5.6	5.2	3.8	4.5	3.3	2.6	3.0	3.0	4.0	3.5	3.8			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	1500	720	2500	2800	950	1800	2400	2900	2000	520	1900	3800			

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	和田吉野川　（和田吉野川）	地点名	No. 41　吉見橋	地点統一番号	031　－　01
調　査　機　関	熊谷市　環境部　環境政策課			類型	B　－　ロ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.28	H26.05.26	H26.06.18	H26.07.17	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.02	H26.11.07	H26.12.05	H27.01.09	H27.02.10	H27.03.05			
採取時刻		09:10	09:10	09:00	09:30	09:30	13:00	11:05	09:40	09:50	09:40	09:30	09:40			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	04　曇り	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		011　無臭	381　微下水臭	161　微土臭	161　微土臭	161　微土臭	161　微土臭	161　微土臭	161　微土臭	161　微土臭	161　微土臭	161　微土臭	161　微土臭			
色　相		230　淡灰緑色	050　淡黄緑色	050　淡黄緑色	050　淡黄緑色	170　淡黄褐色	140　淡褐色	140　淡褐色	140　淡褐色	140　淡褐色	140　淡褐色	050　淡黄緑色	140　淡褐色			
気　温	(℃)	19.0	24.0	22.8	28.0	32.4	30.0	22.8	18.4	10.3	4.7	2.4	8.0			
水　温	(℃)	16.5	20.4	22.5	26.7	30.8	24.5	20.9	15.8	9.8	4.0	5.0	7.5			
流　量	(m^3/s)	0.14	0.33	0.33	1.0	0.10	2.2	0.88	0.82	0.73	0.40	0.53	1.3			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)	0.39	0.39	0.62	0.49	0.68	0.75	0.54	0.53	0.52	0.34	0.45	0.53			
透 視 度	(m)	0.215	0.195	0.250	0.265	0.205	0.240	0.678	0.235	0.760	0.650	0.500	0.225			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.2	6.5	8.2	8.2	6.7	8.7	9.1	9.6	11	12	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.0	2.1	1.2	1.0	1.8	0.8	0.5	0.8	2.7	1.5	1.9	1.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.6	5.7	4.5	4.6	5.1	5.1	2.9	3.4	3.1	3.6	3.6	4.0			
ＳＳ	(mg/L)	55	36	26	28	20	48	9	20	7	4	14	31			
大腸菌群数	MPN/100mL	330	7900	3500	1400	3300	33000	1700	7900	11000	2400	790	3300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.7			1.4			4.0			3.6				
全　燐	(mg/L)		0.20			0.16			0.15			0.16				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.005	0.005			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00023	0.00009	＜0.00006	0.00019	0.00006	0.00018	＜0.00006	＜0.00006	0.00007	＜0.00006	0.00059	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0068	0.0039	0.0050	0.0053	0.0021	0.0087	0.0034	0.0012	0.011	0.012	0.037	0.042			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.			N.D.			N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.002			0.002			＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002			＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.9	1.4	2.4	1.1	0.58	1.4	2.2	3.0	2.9	5.0	3.0	2.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.069	0.078	0.055	0.025	0.018	0.010	0.040	0.040	0.040	0.080	0.040	0.060			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.0	1.4	2.5	1.1	0.6	1.4	2.2	3.1	2.9	5.0	3.0	2.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.12	0.16	0.18	0.15	0.13	0.08	0.20	0.16	0.09	0.06	0.10			
ほ う 素	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.05	0.02	0.04	0.08	0.11	0.09	0.08	0.14	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.2			＜0.1			＜0.1			0.2				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.06			0.06			0.07			0.12				
ＴＯＣ	(mg/L)	3.5	1.5	1.2	2.5	2.5	4.7	3.5	1.2	4.0	6.5	5.9	3.8			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	27	24	24	21	35	23	26	27	29	31	28	28			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	15	11	11	7	21	9	13	13	16	19	17	17			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01			0.02			0.01			0.03				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	赤平川　（赤平川）	地点名	No. 42　赤平橋	地点統一番号	035　－　01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	ＡＡ　－　ロ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.22	H26.05.13	H26.06.03	H26.07.15	H26.08.05	H26.09.11	H26.10.21	H26.11.04	H26.12.02	H27.01.06	H27.02.09	H27.03.03			
採取時刻		10:55	11:00	11:55	10:50	12:10	12:20	12:05	10:20	12:20	09:50	12:25	11:50			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	10　雨	02　晴れ	02　晴れ	01　快晴	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		381　微下水臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	142　中川藻臭	381　微下水臭	011　無臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭			
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	001　無色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色			
気　温	(℃)	20.0	23.4	28.8	30.6	33.0	20.3	17.9	15.4	12.8	2.7	5.7	6.2			
水　温	(℃)	13.6	19.3	23.9	22.5	26.3	18.5	15.9	11.8	9.7	3.1	4.5	4.7			
流　量	(m^3/s)	1.1	0.70	0.66	4.2	3.2	6.0	3.6	2.2	1.7	0.77	0.71	0.93			
採取水深	(m)	0.06	0.04	0.05	0.1	0.1	0.07	0.09	0.08	0.09	0.05	0.07	0.07			
全 水 深	(m)	0.28	0.21	0.24	0.49	0.52	0.35	0.47	0.42	0.47	0.26	0.33	0.37			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.9	8.6	8.7	8.3	8.2	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	9.9	9.0	8.9	7.7	8.8	9.9	10	11	12	13	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	0.7	0.8	0.5	0.7	0.7	＜0.5	＜0.5	0.7	＜0.5	0.6	0.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	1.8	2.4	1.8	2.2	1.6	1.3	1.2	1.7	1.1	1.7	1.6			
ＳＳ	(mg/L)	1	1	1	3	2	4	1	＜1	1	＜1	＜1	1			
大腸菌群数	MPN/100mL	700	700	790	1700	1100	1700	1400	1400	940	940	1100	1400			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.1		1.2				1.2			1.7				
全　燐	(mg/L)		0.063		0.064				0.034			0.055				
全 亜 鉛	(mg/L)	＜0.001	0.001	0.003	0.010	0.002	0.001	0.001	0.001	0.004	0.003	0.002	0.008			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0025	0.0006	＜0.0006	0.0013	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0.0013	0.0017	0.0026	0.0019			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.82	0.94	0.99	0.97	1.3	1.4	1.3	1.1	1.1	0.95	1.4	1.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.009	0.010	0.007	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005	0.005	0.015	0.012			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.8	0.9	1.0	0.9	1.3	1.4	1.3	1.1	1.1	0.9	1.4	1.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.12	0.10	0.12	0.10	0.10	0.06	0.03	0.08	0.11	0.07	0.07	0.05			
ほ う 素	(mg/L)	0.03	0.04	0.04	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.05		＜0.01				0.01			0.04				
ＴＯＣ	(mg/L)	1.0	0.9	1.1	0.9	1.1	0.9	0.6	0.5	0.9	0.6	0.8	1.0			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	19	21	25	18	19	18	17	19	20	22	22	22			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	4	4	8	2	2	2	2	2	4	5	7	7			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	0.7	0.7	0.9	0.8	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	0.5	0.7	0.9			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	52	100	81	540	470	340	85	240	190	100	120	210			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	横瀬川 （横瀬川）	地点名	No. 43 原谷橋	地点統一番号	036 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － ロ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.22	H26.05.13	H26.06.03	H26.07.15	H26.08.05	H26.09.11	H26.10.21	H26.11.04	H26.12.02	H27.01.06	H27.02.09	H27.03.03			
採取時刻		11:35	11:45	09:20	09:50	09:20	09:25	09:15	09:20	09:20	09:10	09:10	09:05			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭			
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気 温	(℃)	18.7	23.2	23.4	27.0	29.9	21.2	15.9	11.0	10.8	2.0	0.7	1.8			
水 温	(℃)	14.5	19.9	20.3	21.5	24.3	18.3	13.8	10.2	9.3	3.3	2.3	3.9			
流 量	(m^3/s)	0.85	0.46	0.46	2.6	1.2	3.8	2.6	1.2	1.4	0.53	0.49	0.85			
採取水深	(m)	0.05	0.04	0.04	0.06	0.04	0.12	0.08	0.06	0.07	0.07	0.11	0.08			
全 水 深	(m)	0.25	0.18	0.21	0.24	0.22	0.62	0.39	0.30	0.36	0.37	0.53	0.38			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		8.7	8.8	8.6	8.7	8.5	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	10	10	9.6	9.7	8.9	9.2	10	11	11	13	13	13			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.8	1.4	1.4	0.7	0.9	0.8	0.5	0.6	0.9	0.5	1.1	1.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	3.2	3.5	2.1	2.3	1.6	1.4	1.4	1.9	1.5	2.4	2.3			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	1	2	3	1	1	1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	1			
大腸菌群数	MPN/100mL	1100	1100	2200	2800	2800	3500	3300	4900	2200	2200	2200	3500			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.0		1.4				1.5			2.5				
全 燐	(mg/L)		0.12		0.078				0.034			0.072				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.003	0.001	0.008	0.014	0.009	0.001	0.001	0.001	0.002	0.011	0.004	0.005			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.010	0.0069	0.0010	0.0061	＜0.0006	0.0023	0.0023	＜0.0006	0.0040	0.022	0.0077	0.0055			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒 素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.4	1.5	1.5	1.1	1.2	1.5	1.4	1.4	1.5	1.7	1.9	1.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.041	0.095	0.093	0.012	0.023	0.005	0.005	0.011	0.020	0.049	0.028	0.035			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4	1.5	1.6	1.1	1.3	1.5	1.4	1.4	1.5	1.8	2.0	1.7			
ふ っ 素	(mg/L)	0.08	0.08	0.10	0.08	0.08	0.06	0.07	0.09	0.09	0.05	0.06	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.03	0.03	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	0.02	0.02	0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.1		＜0.1				＜0.1			0.2				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.08		＜0.01				0.01			0.04				
ＴＯＣ	(mg/L)	1.4	1.9	1.8	1.1	1.2	0.8	0.7	0.6	1.0	1.0	1.2	1.3			
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	18	24	27	16	19	15	14	17	19	19	20	20			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	6	9	10	4	6	3	3	5	5	7	11	8			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	1.1	1.5	1.4	0.9	0.9	0.6	0.5	0.6	0.8	0.9	1.0	1.1			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	170	190	340	1600	1500	900	700	990	1000	1300	700	2200			

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中津川　（荒川上流）	地点名	No. 44　落合橋	地点統一番号	212　－　01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.22	H26.05.13	H26.06.03	H26.07.10	H26.08.05	H26.09.11	H26.10.21	H26.11.04	H26.12.02	H27.01.06	H27.02.09	H27.03.03			
採取時刻		09:10	09:55	10:25	09:35	10:30	10:45	10:30	11:20	10:35	10:55	10:35	10:10			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	01　快晴	02　晴れ	01　快晴	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭			
色　相		001　無色	001　無色	001　無色	210　淡灰黄色	001　無色	210　淡灰黄色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色			
気　温	(℃)	16.2	18.1	25.4	21.0	31.0	20.8	17.0	15.2	7.8	6.8	-0.8	5.0			
水　温	(℃)	7.5	10.6	12.5	15.2	22.0	18.0	14.1	12.5	7.3	4.7	2.9	4.5			
流　量	(m^3/s)	12.7	7.4	3.4	8.3	2.1	4.4	0.77	0.70	0.66	0.61	0.57	0.61			
採取水深	(m)	0.18	0.17	0.12	0.18	0.19	0.18	0.08	0.08	0.1	0.13	0.14	0.12			
全 水 深	(m)	0.92	0.83	0.89	0.96	0.83	0.90	0.40	0.40	0.49	0.66	0.68	0.56			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.9	8.0	8.0	7.9	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	10	9.9	9.1	8.0	8.8	9.8	10	11	13	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	0.8	0.9	＜0.5	0.8	1.0	0.6	0.7	0.7	0.5	0.7	0.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	2.1	2.3	1.5	2.1	2.0	1.6	1.5	1.4	1.4	1.8	1.3			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	1	1	1	1	1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1			
大腸菌群数	MPN/100mL)	33	23	33	140	140	110	110	70	70	49	70	94			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		0.82		0.66				0.95			0.95				
全　燐	(mg/L)		0.019		0.028				0.012			0.009				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.002		0.006				0.010			0.001				
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006		＜0.00006				＜0.00006			＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006				＜0.0006			＜0.0006				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.003		0.003				0.003			0.002				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.70	0.63	0.59	0.53	0.44	0.75	0.95	0.85	0.60	0.75	0.78	0.69			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.7	0.9	0.8	0.6	0.7	0.7	0.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.07	0.10	0.07	0.07	0.07	0.09	0.07	0.09	0.06	0.05	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		＜0.01		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
ＴＯＣ	(mg/L)	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	17	17	18	17	17	15	16	17	18	18	17	18			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	3	3			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	0	12	16	24	40	48	24	48	16	36	44			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川 （中川中流）	地点名	No. 45 潮止橋	地点統一番号	002 － 51
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所			類型	C － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		15:45	07:30	10:50	07:15	05:45	09:20	10:40	11:00	06:50	12:35	10:25	10:05			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色			
気 温	(℃)	18.7	20.2	29.5	23.2	28.0	23.1	25.0	14.3	5.0	8.2	5.8	10.0			
水 温	(℃)	17.6	19.3	25.7	24.4	28.6	23.7	21.6	15.6	9.7	8.3	8.0	10.7			
流 量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.89	0.91	0.93	0.78	0.75	0.96	0.86	0.75	0.76	0.74	0.64	0.82			
全 水 深	(m)	4.45	4.53	4.65	3.9	3.75	4.8	4.3	3.73	3.8	3.7	3.2	4.1			
透 視 度	(m)	0.597	0.323	0.635	0.414	0.412	0.738	0.854	0.595	0.596	0.320	0.440	0.300			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.4	7.3	7.3	7.4	7.6	7.4	7.2	7.6	7.3	7.4	7.7	7.6			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	9.6	6.8	6.1	6.0	6.4	5.9	5.5	7.1	6.5	10	10	8.3			
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	3.3	3.7	2.7	1.6	2.7	1.8	1.7	1.1	1.8	2.4	3.7	5.5			
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		5.5			5.0			4.8			7.3				
Ｓ Ｓ	(mg/L)	6	19	10	18	13	11	12	12	8	29	12	22			
大腸菌群数	MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.3			2.4			4.2			7.0				
全 燐	(mg/L)		0.20			0.14			0.16			0.69				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.014			0.029			0.011			0.025				
ノニルフェノール	(mg/L)															
ＬＡＳ	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		0.001		0.001			
六価クロム	(mg/L)															
砒 素	(mg/L)		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001			
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ っ 素	(mg/L)					0.15										
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
銅	(mg/L)					＜0.004						0.005				
溶解性鉄	(mg/L)					0.07						0.26				
溶解性マンガン	(mg/L)					＜0.02						0.14				
ク ロ ム	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.0			0.59			1.0			1.0				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	41	27	36	23	29	29	32	34	37	43	46	35			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					31						66				
ＭＢＡＳ	(mg/L)					0.01						0.03				
クロロフィルａ	(μg/L)															
Ｄ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川 （中川中流）	地点名	No. 46 八条橋	地点統一番号	002 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所			類型	C － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.04.09	H26.05.14	H26.05.14	H26.06.04	H26.06.04	H26.07.09	H26.07.09	H26.08.06	H26.08.06	H26.09.10	H26.09.10	H26.10.10	H26.10.10	H26.11.05
採取時刻		09:00	16:00	06:20	11:00	10:00	14:20	05:00	09:20	04:00	07:20	07:10	10:50	08:30	12:25	09:20
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭 気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭
色 相		030 淡黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	001 無色	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	030 淡黄色
気 温	(℃)	15.8	20.0	17.9	25.3	25.4	26.0	21.0	23.6	25.8	30.1	23.0	26.3	21.4	25.0	13.7
水 温	(℃)	15.5	18.3	17.4	19.4	25.4	24.5	23.7	24.2	28.2	28.5	21.8	22.9	19.5	20.9	14.8
流 量	(m^3/s)	3.31	23.13	107.55	115.1	88.66	111.02	90.86	86.77	116.31	89.68	75.02	157.77	97.74	118.63	80.52
採取水深	(m)	0.47	0.58	0.69	0.48	0.7	0.73	0.62	0.54	0.61	0.43	0.75	0.58	0.65	0.53	0.5
全 水 深	(m)	2.34	2.92	3.45	2.39	3.51	3.65	3.08	2.68	3.04	2.16	3.73	2.92	3.24	2.67	2.5
透 視 度	(m)	0.653	0.636	0.286	0.293	0.354	0.307	0.303	0.321	0.526	0.403	0.882	0.473	0.876	0.875	0.679
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.5
Ｄ Ｏ	(mg/L)	8.2	8.7	6.7	7.2	6.4	6.7	6.3	6.2	5.7	5.5	6.2	6.4	5.1	5.7	7.2
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.1	2.7	2.3	2.7	1.9	2.2	1.0	1.2	0.9	1.4	0.8	1.5	1.0	1.3	1.2
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	4.5		4.8		5.7		4.3		4.7		4.0		4.6		4.6
Ｓ Ｓ	(mg/L)	7	7	19	41	12	34	13	34	12	21	4	46	4	14	13
大腸菌群数	MPN/100mL															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	3.2		1.8		1.7		2.1		1.7		1.9		2.1		3.1
全 燐	(mg/L)	0.12		0.12		0.11		0.12		0.12		0.10		0.11		0.15
全 亜 鉛	(mg/L)	0.011		0.009		0.012		0.006		0.005		0.005		0.005		0.008
ノニルフェノール	(mg/L)															
ＬＡＳ	(mg/L)			0.0043						＜0.0006						0.0028
健康項目																
カドミウム	(mg/L)									＜0.0003						
全シアン	(mg/L)									N.D.						
鉛	(mg/L)			＜0.001				＜0.001				＜0.001				＜0.001
六価クロム	(mg/L)									＜0.005						
砒 素	(mg/L)			0.001				0.001				0.001				0.001
総 水 銀	(mg/L)									＜0.0003						
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)									N.D.						
ジクロロメタン	(mg/L)									＜0.0002						
四塩化炭素	(mg/L)									＜0.0002						
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
トリクロロエチレン	(mg/L)									＜0.0002						
テトラクロロエチレン	(mg/L)									＜0.0002						
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
チウラム	(mg/L)									＜0.0006						
シマジン	(mg/L)									＜0.0003						
チオベンカルブ	(mg/L)									＜0.0003						
ベンゼン	(mg/L)									＜0.0002						
セ レ ン	(mg/L)									＜0.001						
硝酸性窒素（※）	(mg/L)									1.1						
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)									0.030						
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)									1.1						
ふ っ 素	(mg/L)			0.12				0.13				0.13				0.10
ほ う 素	(mg/L)									0.07						
1,4-ジオキサン	(mg/L)									＜0.005						
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005
銅	(mg/L)	＜0.004		0.004		0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004
溶解性鉄	(mg/L)	0.32		0.27		0.27		0.17		0.19		0.15		0.23		0.23
溶解性マンガン	(mg/L)	0.12		0.06		0.07		0.02		0.02		0.02		0.09		0.06
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.29		0.21		0.09		0.08		0.07		0.08		0.18		0.20
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	2		2		2		2		2		2		2		2
濁 度	(度)	6		11		8.4		13		6.7		3.8		4.2		5.4
導 電 率	(mS/m)	26		19		21		20		22		21		23		33
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)									23						
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川 （中川中流）	地点名	No. 46 八条橋	地点統一番号	002 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所			類型	C － ハ（生物Ｂ）

	（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日	H26.11.05	H26.12.03	H26.12.03	H27.01.07	H27.01.07	H27.02.04	H27.02.04	H27.03.04	H27.03.04						
採取時刻	11:10	04:50	08:45	09:40	13:10	09:30	12:55	08:40	11:45						
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心						
一般項目															
天 候 （当日）	04 曇り	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ						
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常						
臭 気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭						
色 相	030 淡黄色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	200 淡灰色	200 淡灰色	030 淡黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色						
気 温 (℃)	15.2	4.8	8.8	7.3	9.0	5.5	10.0	7.6	14.0						
水 温 (℃)	14.5	10.6	10.0	5.6	6.4	4.8	5.8	7.4	9.5						
流 量 (m^3/s)	62.94	70.39	65.75	72.2	62.38	70.49	51.63	86.22	65.87						
採取水深 (m)	0.42	0.6	0.44	0.59	0.48	0.51	0.41	0.61	0.55						
全 水 深 (m)	2.11	3.02	2.18	2.96	2.38	2.57	2.07	3.04	2.73						
透 視 度 (m)	0.530	0.653	0.474	0.586	0.603	0.531	0.501	0.380	0.275						
生活環境項目															
ｐ Ｈ	7.5	7.4	7.4	7.6	7.6	7.5	7.9	7.6	7.5						
Ｄ Ｏ (mg/L)	7.6	6.9	7.6	10	10	11	11	8.6	8.6						
Ｂ Ｏ Ｄ (mg/L)	1.5	1.5	1.2	1.7	1.9	2.8	4.4	4.9	4.0						
Ｃ Ｏ Ｄ (mg/L)		3.9		5.0		5.4		6.8							
Ｓ Ｓ (mg/L)	15	7	11	7	6	10	11	27	38						
大腸菌群数 MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/L)															
全 窒 素 (mg/L)		2.9		5.2		4.5		3.9							
全 燐 (mg/L)		0.13		0.23		0.25		0.22							
全 亜 鉛 (mg/L)		0.013		0.011		0.012		0.023							
ノニルフェノール (mg/L)															
ＬＡＳ (mg/L)						0.031									
健康項目															
カドミウム (mg/L)						＜0.0003									
全シアン (mg/L)						N.D.									
鉛 (mg/L)				＜0.001				0.001							
六価クロム (mg/L)						＜0.005									
砒 素 (mg/L)				0.001				0.001							
総 水 銀 (mg/L)						＜0.0003									
アルキル水銀 (mg/L)															
ＰＣＢ (mg/L)															
ジクロロメタン (mg/L)															
四塩化炭素 (mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)															
トリクロロエチレン (mg/L)															
テトラクロロエチレン (mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)															
チウラム (mg/L)															
シマジン (mg/L)															
チオベンカルブ (mg/L)															
ベンゼン (mg/L)															
セ レ ン (mg/L)															
硝酸性窒素（※） (mg/L)															
亜硝酸性窒素（※） (mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)															
ふ っ 素 (mg/L)				0.12				0.09							
ほ う 素 (mg/L)															
1,4-ジオキサン (mg/L)															
特殊項目															
フェノール類 (mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005							
銅 (mg/L)		＜0.004		＜0.004		＜0.004		0.005							
溶解性鉄 (mg/L)		0.29		0.32		0.38		0.37							
溶解性マンガン (mg/L)		0.08		0.11		0.20		0.28							
ク ロ ム (mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005							
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)		0.42		1.3		1.0		0.82							
有機性窒素 (mg/L)															
りん酸性りん (mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ (mg/L)		2		2		2		2.9							
濁 度 (度)		4.1		5.5		6.9		9.9							
導 電 率 (mS/m)		28		39		30		24							
硬 度 (mg/L)															
塩素イオン (mg/L)						49									
ＭＢＡＳ (mg/L)		＜0.01		0.03		0.03		0.02							
クロロフィルａ (μg/L)															
Ｄ Ｏ Ｃ (mg/L)															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定してい

河川名（水域名）	中川　（中川中流）	地点名	No. 46　八条橋	地点統一番号	002　－ 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	17.9	21.6	25.7	22.3	28.0	24.7	23.2	14.5	6.8	8.2	7.8	10.8			
水　温	(℃)	16.9	18.4	25.0	24.0	28.4	22.4	20.2	14.7	10.3	6.0	5.3	8.5			
流　量	(m^3/s)	13.22	111.33	99.84	88.82	103.00	116.40	108.19	71.73	68.07	67.29	61.06	76.05			
採取水深	(m)	0.53	0.59	0.72	0.58	0.52	0.67	0.59	0.46	0.52	0.54	0.46	0.58			
全 水 深	(m)	2.63	2.92	3.58	2.88	2.60	3.33	2.96	2.31	2.60	2.67	2.32	2.89			
透 視 度	(m)	0.645	0.290	0.331	0.312	0.465	0.678	0.876	0.605	0.564	0.595	0.516	0.328			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.5	7.4	7.6	7.7	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.5	7.0	6.6	6.3	5.6	6.3	5.4	7.4	7.3	10	11	8.6			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.4	2.5	2.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.4	1.4	1.8	3.6	4.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.5	4.8	5.7	4.3	4.7	4.0	4.6	4.6	3.9	5.0	5.4	6.8			
ＳＳ	(mg/L)	7	30	23	24	17	25	9	14	9	7	11	33			
大腸菌群数	MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	3.2	1.8	1.7	2.1	1.7	1.9	2.1	3.1	2.9	5.2	4.5	3.9			
全　燐	(mg/L)	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	0.10	0.11	0.15	0.13	0.23	0.25	0.22			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.011	0.009	0.012	0.006	0.005	0.005	0.005	0.008	0.013	0.011	0.012	0.023			
ノニルフェノール	(mg/L)															
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0043			＜0.0006			0.0028			0.031				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
全シアン	(mg/L)					N.D.						N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		0.001			
六価クロム	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001			
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.										
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
チウラム	(mg/L)					＜0.0006										
シマジン	(mg/L)					＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※）	(mg/L)					1.1										
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)					0.030										
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					1.1										
ふ つ 素	(mg/L)		0.12		0.13		0.13		0.10		0.12		0.09			
ほ う 素	(mg/L)					0.07										
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
銅	(mg/L)	＜0.004	0.004	0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0.005			
溶解性鉄	(mg/L)	0.32	0.27	0.27	0.17	0.19	0.15	0.23	0.23	0.29	0.32	0.38	0.37			
溶解性マンガン	(mg/L)	0.12	0.06	0.07	0.02	0.02	0.02	0.09	0.06	0.08	0.11	0.20	0.28			
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.29	0.21	0.09	0.08	0.07	0.08	0.18	0.20	0.42	1.3	1.0	0.82			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2.9			
濁　度	(度)	6	11	8.4	13	6.7	3.8	4.2	5.4	4.1	5.5	6.9	9.9			
導 電 率	(mS/m)	26	19	21	20	22	21	23	33	28	39	30	24			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					23						49				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.03	0.03	0.02			
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	地点名	No. 47　弥生橋	地点統一番号	040　－ 53
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		10:40	05:30	08:55	11:30	08:30	12:00	07:30	12:10	10:00	14:15	08:45	12:40			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	01　快晴	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	01　快晴	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	011　無臭	141　微川藻臭	011　無臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	381　微下水臭			
色　相		030　淡黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	030　淡黄色	210　淡灰黄色	030　淡黄色	200　淡灰色	030　淡黄色	210　淡灰黄色			
気　温	(℃)	18.1	15.4	27.8	22.3	31.7	24.0	18.5	15.6	9.0	9.0	5.2	18.5			
水　温	(℃)	17.8	17.9	24.2	24.0	28.5	23.7	19.5	14.2	9.6	5.1	5.0	10.0			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.23	0.39	0.36	0.42	0.22	0.42	0.4	0.17	0.24	0.2	0.31	0.22			
全 水 深	(m)	1.17	1.94	1.78	2.08	1.1	2.08	1.98	0.85	1.19	1	1.57	1.1			
透 視 度	(m)	0.635	0.273	0.207	0.269	0.292	0.474	0.600	0.445	0.474	0.611	0.550	0.228			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.1	7.2	7.6	7.2	7.5	7.2	7.6	7.4	7.6	7.4	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.2	6.3	5.5	5.8	5.0	6.4	5.3	8.7	7.7	11	9.8	8.8			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.8	2.0	1.8	1.5	1.1	1.3	1.1	1.8	2.5	2.3	2.7	5.5			
ＣＯＤ	(mg/L)		4.9			5.2			6.6			5.3				
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	8	24	42	54	38	16	8	23	14	7	6	51			
大腸菌群数	MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.8			1.7			2.6			4.4				
全　燐	(mg/L)		0.13			0.15			0.14			0.18				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.010			0.011			0.011			0.015				
ノニルフェノール	(mg/L)															
ＬＡＳ	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		＜0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		0.001			
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)		0.001		0.002		0.001		0.001		0.001		0.002			
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)					0.14										
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
銅	(mg/L)					0.004						＜0.004				
溶解性鉄	(mg/L)					0.27						0.55				
溶解性マンガン	(mg/L)					0.04						0.35				
ク ロ ム	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)															
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	38	20	20	21	22	24	24	27	32	43	33	25			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					23						56				
ＭＢＡＳ	(mg/L)					＜0.01						0.04				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川 （中川上流）	地点名	No. 48 豊橋	地点統一番号	040 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	C － ハ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.01	H26.09.05	H26.10.08	H26.11.05	H26.12.10	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		08:30	11:05	10:45	11:35	11:10	09:15	10:55	10:10	10:05	09:30	09:00	10:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大			
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭			
色 相		210 淡灰黄色	220 淡灰茶色	210 淡灰黄色	221 中灰茶色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	220 淡灰茶色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	220 淡灰茶色	221 中灰茶色			
気 温	(℃)	19.0	24.9	27.0	31.2	33.0	29.0	23.0	14.8	7.8	4.0	2.8	14.2			
水 温	(℃)	16.0	21.0	25.5	26.5	29.5	26.0	22.0	14.0	6.0	4.7	4.5	8.0			
流 量	(m^3/s)	8.6	25.1	19.7	29.0	20.2	20.0	54.7	6.4	6.8	6.4	4.5	15.1			
採取水深	(m)	0.28	0.29	0.29	0.33	0.28	0.24	0.22	0.2	0.22	0.23	0.16	0.19			
全 水 深	(m)	1.40	1.47	1.46	1.64	1.38	1.20	1.11	1.01	1.10	1.14	0.80	0.97			
透 視 度	(m)	0.324	0.408	0.285	0.215	0.310	0.345	0.354	0.438	0.435	0.429	0.585	0.200			
生活環境項目																
p H		7.4	7.1	7.3	7.4	7.3	7.6	7.1	7.5	7.6	7.6	7.5	7.3			
D O	(mg/L)	7.5	6.6	5.5	5.2	5.4	6.5	4.4	8.3	10	9.9	9.1	8.7			
B O D	(mg/L)	3.4	2.8	2.1	3.1	3.5	3.4	4.4	3.9	2.3	2.6	4.0	3.4			
C O D	(mg/L)	6.7	5.6	6.4	5.9	5.5	5.5	7.2	5.6	3.9	4.9	5.2	7.1			
S S	(mg/L)	27	46	51	45	34	35	22	19	4	7	7	43			
大腸菌群数	MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			0.6				
全 窒 素	(mg/L)		2.0		2.1				3.2			4.0				
全 燐	(mg/L)		0.13		0.13				0.15			0.17				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.017	0.024	0.017	0.015	0.013	0.012	0.011	0.006	0.009	0.018	0.011	0.032			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
L A S	(mg/L)	0.012	0.0037	0.0011	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0.0015	＜0.0006	0.027	0.099	0.010	0.032			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		0.002		0.001				＜0.001			0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒 素	(mg/L)		0.002		0.002				0.001			0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
P C B	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.6	1.1	0.86	1.3	1.0	1.3	1.0	1.9	2.0	1.8	1.7	1.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.083	0.035	0.036	0.041	0.024	0.023	0.021	0.046	0.037	0.046	0.056	0.049			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.1	0.9	1.4	1.1	1.3	1.0	1.9	2.0	1.9	1.7	1.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.17	0.15	0.22	0.23	0.20	0.16	0.18	0.16	0.16	0.08	0.07	0.10			
ほ う 素	(mg/L)	0.13	0.05	0.05	0.08	0.06	0.05	0.02	0.06	0.11	0.14	0.12	0.06			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.1		0.1				0.1			1.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.03		0.05				0.04			0.06				
T O C	(mg/L)	3.8	3.5	3.6	4.3	2.9	3.5	5.1	2.9	2.7	4.3	4.0	5.2			
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	44	22	25	28	28	30	21	36	46	49	50	37			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	48	21	22	22	25	22	12	27	54	64	63	37			
M B A S	(mg/L)		＜0.01		＜0.01				0.03			0.04				
クロロフィルa	(μg/L)	43	16	13	8	11	21	11	13	15	8	7	13			
D O C	(mg/L)	2.8	1.8	2.6	2.5	1.9	1.9	4.0	2.0	2.4	2.7	2.9	2.9			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川 （中川上流）	地点名	No. 49 松富橋	地点統一番号	040 － 54
調 査 機 関	春日部市 環境経済部 環境政策推進課			類型	C － ハ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.30	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.05	H26.09.03	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.09			
採取時刻		11:50	12:20	12:55	12:15	13:15	11:35	12:45	11:40	12:35	12:40	11:50	11:35			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	10 雨			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭			
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気 温	(℃)	16.0	25.8	29.2	31.1	37.2	26.7	27.3	15.2	13.6	6.8	8.8	10.0			
水 温	(℃)	15.2	20.5	24.3	26.3	30.4	24.4	21.5	14.3	10.6	5.1	6.8	10.0			
流 量	(m^3/s)	18.3	21.0	18.8	25.0	20.5	26.4	11.4	6.1	8.0	3.0	2.4	5.1			
採取水深	(m)	0.58	0.2	0.19	0.33	0.4	0.37	0.22	0.22	0.19	0.17	0.16	0.17			
全 水 深	(m)	2.92	0.99	0.97	1.66	1.98	1.84	1.09	1.10	0.95	0.85	0.80	0.86			
透 視 度	(m)	0.230	0.714	0.354	0.238	0.287	0.404	0.530	0.547	0.768	0.584	0.510	0.324			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.2	7.2	7.1	7.2	7.4	7.3	7.4	7.6	7.5	7.8	7.5	7.6			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	7.2	8.0	6.5	6.9	6.1	5.8	6.3	8.8	9.3	11	11	8.2			
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	3.8	3.0	2.2	1.2	1.8	1.2	1.4	1.4	2.1	1.9	1.8	6.8			
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	6.7	5.3	6.1	6.8	5.9	5.9	6.0	4.5	4.3	4.7	4.8	7.5			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	46	43	44	48	30	32	25	13	9	7	9	20			
大腸菌群数	MPN/100mL		24000			17000			24000			7900				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		N.D.			N.D.			N.D.			N.D.				
全 窒 素	(mg/L)		1.7			1.7			2.8			3.4				
全 燐	(mg/L)		0.11			0.23			0.11			0.15				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.035	0.020	0.005	0.048	0.010	0.014	0.010	0.008	0.009	0.012	0.016	0.013			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0053	0.0039	0.0020	0.0018	＜0.0006	＜0.0006	0.0023	0.0025	0.010	0.0042	0.025	0.014			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.			N.D.			N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒 素	(mg/L)		0.002			0.002			0.001			0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
シマジン	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.2	1.1	0.94	1.3	1.1	1.3	1.2	2.0	1.6	1.9	1.7	1.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.049	0.037	0.037	0.037	0.034	0.026	0.035	0.060	0.049	0.053	0.048	0.081			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.2	1.1	0.9	1.4	1.2	1.3	1.2	2.1	1.6	2.0	1.8	1.5			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.13	0.13	0.15	0.14	0.13	0.11	0.08	0.09	0.12	0.11	0.09			
ほ う 素	(mg/L)	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.08	0.07	0.06			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)					＜0.005										
銅	(mg/L)					＜0.01										
溶解性鉄	(mg/L)					0.2										
溶解性マンガン	(mg/L)					0.07										
ク ロ ム	(mg/L)					＜0.01										
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.1			＜0.1			0.2			0.7				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.11			0.15			0.08			0.09				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	18	18	18	18	21	21	30	26	27	28	27	35			
硬 度	(mg/L)					84										
塩素イオン	(mg/L)	19	17	18	13	19	15	21	25	26	35	32	36			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			0.02				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	地点名	No. 50　行幸橋	地点統一番号	040　－ 52
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.01	H26.09.05	H26.10.08	H26.11.05	H26.12.10	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		12:10	11:30	11:20	11:45	11:15	11:30	11:25	12:00	12:10	11:25	12:00	11:40			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	03　流量大			
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭			
色　相		210　淡灰黄色	222　濃灰茶色	170　淡黄褐色	211　中灰黄色	170　淡黄褐色	211　中灰黄色	180　淡緑褐色	211　中灰黄色	210　淡灰黄色	211　中灰黄色	211　中灰黄色	170　淡黄褐色			
気　温	(℃)	25.3	27.2	29.0	30.4	36.0	28.9	23.9	16.4	11.1	8.8	8.5	15.9			
水　温	(℃)	18.6	20.0	23.1	27.3	29.2	23.4	20.5	14.4	7.6	5.1	7.1	10.7			
流　量	(m^3/s)	1.4	9.3	8.6	16.2	9.2	10.6	17.7	3.9	2.8	2.2	1.0	5.2			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.350	0.475	0.370	0.307	0.625	0.440	0.410	0.765	＞1.000	0.578	0.405	0.270			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.0	7.0	7.3	7.2	7.4	7.4	7.1	7.5	7.7	7.8	7.5	7.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	7.1	6.3	6.0	5.7	6.3	4.1	9.4	12	13	10	8.9			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.3	2.0	1.6	2.3	2.6	2.1	3.7	2.2	2.5	2.1	4.2	4.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.9	4.3	5.4	4.4	4.3	3.4	6.5	3.1	4.1	3.9	5.4	9.1			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	20	21	24	37	27	22	13	11	4	6	8	39			
大腸菌群数	MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			0.9				
全 窒 素	(mg/L)		2.4		2.7				3.0			4.8				
全　燐	(mg/L)		0.25		0.26				0.14			0.24				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.015		0.020				0.005			0.009				
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006		＜0.00006				＜0.00006			＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0041		0.0015				0.0048			0.057				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		0.002		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001		0.002				0.001			0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.4	1.1	0.92	1.4	1.3	1.6	0.8	2.0	2.2	2.1	1.9	1.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.099	0.045	0.038	0.044	0.031	0.032	0.023	0.047	0.044	0.049	0.045	0.055			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	1.1	0.9	1.4	1.3	1.6	0.8	2.1	2.2	2.1	2.0	1.3			
ふ つ 素	(mg/L)	0.16	0.12	0.19	0.25	0.20	0.17	0.18	0.15	0.16	0.07	0.07	0.09			
ほ う 素	(mg/L)	0.06	0.03	0.03	0.03	0.05	0.04	0.02	0.04	0.05	0.06	0.06	0.03			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.2		＜0.1				0.1			1.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.05		0.08				0.05			0.08				
ＴＯＣ	(mg/L)	5.0	2.6	3.0	3.6	2.8	2.6	4.7	1.8	2.5	2.6	4.0	5.9			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	42	19	20	21	27	25	25	33	36	35	43	38			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	40	17	16	12	19	16	15	26	33	33	42	33			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		＜0.01				0.01			0.07				
クロロフィルａ	(μg/L)	54	6	6	5	11	2	＜2	5	3	3	4	6			
ＤＯＣ	(mg/L)	3.7	1.7	2.2	2.5	1.8	1.6	3.5	1.6	2.2	2.4	3.2	4.1			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	中川 （中川上流）	地点名	No. 51 道橋	地点統一番号	040 － 51
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	C － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.24	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.01	H26.09.05	H26.10.08	H26.11.05	H26.12.10	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		11:40	10:50	10:50	11:00	10:45	11:00	10:50	11:05	11:25	10:35	11:30	11:10			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大			
臭 気		381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	371 微し尿、ふん尿臭	381 微下水臭	381 微下水臭	372 中し尿、ふん尿臭	372 中し尿、ふん尿臭	371 微し尿、ふん尿臭	381 微下水臭	372 中し尿、ふん尿臭	381 微下水臭			
色 相		171 中黄褐色	222 濃灰茶色	171 中黄褐色	211 中灰黄色	170 淡黄褐色	211 中灰黄色	170 淡黄褐色	211 中灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	211 中灰黄色	171 中黄褐色			
気 温	(℃)	23.2	27.6	28.1	32.5	33.5	28.5	24.9	15.8	10.7	7.0	7.1	15.4			
水 温	(℃)	18.4	20.2	22.3	25.1	28.1	23.1	21.0	13.7	6.9	5.1	6.3	9.9			
流 量	(m^3/s)	1.2	5.3	5.5	6.2	4.4	5.3	7.2	1.5	1.4	1.1	0.47	2.7			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.245	0.245	0.313	0.344	0.670	0.450	0.380	0.430	>1.000	0.544	0.280	0.285			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.5	7.1	7.3	7.2	7.3	7.4	7.0	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	8.7	8.0	6.8	6.2	6.6	7.0	4.4	8.1	11	12	9.1	7.2			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.6	2.3	1.5	2.3	2.4	2.4	3.4	3.8	2.7	2.5	8.4	5.3			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.7	4.7	5.6	5.5	4.0	3.7	6.0	5.6	4.3	4.9	8.7	9.5			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	26	23	19	37	16	17	24	14	5	6	13	41			
大腸菌群数	MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.2		2.7				4.5			7.4				
全 燐	(mg/L)		0.19		0.26				0.38			0.85				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.010		0.018				0.020			0.020				
ノニルフェノール	(mg/L)		<0.00006		<0.00006				<0.00006			0.00011				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0056		0.0022				0.0035			0.025				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		<0.0005		<0.0005				<0.0005			<0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		0.001		0.001				<0.001			<0.001				
六価クロム	(mg/L)		<0.005		<0.005				<0.005			<0.005				
砒 素	(mg/L)		0.001		0.002				0.001			0.001				
総 水 銀	(mg/L)		<0.0005		<0.0005				<0.0005			<0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				<0.002							<0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				<0.0002							<0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				<0.0004							<0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				<0.002							<0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				<0.004							<0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				<0.0005							<0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				<0.0006							<0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				<0.002							<0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				<0.0005							<0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				<0.0002							<0.0002				
チウラム	(mg/L)		<0.0006		<0.0006											
シマジン	(mg/L)		<0.0003		<0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		<0.002		<0.002											
ベンゼン	(mg/L)				<0.001							<0.001				
セ レ ン	(mg/L)				<0.001							<0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.6	1.0	0.87	1.4	1.3	1.4	0.7	2.2	2.3	2.2	2.4	1.4			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.079	0.046	0.045	0.047	0.044	0.035	0.027	0.091	0.053	0.058	0.069	0.077			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.0	0.9	1.4	1.4	1.5	0.7	2.3	2.3	2.3	2.4	1.5			
ふ つ 素	(mg/L)	0.13	0.14	0.20	0.23	0.20	0.16	0.18	0.16	0.15	0.07	0.06	0.08			
ほ う 素	(mg/L)	0.05	0.03	0.03	0.03	0.05	0.04	0.02	0.05	0.04	0.05	0.07	0.03			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				<0.005							<0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.2		0.1				0.9			3.2				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.05		0.08				0.18			0.59				
ＴＯＣ	(mg/L)	4.0	2.7	3.0	3.6	2.5	2.5	4.2	3.9	2.7	2.9	7.2	5.3			
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	29	20	19	22	26	24	27	38	35	33	56	42			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	28	18	16	13	19	16	17	34	36	35	63	41			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		0.01				0.02			0.05				
クロロフィルａ	(μg/L)	30	8	5	4	8	3	2	3	5	4	8	4			
ＤＯＣ	(mg/L)	2.6	1.7	2.3	2.5	1.7	1.5	3.1	2.7	2.4	2.3	5.5	3.0			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川 （綾瀬川下流）	地点名	No. 52 内匠橋	地点統一番号	004 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所			類型	C － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.04.09	H26.05.14	H26.05.14	H26.06.04	H26.06.04	H26.07.09	H26.07.09	H26.08.06	H26.08.06	H26.09.10	H26.09.10	H26.10.10	H26.10.10	H26.11.05
採取時刻		09:00	15:10	05:30	10:00	09:10	13:15	05:00	08:20	03:50	06:25	07:30	09:45	08:00	11:20	08:30
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	210 淡灰黄色
気 温	(℃)	15.1	18.8	17.1	23.1	25.9	28.0	21.1	24.1	28.1	29.4	21.9	23.5	16.3	24.5	11.9
水 温	(℃)	14.8	17.2	18.1	21.4	25.1	26.3	23.2	25.3	28.6	29.5	23.1	23.5	20.4	21.5	16.1
流 量	(m^3/s)	1.03	13.71	41.01	46.26	15.43	49.41	42.63	44.09	42.8	39.89	32.25	70.36	32.37	49.85	44.97
採取水深	(m)	0.61	0.64	1.02	0.79	0.9	0.82	1.16	0.85	0.99	0.7	1	1	1.02	0.82	0.7
全 水 深	(m)	3.06	3.18	5.11	3.94	4.51	4.12	5.81	4.25	4.97	3.5	5.01	5.01	5.11	4.1	3.49
透 視 度	(m)	0.590	0.737	0.553	0.309	0.923	0.369	0.414	0.322	0.449	0.383	0.413	0.291	0.295	0.603	0.530
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.2	7.6
Ｄ Ｏ	(mg/L)	4.5	5.4	4.5	5.9	3.3	4.3	3.6	3.9	4.1	4.6	4.9	3.4	5.5	3.6	5.7
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.2	2.6	2.8	4.4	1.4	2.3	1.7	1.9	1.8	1.7	1.5	2.3	0.8	1.2	1.2
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	6.4		5.7		5.3		6.1		6.0		4.4		5.0		5.5
Ｓ Ｓ	(mg/L)	5	5	12	39	5	26	18	34	22	21	18	44	17	15	25
大腸菌群数	MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	3.9		2.6		1.9		2.5		2.0		3.2		3.2		3.4
全 燐	(mg/L)	0.15		0.15		0.13		0.14		0.14		0.15		0.15		0.20
全 亜 鉛	(mg/L)	0.019		0.014		0.009		0.019		0.015		0.013		0.011		0.028
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00018		0.00023		0.00013		0.00016		＜0.00006		0.00043		0.00049		0.00010
ＬＡＳ	(mg/L)			0.0044						＜0.0006						0.0088
健康項目																
カドミウム	(mg/L)									＜0.0003						
全シアン	(mg/L)									N.D.						
鉛	(mg/L)	＜0.001		0.001		＜0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.002
六価クロム	(mg/L)									＜0.005						
砒 素	(mg/L)	0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001
総 水 銀	(mg/L)									＜0.0003						
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)									N.D.						
ジクロロメタン	(mg/L)									＜0.0002						
四塩化炭素	(mg/L)									＜0.0002						
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
トリクロロエチレン	(mg/L)									＜0.0002						
テトラクロロエチレン	(mg/L)									＜0.0002						
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
チウラム	(mg/L)									＜0.0006						
シマジン	(mg/L)									＜0.0003						
チオベンカルブ	(mg/L)									＜0.0003						
ベンゼン	(mg/L)									＜0.0002						
セ レ ン	(mg/L)									＜0.001						
硝酸性窒素（※）	(mg/L)			1.7				1.7				2.0				2.5
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)			0.090				0.075				0.10				0.068
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)			1.7				1.7				2.1				2.5
ふ っ 素	(mg/L)			0.13				0.12				0.10				0.08
ほ う 素	(mg/L)									0.09						
1,4-ジオキサン	(mg/L)									＜0.005						
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005
銅	(mg/L)	0.004		0.004		＜0.004		0.007		0.007		0.004		0.004		0.008
溶解性鉄	(mg/L)	0.33		0.14		0.23		0.18		0.15		0.17		0.19		0.2
溶解性マンガン	(mg/L)	0.16		0.07		0.12		0.1		0.09		0.05		0.06		0.07
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.0		0.46		0.37		0.32		0.24		0.75		0.60		0.31
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.12		0.11		0.11		0.13		0.14		0.13		0.13		0.14
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)	4		3		3		3		3		2		2		2
濁 度	(度)	4.3		7		3.2		11		10		22		12		7
導 電 率	(mS/m)	39		43		29		24		31		58		25		34
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)									30						
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03		0.02		＜0.01		0.01		0.01		＜0.01		＜0.01		0.01
クロロフィルａ	(μg/L)	4		23		5		4		11		2		2		3
Ｄ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 52　内匠橋	地点統一番号	004　－ 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H26.11.05	H26.12.03	H26.12.03	H27.01.07	H27.01.07	H27.02.04	H27.02.04	H27.03.04	H27.03.04						
採取時刻		10:25	04:50	07:55	09:00	12:10	08:35	11:55	07:55	11:00						
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心						
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	01　快晴	01　快晴	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ						
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常						
臭　気		381　微下水臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭						
色　相		200　淡灰色	200　淡灰色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色						
気　温	(℃)	14.6	3.8	8.8	4.8	8.6	3.9	8.2	4.9	11.8						
水　温	(℃)	15.0	12.4	10.6	7.2	6.5	8.0	6.7	7.8	9.1						
流　量	(m^3/s)	35.82	40.47	35.85	26.17	40.06	43.44	36.29	64.53	52.86						
採取水深	(m)	0.57	1.06	0.82	0.98	0.82	1.03	0.81	1.34	0.82						
全 水 深	(m)	2.85	5.31	4.1	4.91	4.08	5.17	4.04	5.18	4.11						
透 視 度	(m)	0.522	0.350	0.425	0.399	0.353	0.504	0.411	0.240	0.408						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.3	7.3	7.3	7.5	7.2	7.3	7.5	7.5						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.4	5.5	4.6	7.9	8.3	8.4	7.9	6.5	7.0						
ＢＯＤ	(mg/L)	1.3	1.1	1.4	1.4	2.1	1.6	3.6	2.8	4.7						
ＣＯＤ	(mg/L)		5.0		5.5		5.5		7.0							
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	28	10	20	16	23	14	25	28	26						
大腸菌群数	MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.4		7.3		6.4		3.9							
全　燐	(mg/L)		0.13		0.26		0.31		0.20							
全 亜 鉛	(mg/L)		0.020		0.025		0.026		0.033							
ノニルフェノール	(mg/L)		0.00036		0.00006		0.00022		0.00010							
ＬＡＳ	(mg/L)						0.0019									
健康項目																
カドミウム	(mg/L)						＜0.0003									
全シアン	(mg/L)						N.D.									
鉛	(mg/L)		0.001		0.001		0.001		0.002							
六価クロム	(mg/L)						＜0.005									
砒　素	(mg/L)		＜0.001		0.001		0.001		0.001							
総 水 銀	(mg/L)						＜0.0003									
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)				3.7				1.5							
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)				0.20				0.071							
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)				3.9				1.5							
ふ つ 素	(mg/L)				0.20				0.09							
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005							
銅	(mg/L)		0.004		0.005		0.005		0.009							
溶解性鉄	(mg/L)		0.22		0.07		0.07		0.34							
溶解性マンガン	(mg/L)		0.08		0.08		0.09		0.18							
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		0.005							
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.55		2.1		1.9		1.1							
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.10		0.23		0.26		0.15							
ＴＯＣ	(mg/L)		3		3		3		3.5							
濁　度	(度)		6.4		8.9		6.7		11							
導 電 率	(mS/m)		39		680		680		26							
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)						3600									
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		0.02		0.02		0.03							
クロロフィルａ	(μg/L)		＜2		9		2		7							
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 52　内匠橋	地点統一番号	004　－ 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	17.0	20.1	27.0	22.6	28.8	22.7	20.4	13.3	6.3	6.7	6.1	8.4			
水　温	(℃)	16.0	19.8	25.7	24.3	29.1	23.3	21.0	15.6	11.5	6.9	7.4	8.5			
流　量	(m^3/s)	7.37	43.64	32.42	43.36	41.35	51.31	41.11	40.40	38.16	33.12	39.87	58.70			
採取水深	(m)	0.63	0.91	0.86	1.01	0.85	1.00	0.92	0.64	0.94	0.90	0.92	1.08			
全 水 深	(m)	3.12	4.53	4.32	5.03	4.24	5.01	4.61	3.17	4.71	4.50	4.61	4.65			
透 視 度	(m)	0.664	0.431	0.646	0.368	0.416	0.352	0.449	0.526	0.388	0.376	0.458	0.324			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.6	7.3	7.4	7.3	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.0	5.2	3.8	3.8	4.4	4.2	4.6	6.1	5.1	8.1	8.2	6.8			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.4	3.6	1.8	1.8	1.8	1.9	1.0	1.2	1.2	1.8	2.6	3.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.4	5.7	5.3	6.1	6.0	4.4	5.0	5.5	5.0	5.5	5.5	7.0			
ＳＳ	(mg/L)	5	26	16	26	22	31	16	27	15	20	20	27			
大腸菌群数	MPN/100mL															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	3.9	2.6	1.9	2.5	2.0	3.2	3.2	3.4	3.4	7.3	6.4	3.9			
全　燐	(mg/L)	0.15	0.15	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.20	0.13	0.26	0.31	0.20			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.019	0.014	0.009	0.019	0.015	0.013	0.011	0.028	0.020	0.025	0.026	0.033			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00018	0.00023	0.00013	0.00016	＜0.00006	0.00043	0.00049	0.00010	0.00036	0.00006	0.00022	0.00010			
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0044			＜0.0006			0.0088			0.0019				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
全シアン	(mg/L)					N.D.						N.D.				
鉛	(mg/L)	＜0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002			
六価クロム	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.										
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002										
チウラム	(mg/L)					＜0.0006										
シマジン	(mg/L)					＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.0003										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		1.7		1.7		2.0		2.5		3.7		1.5			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.090		0.075		0.10		0.068		0.20		0.071			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.7		1.7		2.1		2.5		3.9		1.5			
ふ つ 素	(mg/L)		0.13		0.12		0.10		0.08		0.20		0.09			
ほ う 素	(mg/L)					0.09										
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005										
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
銅	(mg/L)	0.004	0.004	＜0.004	0.007	0.007	0.004	0.004	0.008	0.004	0.005	0.005	0.009			
溶解性鉄	(mg/L)	0.33	0.14	0.23	0.18	0.15	0.17	0.19	0.2	0.22	0.07	0.07	0.34			
溶解性マンガン	(mg/L)	0.16	0.07	0.12	0.10	0.09	0.05	0.06	0.07	0.08	0.08	0.09	0.18			
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005			
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.0	0.46	0.37	0.32	0.24	0.75	0.60	0.31	0.55	2.1	1.9	1.1			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.12	0.11	0.11	0.13	0.14	0.13	0.13	0.14	0.10	0.23	0.26	0.15			
ＴＯＣ	(mg/L)	4	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3.5			
濁　度	(度)	4.3	7	3.2	11	10	22	12	7	6.4	8.9	6.7	11			
導 電 率	(mS/m)	39	43	29	24	31	58	25	34	39	680	680	26			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					30						3600				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.03	0.02	＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	＜0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03			
クロロフィルａ	(μg/L)	4	23	5	4	11	2	2	3	＜2	9	2	7			
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 53　手代橋	地点統一番号	004　－ 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		14:55	06:30	10:00	06:10	05:00	08:30	09:15	09:00	06:10	11:50	08:30	08:45			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	04　曇り	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	01　快晴	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		381　微下水臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	163　強土臭	141　微川藻臭	161　微土臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	381　微下水臭	811　無臭	811　無臭	381　微下水臭			
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	030　淡黄色	210　淡灰黄色	170　淡黄褐色			
気　温	(℃)	19.3	18.8	29.1	22.8	27.6	22.3	23.3	12.4	4.8	8.2	3.1	6.5			
水　温	(℃)	17.6	19.5	25.8	25.2	29.0	23.5	20.8	15.0	8.5	7.3	5.2	8.0			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.5	0.64	0.58	0.53	0.57	0.73	0.62	0.56	0.53	0.59	0.58	0.58			
全 水 深	(m)	2.52	3.23	2.91	2.63	2.87	3.66	3.1	2.8	2.64	2.95	2.92	2.9			
透 視 度	(m)	0.543	0.325	0.491	0.213	0.342	0.740	0.476	0.443	0.303	0.534	0.372	0.305			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4	7.5	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.3	5.8	4.8	4.6	4.4	2.9	4.2	7.5	5.3	9.3	8.3	8.8			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.1	2.6	1.8	2.2	1.7	2.4	1.4	2.0	2.0	2.6	3.2	4.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.6	5.9	6.0	7.3	5.8	5.8	5.5	5.3	5.9	6.7	7.9	7.7			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	6	18	8	25	20	14	12	15	12	10	11	21			
大腸菌群数	MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	4.7	2.3	2.1	2.6	2.2	2.3	3.0	3.4	2.9	5.2	4.3	4.1			
全　燐	(mg/L)	0.20	0.16	0.15	0.16	0.21	0.15	0.11	0.16	0.14	0.24	0.24	0.21			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.021	0.012	0.008	0.025	0.018	0.014	0.010	0.013	0.021	0.027	0.027	0.056			
ノニルフェノール	(mg/L)															
ＬＡＳ	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.002			
六価クロム	(mg/L)															
砒　素	(mg/L)		0.001		0.001		0.001		0.001		< 0.001		0.001			
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.										
ジクロロメタン	(mg/L)					< 0.0002										
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					< 0.0002						< 0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					< 0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)					< 0.0002										
テトラクロロエチレン	(mg/L)					< 0.0002						< 0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		1.3		1.8		1.5		2.6		2.4		1.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.077		0.077		0.084		0.056		0.11		0.077			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.3		1.8		1.5		2.6		2.5		1.6			
ふ つ 素	(mg/L)		0.11		0.13		0.12		0.09		0.10		0.08			
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
銅	(mg/L)	0.004	0.005	0.004	0.008	0.007	0.004	< 0.004	0.004	0.005	0.005	0.007	0.016			
溶解性鉄	(mg/L)	0.42	0.19	0.27	0.23	0.18	0.17	0.18	0.23	0.26	0.44	0.46	0.29			
溶解性マンガン	(mg/L)	0.19	0.08	0.10	0.07	0.06	0.10	0.12	0.07	0.13	0.10	0.17	0.22			
ク ロ ム	(mg/L)	0.016	< 0.005	0.011	0.008	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.007	< 0.005	0.005			
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.2	0.44	0.32	0.29	0.31	0.43	0.39	0.21	0.43	1.7	1.2	1.0			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.14	0.12	0.11	0.15	0.17	0.13	0.10	0.11	0.093	0.21	0.14	0.13			
ＴＯＣ	(mg/L)	5	3	3	3	3	3	2	3	3	4	5	3.8			
濁　度	(度)	5.7	10	7	11	24	15	5.7	6.8	6.6	4.9	7	8.2			
導 電 率	(mS/m)	44	23	27	28	29	28	31	31	30	41	45	27			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					29						49				
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		0.01		< 0.01		0.01		0.08		0.04			
クロロフィルａ	(μg/L)	6	35	12	7	11	2	5	3	2	4	11	7			
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川上流）	地点名	No. 54　槐戸橋	地点統一番号	003　－ 51
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻	14:45	07:40	11:20	06:10	05:05	08:35	09:30	08:30	06:10	10:50	10:50	09:35			
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	01　快晴	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	01　快晴	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り			
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気	381　微下水臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	011　無臭	381　微下水臭	1411 微川藻臭	381　微下水臭	011　無臭	141　微川藻臭	381　微下水臭			
色　相	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	030　淡黄色	200　淡灰色	001　無色	210　淡灰黄色	200　淡灰色	030　淡黄色	210　淡灰黄色			
気　温　(℃)	19.8	18.8	28.3	22.6	27.7	23.3	23.0	12.0	4.8	6.7	8.2	11.5			
水　温　(℃)	18.2	18.6	25.1	23.8	28.0	23.2	21.7	13.4	9.5	6.2	6.8	7.6			
流　量　(m^3/s)	1.18	18.55	15.02	10.43	18.4	14.14	15.78	14.87	11.65	12.39	12.48	20.25			
採取水深　(m)	0.36	0.42	0.35	0.45	0.38	0.42	0.44	0.35	0.4	0.33	0.34	0.41			
全 水 深　(m)	1.82	2.1	1.77	2.27	1.92	2.09	2.19	1.73	1.98	1.63	1.68	2.03			
透 視 度　(m)	0.483	0.301	0.403	0.304	0.443	0.692	0.648	0.720	0.402	0.690	0.524	0.266			
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.4	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.6	7.4	7.6	7.5	7.7			
Ｄ　Ｏ　(mg/L)	6.8	6.5	5.7	5.3	4.8	3.5	5.2	8.1	7.8	8.8	9.5	9.9			
ＢＯＤ　(mg/L)	2.4	2.9	1.9	1.6	1.3	1.5	1.3	0.8	1.6	3.1	3.7	4.1			
ＣＯＤ　(mg/L)	5.4	5.7	5.7	5.2	4.7	5.4	5.0	3.2	4.9	6.1	7.0	5.8			
ＳＳ　(mg/L)	8	18	14	14	20	7	10	11	15	6	10	23			
大腸菌群数　MPN/100mL															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　(mg/L)															
全 窒 素　(mg/L)	4.7	2.3	1.9	2.6	1.9	2.3	2.8	3.3	3.2	5.0	5.0	3.0			
全　燐　(mg/L)	0.18	0.15	0.13	0.14	0.14	0.13	0.10	0.13	0.17	0.24	0.27	0.17			
全 亜 鉛　(mg/L)	0.009	0.011	0.009	0.009	0.012	0.011	0.007	0.008	0.013	0.022	0.019	0.034			
ノニルフェノール　(mg/L)															
ＬＡＳ　(mg/L)															
健康項目															
カドミウム　(mg/L)															
全シアン　(mg/L)															
鉛　(mg/L)		0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		0.002			
六価クロム　(mg/L)															
砒　素　(mg/L)		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		＜0.001			
総 水 銀　(mg/L)															
アルキル水銀　(mg/L)															
ＰＣＢ　(mg/L)					N.D.										
ジクロロメタン　(mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素　(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)															
トリクロロエチレン　(mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン　(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)															
チウラム　(mg/L)															
シマジン　(mg/L)															
チオベンカルブ　(mg/L)															
ベンゼン　(mg/L)															
セ レ ン　(mg/L)															
硝酸性窒素（※）　(mg/L)		1.4		2.0		1.5		2.8		2.4		1.1			
亜硝酸性窒素（※）　(mg/L)		0.076		0.076		0.089		0.043		0.10		0.072			
硝酸・亜硝酸性窒素　(mg/L)		1.4		2.0		1.5		2.8		2.5		1.1			
ふ つ 素　(mg/L)		0.11		0.13		0.11		0.08		0.12		0.05			
ほ う 素　(mg/L)															
1,4-ジオキサン　(mg/L)															
特殊項目															
フェノール類　(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
銅　(mg/L)	＜0.004	0.004	0.004	＜0.004	0.005	0.004	0.004	＜0.004	0.005	0.005	0.007	0.007			
溶解性鉄　(mg/L)	0.58	0.25	0.33	0.22	0.19	0.19	0.20	0.21	0.31	0.44	0.57	0.24			
溶解性マンガン　(mg/L)	0.25	0.08	0.10	0.07	0.06	0.10	0.17	0.05	0.15	0.12	0.25	0.12			
ク ロ ム　(mg/L)	0.026	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.006	＜0.005	＜0.005			
その他の項目															
アンモニア性窒素　(mg/L)	0.99	0.33	0.22	0.23	0.15	0.42	0.3	0.13	0.44	1.6	1.7	0.94			
有機性窒素　(mg/L)															
りん酸性りん　(mg/L)	0.17	0.12	0.12	0.13	0.13	0.11	0.096	0.10	0.14	0.21	0.15	0.12			
ＴＯＣ　(mg/L)	3	2	3	2	2	3	2	1	2	3	4	2.5			
濁　度　(度)	7.1	12	9.3	8.5	8.1	14	5.7	5.1	6.4	4.5	5.7	15			
導 電 率　(mS/m)	40	22	22	22	25	29	29	23	31	33	41	17			
硬　度　(mg/L)															
塩素イオン　(mg/L)					25						44				
ＭＢＡＳ　(mg/L)		0.01		0.01		0.01		＜0.01		0.08		0.04			
クロロフィルａ　(μg/L)	9	35	11	3	12	3	12	4	4	8	5	9			
ＤＯＣ　(mg/L)															
糞便性大腸菌群数　(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	綾瀬川　（綾瀬川上流）	地点名	No. 55　啜橋	地点統一番号	003　－　01
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	C　－　ハ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.15	H26.05.16	H26.06.18	H26.07.03	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.03	H26.11.06	H26.12.09	H27.01.08	H27.02.03	H27.03.11			
採取時刻		09:30	09:20	11:45	09:30	09:05	10:55	10:27	09:35	09:35	09:25	09:35	09:30			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭			
色　相		201　中灰色	170　淡黄褐色	201　中灰色	210　淡灰黄色	030　淡黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	200　淡灰色	200　淡灰色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色			
気　温	(℃)	21.2	27.1	26.1	30.3	33.8	28.2	28.6	18.6	7.2	8.1	6.3	10.3			
水　温	(℃)	15.9	19.6	24.0	26.0	32.4	23.5	24.0	15.5	6.7	4.2	4.8	9.4			
流　量	(m^3/s)	1.0	3.9	6.2	4.2	3.9	3.3	1.8	5.6	2.3	0.77	0.64	2.1			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)	0.63	1.40	1.40	1.34	1.23	1.38	1.00	1.37	1.18	1.11	0.87	1.04			
透 視 度	(m)	0.208	0.238	0.356	0.358	0.396	0.610	0.405	0.260	0.564	0.682	0.623	0.389			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.5	8.5	6.6	6.5	5.8	7.2	7.7	8.7	9.7	11	11	9.0			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.4	2.8	1.6	1.7	1.5	＜0.5	1.7	1.4	1.2	3.0	2.8	3.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.5	5.8	5.2	4.6	4.6	3.8	4.0	4.3	2.9	4.2	5.8	5.4			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	31	31	25	29	18	9	13	30	6	5	6	13			
大腸菌群数	MPN/100mL	13000		13000		930		2300		3100		3300				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
全 窒 素	(mg/L)	5.1	2.5	3.0	3.0	2.1	2.7	3.5	3.6	3.6	4.2	4.9	4.0			
全　燐	(mg/L)	0.27	0.21	0.18	0.18	0.16	0.12	0.17	0.17	0.13	0.19	0.22	0.16			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.016	0.016	0.016	0.014	0.019	0.009	0.017	0.015	0.013	0.012	0.016	0.018			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	0.00006	＜0.00006	0.00006	0.00006	＜0.00006	0.00006	0.00006	＜0.00006	0.00006	0.00006	0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)					0.020		0.0027				0.053				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	0.001		0.001		0.001		0.002		0.001		0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)	N.D.						N.D.								
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			＜0.0006	＜0.0006				
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003			＜0.0003	＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			＜0.002	＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.4		1.9		1.1		2.3		2.5		2.3				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.16		0.048		0.031		0.12		0.056		0.082				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.6		2.0		1.1		2.4		2.6		2.4				
ふ つ 素	(mg/L)	0.09		0.12		0.16		0.09		0.07		0.08				
ほ う 素	(mg/L)	0.03		0.04		0.05		0.05		0.05		0.04				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		0.006				
銅	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
溶解性鉄	(mg/L)	0.5		0.3		0.2		0.2		0.3		0.4				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.20		0.10		0.09		0.09		0.09		0.23				
ク ロ ム	(mg/L)	＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01		＜0.01				
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.6		0.1		＜0.1		0.1		0.2		1.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.17		0.09		0.09		0.13		0.07		0.15				
ＴＯＣ	(mg/L)	3.8	3.1	3.0	2.6	2.5	2.3	2.3	1.7	1.8	2.4	2.7	2.8			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	42	23	24	25	28	28	37	27	36	37	47	25			
硬　度	(mg/L)	130		85		81		100		98		120				
塩素イオン	(mg/L)	35		15		20		36		23		42				
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.08		0.04		0.03		0.04		0.09		0.14				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	伝右川 （綾瀬川下流）	地点名	No. 56 伝右橋	地点統一番号	205 － 01
調 査 機 関	草加市 市民生活部 環境課			類型	未指定

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.16	H26.04.16	H26.05.19	H26.05.19	H26.06.02	H26.06.02	H26.07.02	H26.07.02	H26.08.06	H26.08.06	H26.09.03	H26.09.03	H26.10.10	H26.10.10	H26.11.10
採取時刻		07:45	20:00	08:45	22:40	08:35	21:45	09:05	21:55	05:00	16:45	06:00	16:00	08:20	20:05	08:40
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭 気		381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭
色 相		230 淡灰緑色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色	050 淡黄緑色	230 淡灰緑色	210 淡灰黄色	050 淡黄緑色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色
気 温	(℃)	17.0	17.0	20.5	18.8	27.0	18.5	27.8	24.0	28.0	30.8	21.0	25.0	19.8	20.7	15.5
水 温	(℃)	18.0	19.0	21.0	20.6	29.1	24.2	28.2	24.5	27.5	30.7	23.4	25.5	19.6	19.7	15.3
流 量	(m^3/s)	2.78		2.42		2.72		2.94		1.51			1.01	1.39		0.974
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.385	0.440	0.670	0.520	0.630	0.650	0.505	0.600	0.270	0.470	0.570	0.665	0.850	>1.000	0.865
生活環境項目																
p H		7.6	7.5	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	7.7	7.6	7.4	7.2	7.2	7.4
D O	(mg/L)	5.5	5.6	5.9	4.9	4.6	3.8	5.0	4.2	5.0	5.7	4.5	5.6	4.0	3.9	6.6
B O D	(mg/L)	2.5	3.8	1.5	2.2	2.2	1.8	2.2	1.4	3.1	2.4	1.8	2.5	2.2	1.8	1.9
C O D	(mg/L)	6.7	7.4	5.2	5.0	5.2	5.2	4.6	4.8	4.4	4.4	4.0	4.1	4.6	4.9	4.3
S S	(mg/L)	14	13	8	10	8	8	6	12	16	10	13	6	6	8	7
大腸菌群数	MPN/100mL)	800		1300		11000		3000		13000			7000	2400		500
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			2.7						2.4						3.4
全 燐	(mg/L)			0.15						0.49						0.14
全 亜 鉛	(mg/L)			0.014						0.030						0.015
ノニルフェノール	(mg/L)															
L A S	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005		
全シアン	(mg/L)	N.D.				N.D.				N.D.				N.D.		
鉛	(mg/L)	< 0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001	< 0.001		< 0.001
六価クロム	(mg/L)	< 0.005				< 0.005				< 0.005				< 0.005		
砒 素	(mg/L)	< 0.001				< 0.001				< 0.001				< 0.001		
総 水 銀	(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005		
アルキル水銀	(mg/L)															
P C B	(mg/L)									N.D.						
ジクロロメタン	(mg/L)	< 0.002				< 0.002				< 0.002				< 0.002		
四塩化炭素	(mg/L)									< 0.0002						
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									< 0.0004						
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									< 0.01						
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									< 0.004						
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									< 0.0005						
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									< 0.0006						
トリクロロエチレン	(mg/L)	< 0.002				< 0.002				< 0.002				< 0.002		
テトラクロロエチレン	(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005		
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)									< 0.0002						
チウラム	(mg/L)			< 0.0006						< 0.0006						< 0.0006
シマジン	(mg/L)			< 0.0003						< 0.0003						< 0.0003
チオベンカルブ	(mg/L)			< 0.002						< 0.002						< 0.002
ベンゼン	(mg/L)									< 0.001						
セ レ ン	(mg/L)									< 0.001						
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.1		1.2		1.2		1.6		1.2			1.5	2.0		2.4
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.140		0.067		0.072		0.068		0.051			0.052	0.073		0.050
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.3		1.3		1.3		1.6		1.3			1.5	2.1		2.4
ふ っ 素	(mg/L)	0.20		0.09		0.12		0.09		0.13			0.07	0.09		0.09
ほ う 素	(mg/L)	0.09		0.12		< 0.02		< 0.02		0.05			0.15	0.08		0.10
1,4-ジオキサン	(mg/L)									< 0.005						
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)			0.36						0.24						0.23
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)			0.10						0.42						0.09
T O C	(mg/L)															
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	58	67	28	29	27	28	27	26	34	31	27	25	32	33	36
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	82	98	30	31	25	25	16	18	29	26	12	15	16	18	33
M B A S	(mg/L)			0.05						< 0.02						< 0.02
クロロフィルａ	(μg/L)															
D O C	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	伝右川 （綾瀬川下流）	地点名	No. 56 伝右橋	地点統一番号	205 － 01
調 査 機 関	草加市 市民生活部 環境課			類型	未指定

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H26.11.10	H26.12.08	H26.12.08	H27.01.07	H27.01.07	H27.02.06	H27.02.06	H27.03.04	H27.03.04						
採取時刻		19:50	08:35	19:05	08:25	19:30	08:25	19:50	07:25	18:40						
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心						
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	16 一時雨	16 一時雨	02 晴れ	02 晴れ						
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常						
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	161 微土臭	381 微下水臭						
色 相		230 淡灰緑色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色						
気 温	(℃)	14.0	3.1	6.5	4.0	6.0	2.6	4.2	4.5	13.2						
水 温	(℃)	15.5	9.2	9.7	5.0	6.2	6.9	7.6	7.5	8.2						
流 量	(m^3/s)		1.77		1.59		1.78		3.02							
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.330	0.610	0.525	0.230	0.530	0.330	0.410	0.150	0.305						
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5						
Ｄ Ｏ	(mg/L)	6.7	6.2	5.8	7.8	8.4	6.5	6.4	10	8.8						
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	1.7	1.8	2.1	3.3	2.7	3.3	3.2	3.5	2.9						
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	4.1	5.2	4.6	5.7	5.9	7.3	7.7	0.7	4.1						
Ｓ Ｓ	(mg/L)	9	9	15	11	9	15	14	19	15						
大腸菌群数	MPN/100mL)		800		500		300		17000							
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)						4.6									
全 燐	(mg/L)						0.28									
全 亜 鉛	(mg/L)						0.024									
ノニルフェノール	(mg/L)															
ＬＡＳ	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
全シアン	(mg/L)		N.D.				N.D.									
鉛	(mg/L)		0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001							
六価クロム	(mg/L)		＜0.005				＜0.005									
砒 素	(mg/L)		＜0.001				＜0.001									
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)						N.D.									
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002				＜0.002									
四塩化炭素	(mg/L)						＜0.0002									
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0004									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.01									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.004									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0005									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0006									
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002				＜0.002									
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
チウラム	(mg/L)						＜0.0006									
シマジン	(mg/L)						＜0.0003									
チオベンカルブ	(mg/L)						＜0.002									
ベンゼン	(mg/L)						＜0.001									
セ レ ン	(mg/L)						＜0.001									
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.2		2.3		1.9		0.7							
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.059		0.070		0.040		0.043							
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.3		2.4		2.0		0.7							
ふ っ 素	(mg/L)		0.09		0.08		0.15		0.03							
ほ う 素	(mg/L)		0.04		＜0.02		0.04		0.04							
1,4-ジオキサン	(mg/L)						＜0.005									
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)						1.5									
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)						0.16									
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	33	42	42	62	62	52	52	15	28						
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	26	41	42	99	96	57	55	9.4	21						
ＭＢＡＳ	(mg/L)						0.08									
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	伝右川　（綾瀬川下流）	地点名	No. 56　伝右橋	地点統一番号	205　－　01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.19	H26.06.02	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.10	H26.11.10	H26.12.08	H27.01.07	H27.02.06	H27.03.04			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	17.0	19.7	22.8	25.9	29.4	23.0	20.3	14.8	4.8	5.0	3.4	8.9			
水　温	(℃)	18.5	20.8	26.7	26.4	29.1	24.5	19.7	15.4	9.5	5.6	7.3	7.9			
流　量	(m^3/s)	2.78	2.4	2.72	2.94	1.51	1.01	1.39	0.97	1.77	1.59	1.78	3.02			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.413	0.595	0.640	0.553	0.370	0.618	0.925	0.598	0.568	0.380	0.370	0.228			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.3	7.4	7.3	7.6	7.5	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	5.6	5.4	4.2	4.6	5.4	5.1	4.0	6.7	6.0	8.1	6.5	9.4			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.2	1.8	2.0	1.8	2.8	2.2	2.0	1.8	2.0	3.0	3.2	3.2			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.1	5.1	5.2	4.7	4.4	4.1	4.8	4.2	4.9	5.8	7.5	2.4			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	14	9	8	9	13	10	7	8	12	10	15	17			
大腸菌群数	MPN/100mL	800	1300	11000	3000	13000	7000	2400	500	800	500	300	17000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.7			2.4			3.4			4.6				
全　燐	(mg/L)		0.15			0.49			0.14			0.28				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.014			0.030			0.015			0.024				
ノニルフェノール	(mg/L)															
ＬＡＳ	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.01						＜0.01				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.1	1.2	1.2	1.6	1.2	1.5	2.0	2.4	2.2	2.3	1.9	0.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.14	0.067	0.072	0.068	0.051	0.052	0.073	0.050	0.059	0.070	0.040	0.043			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.3	1.3	1.3	1.6	1.3	1.5	2.1	2.4	2.3	2.4	2.0	0.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.20	0.09	0.12	0.09	0.13	0.07	0.09	0.09	0.09	0.08	0.15	0.03			
ほ う 素	(mg/L)	0.09	0.12	＜0.02	＜0.02	0.05	0.15	0.08	0.10	0.04	＜0.02	0.04	0.04			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.36			0.24			0.23			1.5				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.10			0.42			0.09			0.16				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	63	29	28	27	33	26	33	35	42	62	52	22			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	90	31	25	17	28	14	17	30	42	98	56	15			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.05			＜0.02			＜0.02			0.08				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	古綾瀬川　（古綾瀬川）	地点名	No. 57　綾瀬川合流点前	地点統一番号	046　－　01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	D　－　ロ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.16	H26.04.16	H26.05.19	H26.05.19	H26.06.02	H26.06.02	H26.07.02	H26.07.02	H26.08.06	H26.08.06	H26.09.03	H26.09.03	H26.10.10	H26.10.10	H26.11.10
採取時刻	09:10	20:50	10:30	23:20	10:30	22:30	10:45	22:40	06:40	17:40	06:35	18:00	08:35	20:50	11:05
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	04　曇り
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常
臭　気	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	171　微沼沢臭	381　微下水臭	382　中下水臭
色　相	050　淡黄緑色	170　淡黄褐色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	230　淡灰緑色	210　淡灰黄色	050　淡黄緑色	050　淡黄緑色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	050　淡黄緑色	210　淡灰黄色	230　淡灰緑色
気　温　(℃)	19.0	16.0	24.0	18.2	25.9	17.7	29.0	23.7	29.2	29.3	21.5	24.0	22.0	21.0	18.8
水　温　(℃)	19.0	20.6	24.8	20.6	27.3	25.0	28.0	25.0	28.5	31.6	23.8	25.4	22.5	22.0	17.6
流　量　(m^3/s)	5.12				5.47				4.24				4.15		
採取水深　(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全 水 深　(m)															
透 視 度　(m)	0.335	0.360	0.275	0.370	0.375	0.535	0.425	0.530	0.370	0.315	0.340	0.380	0.450	0.575	0.355
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.4	7.4	7.2	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.3	7.2	7.2	7.0	7.3
Ｄ　Ｏ　(mg/L)	5.9	6.1	5.5	5.6	4.6	4.8	4.6	4.6	5.0	3.7	4.5	4.0	4.4	4.1	6.9
ＢＯＤ　(mg/L)	5.8	4.0	3.8	3.2	3.3	3.1	3.1	3.3	4.5	8.8	4.4	3.4	2.2	4.6	3.7
ＣＯＤ　(mg/L)	10	9.6	11	8.9	8.5	9.9	8.6	7.9	8.8	15	7.2	11	4.9	12	8.5
Ｓ　Ｓ　(mg/L)	13	11	18	12	18	11	8	13	15	16	20	12	9	14	10
大腸菌群数　MPN/100mL															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　(mg/L)															
全 窒 素　(mg/L)			3.5						2.8						3.3
全　燐　(mg/L)			0.29						0.36						0.15
全 亜 鉛　(mg/L)	0.017		0.051		0.039		0.022		0.029			0.046	0.018		0.012
ノニルフェノール　(mg/L)			0.00010						0.00014						＜0.00006
ＬＡＳ　(mg/L)			0.0018						0.0011						0.0089
健康項目															
カドミウム　(mg/L)	＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005		
全シアン　(mg/L)	N.D.				N.D.				N.D.				N.D.		
鉛　(mg/L)	0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			＜0.001	＜0.001		＜0.001
六価クロム　(mg/L)	＜0.005				＜0.005				＜0.005				＜0.005		
砒　素　(mg/L)	＜0.001				＜0.001				＜0.001				＜0.001		
総 水 銀　(mg/L)	＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005		
アルキル水銀　(mg/L)															
ＰＣＢ　(mg/L)									N.D.						
ジクロロメタン　(mg/L)	＜0.002				＜0.002				＜0.002				＜0.002		
四塩化炭素　(mg/L)			＜0.0002						＜0.0002						＜0.0002
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)			＜0.0004						＜0.0004						＜0.0004
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)			＜0.01						＜0.01						＜0.01
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)			＜0.004						＜0.004						＜0.004
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)			＜0.0005						＜0.0005						＜0.0005
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)			＜0.0006						＜0.0006						＜0.0006
トリクロロエチレン　(mg/L)	＜0.002				＜0.002				＜0.002				＜0.002		
テトラクロロエチレン　(mg/L)	＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005		
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)			＜0.0002						＜0.0002						＜0.0002
チウラム　(mg/L)			＜0.0006						＜0.0006						＜0.0006
シマジン　(mg/L)			＜0.0003						＜0.0003						＜0.0003
チオベンカルブ　(mg/L)			＜0.002						＜0.002						＜0.002
ベンゼン　(mg/L)			0.001						＜0.001						0.001
セ レ ン　(mg/L)									＜0.001						
硝酸性窒素（※）　(mg/L)	1.8		1.0		0.9		1.2		0.9			1.3	2.0		2.0
亜硝酸性窒素（※）　(mg/L)	0.12		0.046		0.047		0.056		0.075			0.066	0.088		0.047
硝酸・亜硝酸性窒素　(mg/L)	1.9		1.0		1.0		1.3		1.0			1.3	2.1		2.0
ふ つ 素　(mg/L)	0.09		0.09		0.12		0.08		0.13			0.07	0.09		0.09
ほ う 素　(mg/L)	0.17		0.07		0.05		0.04		0.06			0.27	0.08		0.26
1,4-ジオキサン　(mg/L)									＜0.005						
特殊項目															
フェノール類　(mg/L)															
銅　(mg/L)															
溶解性鉄　(mg/L)															
溶解性マンガン　(mg/L)															
ク ロ ム　(mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素　(mg/L)			0.41						0.54						0.22
有機性窒素　(mg/L)															
りん酸性りん　(mg/L)			0.13						0.19						0.08
ＴＯＣ　(mg/L)															
濁　度　(度)															
導 電 率　(mS/m)	52	51	40	35	45	48	40	36	45	48	38	44	34	49	46
硬　度　(mg/L)															
塩素イオン　(mg/L)	44	44	32	32	32	32	24	24	35	34	20	25	18	29	34
ＭＢＡＳ　(mg/L)			0.04						＜0.02						0.07
クロロフィルａ　(μg/L)															
ＤＯＣ　(mg/L)															
糞便性大腸菌群数　(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	古綾瀬川　（古綾瀬川）	地点名	No. 57　綾瀬川合流点前	地点統一番号	046　－ 01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	D　－ ロ（生物Ｂ）

		（16）	（17）	（18）	（19）	（20）	（21）	（22）	（23）	（24）	（25）	（26）	（27）	（28）	（29）	（30）
採取年月日		H26.11.10	H26.12.08	H26.12.08	H27.01.07	H27.01.07	H27.02.06	H27.02.06	H27.03.04	H27.03.04						
採取時刻		20:30	10:05	19:45	09:45	20:10	10:20	20:30	08:35	19:25						
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心						
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	16　一時雨	16　一時雨	02　晴れ	02　晴れ						
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常						
臭　気		381　微下水臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭						
色　相		210　淡灰黄色	050　淡黄緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	220　淡灰茶色	230　淡灰緑色						
気　温	(℃)	15.0	6.0	6.0	7.5	3.8	4.7	4.5	7.0	12.0						
水　温	(℃)	15.8	10.5	9.5	7.5	6.6	9.5	7.6	8.5	10.6						
流　量	(m^3/s)		5.01				6.09									
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.520	0.470	0.350	0.320	0.550	0.380	0.500	0.290	0.290						
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.2	7.3	7.2	7.4	7.2	7.4	7.1	7.3						
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.9	7.4	7.5	8.5	8.2	7.2	6.8	9.3	8.2						
ＢＯＤ	(mg/L)	3.1	2.8	2.1	4.1	3.2	4.7	2.7	7.7	3.5						
ＣＯＤ	(mg/L)	6.0	8.6	5.4	9.0	6.5	13	7.6	8.9	9.0						
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	10	7	16	8	8	12	10	16	12						
大腸菌群数	MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)						4.8									
全　燐	(mg/L)						0.23									
全 亜 鉛	(mg/L)		0.023		0.022		0.028		0.013							
ノニルフェノール	(mg/L)						0.00012									
ＬＡＳ	(mg/L)						0.036									
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
全シアン	(mg/L)		N.D.				N.D.									
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001							
六価クロム	(mg/L)		＜0.005				＜0.005									
砒　素	(mg/L)		＜0.001				＜0.001									
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)						N.D.									
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002				＜0.002									
四塩化炭素	(mg/L)						＜0.0002									
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0004									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.01									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.004									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0005									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0006									
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002				＜0.002									
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
チウラム	(mg/L)						＜0.0006									
シマジン	(mg/L)						＜0.0003									
チオベンカルブ	(mg/L)						＜0.002									
ベンゼン	(mg/L)						＜0.001									
セ レ ン	(mg/L)						＜0.001									
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.0		2.4		1.7		1.0							
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.055		0.11		0.062		0.048							
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.1		2.5		1.8		1.1							
ふ つ 素	(mg/L)		0.10		0.06		0.13		0.04							
ほ う 素	(mg/L)		0.08		0.13		0.09		＜0.02							
1,4-ジオキサン	(mg/L)						＜0.005									
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)						1.7									
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)						0.13									
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	39	49	40	52	45	49	59	28	39						
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	29	38	35	51	45	56	48	23	29						
ＭＢＡＳ	(mg/L)						0.10									
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	古綾瀬川　（古綾瀬川）	地点名	No. 57　綾瀬川合流点前	地点統一番号	046　－ 01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	D　－ ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.19	H26.06.02	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.10	H26.11.10	H26.12.08	H27.01.07	H27.02.06	H27.03.04			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天　候　（当日）																
流　況																
臭　気																
色　相																
気　温	(℃)	17.5	21.1	21.8	26.4	29.3	22.8	21.5	16.9	6.0	5.7	4.6	9.5			
水　温	(℃)	19.8	22.7	26.2	26.5	30.1	24.6	22.3	16.7	10.0	7.1	8.6	9.6			
流　量	(m^3/s)	5.12		5.47		4.24		4.15		5.01		6.09				
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.348	0.323	0.455	0.478	0.343	0.360	0.513	0.438	0.410	0.435	0.440	0.290			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.1	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.0	5.6	4.7	4.6	4.4	4.3	4.3	6.9	7.5	8.4	7.0	8.8			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.9	3.5	3.2	3.2	6.6	3.9	3.4	3.4	2.4	3.6	3.7	5.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	10	10	9.2	8.3	12	9.1	8.5	7.3	7.0	7.8	10	9.0			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	12	15	15	11	16	16	12	10	12	8	11	14			
大腸菌群数	MPN/100mL															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.5			2.8			3.3			4.8				
全　燐	(mg/L)		0.29			0.36			0.15			0.23				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.017	0.051	0.039	0.022	0.029	0.046	0.018	0.012	0.023	0.022	0.028	0.013			
ノニルフェノール	(mg/L)		0.00010			0.00014			＜0.00006			0.00012				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0018			0.0011			0.0089			0.036				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004			＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004			＜0.004			＜0.004			＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002			＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)		0.001			＜0.001			0.001			＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.8	1.0	0.9	1.2	0.9	1.3	2.0	2.0	2.0	2.4	1.7	1.0			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.12	0.046	0.047	0.056	0.075	0.066	0.088	0.047	0.055	0.11	0.062	0.048			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.9	1.0	1.0	1.3	1.0	1.3	2.1	2.0	2.1	2.5	1.8	1.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.09	0.12	0.08	0.13	0.07	0.09	0.09	0.10	0.06	0.13	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	0.17	0.07	0.05	0.04	0.06	0.27	0.08	0.26	0.08	0.13	0.09	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.41			0.54			0.22			1.7				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.13			0.19			0.08			0.13				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	52	38	47	38	47	41	42	43	45	49	54	34			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	44	32	32	24	35	23	24	32	37	48	52	26			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.04			＜0.02			0.07			0.10				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	毛長川 （綾瀬川下流）	地点名	No. 58 水神橋	地点統一番号	210 － 01
調 査 機 関	草加市 市民生活部 環境課			類型	未指定

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.16	H26.04.16	H26.05.19	H26.05.19	H26.06.02	H26.06.02	H26.07.02	H26.07.02	H26.08.06	H26.08.06	H26.09.03	H26.09.03	H26.10.10	H26.10.10	H26.11.10
採取時刻		08:35	20:15	09:40	22:55	09:30	22:05	09:50	22:15	06:10	17:05	06:15	16:30	09:10	20:30	09:35
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭
色 相		210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色	050 淡黄緑色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色	170 淡黄褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色
気 温	(℃)	22.0	16.5	23.0	19.0	26.6	18.3	29.0	24.0	29.0	32.1	20.4	25.0	21.0	20.3	15.2
水 温	(℃)	18.5	19.5	21.5	20.5	22.6	24.2	26.8	24.5	29.5	31.0	22.2	24.5	20.0	20.4	16.5
流 量	(m^3/s)	8.18		6.89		8.10		9.07		4.94			4.13	8.03		7.02
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.340	0.370	0.385	0.420	0.440	0.530	0.260	0.410	0.230	0.335	0.280	0.425	0.725	0.635	0.410
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.6	7.5	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4	7.3	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3	7.3	7.4
Ｄ Ｏ	(mg/L)	4.8	6.3	6.3	5.3	4.5	4.6	5.3	4.4	4.9	7.5	4.7	4.2	4.5	3.9	7.2
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	3.8	2.6	1.5	1.7	2.4	2.2	2.5	2.1	5.1	4.0	3.1	2.1	1.8	2.4	2.7
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	7.2	4.7	4.7	5.1	4.6	5.3	3.9	4.3	5.4	5.8	4.3	4.2	5.3	5.5	4.3
Ｓ Ｓ	(mg/L)	14	14	12	14	12	14	16	15	25	13	23	10	14	12	12
大腸菌群数	MPN/100mL)	1700		1300		1100		8000		3000			30000	5000		2200
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)			2.8						3.3						3.4
全 燐	(mg/L)			0.18						0.35						0.14
全 亜 鉛	(mg/L)			0.018						0.028						0.019
ノニルフェノール	(mg/L)															
ＬＡＳ	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005		
全シアン	(mg/L)	N.D.				N.D.				N.D.				N.D.		
鉛	(mg/L)	0.001		0.002		0.002		＜0.001		0.006			＜0.001	＜0.001		＜0.001
六価クロム	(mg/L)	＜0.005				＜0.005				＜0.005				＜0.005		
砒 素	(mg/L)	＜0.001				＜0.001				＜0.001				＜0.001		
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005		
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)									N.D.						
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002				＜0.002				＜0.002				＜0.002		
四塩化炭素	(mg/L)									＜0.0002						
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0004						
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									＜0.01						
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									＜0.004						
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0005						
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									＜0.0006						
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002				＜0.002				＜0.002				＜0.002		
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005				＜0.0005		
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)									＜0.0002						
チウラム	(mg/L)			＜0.0006						＜0.0006						＜0.0006
シマジン	(mg/L)			＜0.0003						＜0.0003						＜0.0003
チオベンカルブ	(mg/L)			＜0.002						＜0.002						＜0.002
ベンゼン	(mg/L)									＜0.001						
セ レ ン	(mg/L)									＜0.001						
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.0		1.1		1.0		1.9		1.3			1.6	2.1		2.5
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.13		0.071		0.083		0.11		0.13			0.14	0.090		0.054
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.1		1.2		1.1		2.0		1.4			1.7	2.2		2.5
ふ っ 素	(mg/L)	0.10		0.09		0.13		0.03		0.09			0.06	0.09		0.10
ほ う 素	(mg/L)	0.07		0.07		＜0.02		＜0.02		0.03			0.55	0.08		0.10
1,4-ジオキサン	(mg/L)									＜0.005						
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)			0.55						0.31						0.27
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)			0.12						0.28						0.08
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	44	47	27	27	26	26	25	29	27	29	27	26	33	36	32
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	37	46	28	28	21	26	11	18	19	24	12	12	18	20	25
ＭＢＡＳ	(mg/L)			0.02						＜0.02						＜0.02
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	毛長川 （綾瀬川下流）	地点名	No. 58 水神橋	地点統一番号	210 － 01
調 査 機 関	草加市 市民生活部 環境課			類型	未指定

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H26.11.10	H26.12.08	H26.12.08	H27.01.07	H27.01.07	H27.02.06	H27.02.06	H27.03.04	H27.03.04						
採取時刻		20:05	09:35	19:25	09:15	19:45	09:25	20:05	08:10	19:00						
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心						
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	16 一時雨	16 一時雨	02 晴れ	02 晴れ						
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常						
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	161 微土臭	381 微下水臭						
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色						
気 温	(℃)	14.9	4.5	5.5	5.7	5.4	2.8	4.2	6.0	12.8						
水 温	(℃)	15.4	8.6	9.4	5.0	6.4	7.0	7.3	7.5	8.2						
流 量	(m^3/s)		5.71		5.66		8.22		9.81							
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.420	0.445	0.580	0.390	0.555	0.265	0.380	0.170	0.250						
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5						
Ｄ Ｏ	(mg/L)	7.2	7.4	7.5	8.4	8.5	6.9	6.8	8.4	8.9						
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.2	3.0	2.2	4.0	3.8	2.7	3.5	4.6	2.8						
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	3.9	5.2	5.1	6.2	6.0	7.4	7.5	5.9	4.9						
Ｓ Ｓ	(mg/L)	11	11	12	8	9	12	27	26	23						
大腸菌群数	MPN/100mL)		1300		270		2400		1700							
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)						4.8									
全 燐	(mg/L)						0.26									
全 亜 鉛	(mg/L)						0.021									
ノニルフェノール	(mg/L)															
ＬＡＳ	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
全シアン	(mg/L)		N.D.				N.D.									
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001							
六価クロム	(mg/L)		＜0.005				＜0.005									
砒 素	(mg/L)		＜0.001				＜0.001									
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)						N.D.									
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002				＜0.002									
四塩化炭素	(mg/L)						＜0.0002									
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0004									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.01									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.004									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0005									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0006									
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002				＜0.002									
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005				＜0.0005									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
チウラム	(mg/L)						＜0.0006									
シマジン	(mg/L)						＜0.0003									
チオベンカルブ	(mg/L)						＜0.002									
ベンゼン	(mg/L)						＜0.001									
セ レ ン	(mg/L)						＜0.001									
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		2.3		2.3		1.9		1.3							
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.064		0.078		0.035		0.072							
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		2.3		2.3		1.9		1.4							
ふ っ 素	(mg/L)		0.11		0.09		0.15		0.06							
ほ う 素	(mg/L)		0.03		0.04		0.04		＜0.02							
1,4-ジオキサン	(mg/L)						＜0.005									
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)						1.9									
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)						0.16									
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	30	38	39	45	46	48	47	28	20						
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	21	30	31	47	49	45	45	18	16						
ＭＢＡＳ	(mg/L)						0.06									
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	毛長川 （綾瀬川下流）	地点名	No. 58 水神橋	地点統一番号	210 － 01
調 査 機 関	草加市 市民生活部 環境課			類型	未指定

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.19	H26.06.02	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.10	H26.11.10	H26.12.08	H27.01.07	H27.02.06	H26.03.04			
採取時刻		日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置																
一般項目																
天 候 （当日）																
流 況																
臭 気																
色 相																
気 温	(℃)	19.3	21.0	22.5	26.5	30.6	22.7	20.7	15.1	5.0	5.6	3.5	9.4			
水 温	(℃)	19.0	21.0	23.4	25.7	30.3	23.4	20.2	16.0	9.0	5.7	7.2	7.9			
流 量	(m^3/s)	8.18	6.89	8.1	9.07	4.94	4.13	8.03	7.02	5.71	5.66	8.22	9.81			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.355	0.403	0.485	0.335	0.283	0.353	0.680	0.415	0.513	0.473	0.323	0.210			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.6	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	5.6	5.8	4.6	4.9	6.2	4.5	4.2	7.2	7.5	8.5	6.9	8.7			
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	3.2	1.6	2.3	2.3	4.6	2.6	2.1	2.4	2.6	3.9	3.1	3.7			
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	6.0	4.9	5.0	4.1	5.6	4.3	5.4	4.1	5.2	6.1	7.5	5.4			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	14	13	13	16	19	17	13	12	12	9	20	25			
大腸菌群数	MPN/100mL)	1700	1300	1100	8000	3000	30000	5000	2200	1300	270	2400	1700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.8			3.3			3.4			4.8				
全 燐	(mg/L)		0.18			0.35			0.14			0.26				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.018			0.028			0.019			0.021				
ノニルフェノール	(mg/L)															
ＬＡＳ	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	0.001	0.002	0.002	＜0.001	0.006	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒 素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.01						＜0.01				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.0	1.1	1.0	1.9	1.3	1.6	2.1	2.5	2.3	2.3	1.9	1.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.13	0.071	0.083	0.11	0.13	0.14	0.090	0.054	0.064	0.078	0.035	0.072			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.1	1.2	1.1	2.0	1.4	1.7	2.2	2.5	2.3	2.3	1.9	1.4			
ふ っ 素	(mg/L)	0.10	0.09	0.13	0.03	0.09	0.06	0.09	0.10	0.11	0.09	0.15	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.07	0.07	＜0.02	＜0.02	0.03	0.55	0.08	0.10	0.03	0.04	0.04	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.55			0.31			0.27			1.9				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.12			0.28			0.08			0.16				
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	46	27	26	27	28	27	35	31	39	46	48	24			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	42	28	24	15	22	12	19	23	31	48	45	17			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			＜0.02			＜0.02			0.06				
クロロフィルａ	(μg/L)															
Ｄ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	大場川　（大場川）	地点名	No. 59　葛三橋	地点統一番号	048　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C　－ ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.01	H26.09.05	H26.10.08	H26.11.05	H26.12.10	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		11:40	08:55	12:45	13:35	13:25	07:05	09:00	08:20	12:15	11:35	11:10	09:25			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	03　流量大			
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	291　微洗剤臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭			
色　相		221　中灰茶色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	220　淡灰茶色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	221　中灰茶色			
気　温	(℃)	23.8	20.5	26.5	29.6	33.2	25.0	19.3	12.3	9.7	7.1	6.8	8.2			
水　温	(℃)	20.7	20.0	26.9	27.5	31.1	25.5	19.5	15.9	9.3	7.0	7.0	8.3			
流　量	(m^3/s)	9.1	13.7	10.3	8.6	9.4	8.7	10.8	9.2	7.9	9.0	8.2	11.1			
採取水深	(m)	0.15	0.26	0.18	0.14	0.16	0.13	0.27	0.19	0.18	0.2	0.16	0.21			
全 水 深	(m)	0.74	1.30	0.90	0.72	0.82	0.66	1.35	0.95	0.88	0.98	0.78	1.04			
透 視 度	(m)	0.110	0.460	0.462	0.415	0.230	0.336	0.445	0.337	0.361	0.310	0.330	0.220			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.2	7.2	7.4	7.5	7.6	7.4	7.3	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	15	3.7	3.7	3.2	5.0	2.2	7.1	5.7	7.7	9.7	8.5	6.9			
ＢＯＤ	(mg/L)	9.3	3.9	2.9	3.8	4.5	3.2	3.2	3.6	3.1	4.4	7.0	4.3			
ＣＯＤ	(mg/L)	18	6.2	7.0	6.5	7.7	6.1	6.0	5.5	5.0	7.2	7.9	8.0			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	40	16	12	19	33	17	11	18	9	14	17	20			
大腸菌群数	MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.2		1.9				4.8			5.9				
全　燐	(mg/L)		0.14		0.13				0.18			0.45				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.042	0.014	0.009	0.016	0.024	0.014	0.015	0.015	0.019	0.024	0.023	0.030			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00020	0.00006	0.00007	0.00010	0.00008	0.00006	＜0.00006	0.00007	＜0.00006	0.00006	0.00009	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.011	0.021	0.0011	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0.0010	＜0.0006	0.026	0.045	0.028	0.019			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		0.001		0.001				＜0.001			0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001		0.001				0.001			0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.6	0.94	0.67	0.72	0.73	0.91	1.4	2.4	2.8	3.6	2.9	1.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.16	0.080	0.062	0.067	0.046	0.059	0.040	0.057	0.053	0.21	0.17	0.076			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.8	1.0	0.7	0.7	0.7	0.9	1.4	2.4	2.9	3.8	3.1	1.2			
ふ つ 素	(mg/L)	0.19	0.17	0.25	0.23	0.04	0.18	0.20	0.17	0.17	0.09	0.10	0.09			
ほ う 素	(mg/L)	0.16	0.08	0.09	0.07	0.10	0.08	0.03	0.09	0.11	0.11	0.09	0.07			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.7		0.5				1.5			1.6				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.05		0.06				0.08			0.26				
ＴＯＣ	(mg/L)	11	4.4	5.3	5.0	5.5	4.5	4.1	3.6	3.8	5.5	6.4	5.7			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	69	40	46	43	44	41	25	49	56	57	57	41			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	98	61	63	46	66	42	14	59	67	80	72	46			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.03		＜0.01				0.02			0.10				
クロロフィルａ	(μg/L)	350	16	25	16	40	6	9	16	13	25	15	8			
ＤＯＣ	(mg/L)	5.3	3.2	3.9	3.7	3.2	3.3	3.2	2.7	3.3	3.7	4.3	3.7			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	元荒川 （元荒川）	地点名	No. 60 中島橋	地点統一番号	032 － 01
調 査 機 関	越谷市 環境経済部 環境政策課			類型	C － ハ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.28	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.05			
採取時刻		11:55	09:00	12:05	12:40	05:55	15:20	13:00	08:15	08:55	10:05	10:10	09:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	161 微土臭	381 微下水臭	161 微土臭			
色 相		051 中黄緑色	051 中黄緑色	050 淡黄緑色	210 淡灰黄色	050 淡黄緑色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色	210 淡灰黄色	230 淡灰緑色	230 淡灰緑色	210 淡灰黄色	050 淡黄緑色			
気 温	(℃)	26.0	23.5	29.2	31.0	29.2	27.0	30.0	9.3	9.0	5.1	5.6	7.7			
水 温	(℃)	19.2	20.0	27.8	26.0	31.2	25.0	23.7	13.0	10.0	5.0	5.3	10.0			
流 量	(m^3/s)	5.8	15.3	7.7	24.8	8.5	39.8	22.4	20.8	16.0	17.3	11.2	13.4			
採取水深	(m)	0.16	0.28	0.26	0.3	0.26	0.38	0.26	0.28	0.2	0.36	0.23	0.27			
全 水 深	(m)	0.80	1.39	1.30	1.50	1.28	1.89	1.32	1.40	0.98	1.80	1.15	1.33			
透 視 度	(m)	0.410	0.275	0.538	0.360	0.430	0.455	0.370	0.725	0.400	0.490	0.555	0.340			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	7.6	7.3			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	12	8.5	8.1	8.3	5.9	8.1	7.5	8.8	9.2	10	10	8.9			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.0	1.3	3.6	1.5	3.5	0.5	1.8	6.2	3.8	3.4	2.4	4.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.6	5.6	4.6	4.4	4.5	4.5	4.2	3.0	3.4	3.9	4.3	6.5			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	13	17	9	18	10	19	30	15	25	5	5	38			
大腸菌群数	MPN/100mL	700	800	22000	800	26000	9000	23000	5000	800	130	110	260			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.4		2.8			3.4				4.7				
全 燐	(mg/L)		0.16		0.24			0.14				0.29				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.008	0.010	0.009	0.011	0.009	0.013	0.005	0.008	0.090	0.016	0.037	0.027			
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006		＜0.00006			＜0.00006				＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0007		0.0006			0.0007				0.0016				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.004	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒 素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002			＜0.002				＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.01							＜0.01				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002			＜0.002				＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005			＜0.0005				＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006			＜0.0006				＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003			＜0.0003				＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002			＜0.002				＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.7	1.2	1.6	1.8	1.4	1.5	2.4	3.1	2.5	3.6	3.5	3.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.049	0.052	0.046	0.030	0.021	0.019	0.023	0.030	0.025	0.075	0.078	0.093			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.8	1.2	1.6	1.8	1.4	1.5	2.4	3.1	2.5	3.7	3.6	3.2			
ふ つ 素	(mg/L)	0.07	0.08	0.10	0.08	0.10	0.08	0.09	0.08	0.10	0.06	0.04	0.05			
ほ う 素	(mg/L)	0.05	0.02	＜0.02	＜0.02	0.05	0.26	0.03	0.10	0.06	＜0.02	0.04	0.07			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1			＜0.1				0.24				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.08		0.16			0.18				0.24				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	35	22	26	24	27	22	29	33	28	39	42	33			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	44	24	27	18	25	15	18	34	24	47	55	37			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		＜0.01			＜0.01				0.04				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	元荒川 （元荒川）	地点名	No. 61 八幡橋	地点統一番号	032 － 51
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	C － ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.01	H26.09.05	H26.10.08	H26.11.05	H26.12.10	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		15:25	15:00	07:30	07:55	07:40	12:50	14:25	13:30	14:20	13:15	13:10	14:55			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大			
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭			
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	220 淡灰茶色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気 温	(℃)	24.0	25.2	23.1	24.2	28.9	29.8	23.0	16.8	10.2	8.9	11.4	16.8			
水 温	(℃)	18.5	20.0	22.5	24.5	27.4	26.1	22.0	14.3	7.2	7.2	7.8	11.6			
流 量	(m^3/s)	11.3	16.8	11.9	24.9	15.5	26.5	27.3	10.8	8.3	6.0	6.1	9.7			
採取水深	(m)	0.12	0.21	0.19	0.32	0.2	0.22	0.26	0.1	0.07	0.06	0.05	0.1			
全 水 深	(m)	0.60	1.06	0.94	1.58	0.98	1.12	1.28	0.50	0.35	0.30	0.24	0.52			
透 視 度	(m)	0.386	0.550	0.297	0.215	0.355	0.495	0.420	0.820	0.796	0.715	0.970	0.342			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.9	7.8	7.2	7.4	7.3	7.4	7.2	7.6	7.7	7.8	7.6	7.3			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	10	10	5.7	5.9	5.3	7.3	5.8	10	12	13	11	10			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.3	2.0	2.4	2.5	3.1	1.9	3.5	1.7	1.8	1.5	2.3	3.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.6	3.9	6.6	6.4	5.5	4.1	5.7	2.6	2.7	2.7	3.9	7.6			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	20	16	32	39	31	17	25	8	6	5	7	36			
大腸菌群数	MPN/100mL	13000	1700	1700	1700	4900	2200	7900	4900	3300	4900	4900	4900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			0.5				
全 窒 素	(mg/L)		1.8		2.7				3.2			4.0				
全 燐	(mg/L)		0.098		0.19				0.13			0.23				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.007		0.024				0.004			0.009				
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006		＜0.00006				＜0.00006			＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0022		＜0.0006				＜0.0006			0.0053				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒 素	(mg/L)		0.001		0.002				0.001			0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.2	1.2	2.0	1.8	2.4	1.5	2.0	2.5	2.7	2.4	2.6	3.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.11	0.061	0.11	0.056	0.079	0.024	0.055	0.029	0.040	0.058	0.11	0.077			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.3	1.2	2.2	1.9	2.4	1.5	2.1	2.5	2.7	2.5	2.7	3.3			
ふ つ 素	(mg/L)	0.15	0.11	0.18	0.24	0.19	0.20	0.19	0.13	0.15	0.07	0.07	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.06	0.03	0.04	0.03	0.05	0.04	0.03	0.04	0.05	0.07	0.04	0.04			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.1		0.1				＜0.1			0.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.03		0.13				0.09			0.17				
ＴＯＣ	(mg/L)	3.9	2.3	3.9	4.3	3.7	2.7	3.8	1.6	1.8	2.0	2.5	5.1			
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	29	19	31	27	34	28	26	30	29	28	35	41			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	26	18	30	21	35	21	18	24	23	26	33	47			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		0.01				＜0.01			0.02				
クロロフィルａ	(μg/L)	44	22	10	5	8	＜2	＜2	2	3	9	5	7			
ＤＯＣ	(mg/L)	2.4	1.4	2.8	3.4	2.2	2.0	2.5	1.2	1.3	1.6	1.9	2.8			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	120	220	720	930	910	890	1400	690	660	270	270	600			

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	元荒川　（元荒川）	地点名	No. 62　渋井橋	地点統一番号	032　－　52
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C　－　ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.01	H26.09.05	H26.10.08	H26.11.05	H26.12.10	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		10:00	09:55	10:00	10:05	09:45	10:00	10:00	09:50	10:10	09:50	10:20	10:10			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	03　流量大			
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	161　微土臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭			
色　相		050　淡黄緑色	050　淡黄緑色	170　淡黄褐色	031　中黄色	170　淡黄褐色	210　淡灰黄色	220　淡灰茶色	211　中灰黄色	210　淡灰黄色	031　中黄色	211　中灰黄色	211　中灰黄色			
気　温	(℃)	22.2	28.1	27.8	31.1	34.5	28.8	22.5	13.0	8.6	7.2	6.5	13.8			
水　温	(℃)	16.6	20.3	23.8	24.5	27.4	22.5	15.3	13.4	7.0	5.2	6.2	10.4			
流　量	(m^3/s)	1.3	3.3	2.7	5.3	5.1	6.0	3.2	1.5	1.3	1.1	1.1	3.0			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.330	0.465	0.585	0.280	0.690	0.535	0.355	0.840	>1.000	0.470	0.325	0.260			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.7	7.5	7.5	7.3	7.5	7.3	7.3	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.7	7.1	4.5	5.4	5.8	6.1	5.5	8.3	9.6	10	9.0	8.2			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.3	2.3	1.7	2.3	2.6	1.7	3.0	2.0	2.2	1.5	3.7	3.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	5.0	4.7	4.6	4.6	3.8	3.4	4.8	3.0	3.1	2.7	4.4	7.1			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	12	7	8	20	7	7	19	9	5	17	18	59			
大腸菌群数	MPN/100mL	7900	7000	9400	14000	4900	3300	14000	11000	7000	4900	7000	7900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.4		2.8				2.5			3.5				
全　燐	(mg/L)		0.20		0.23				0.18			0.26				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.007		0.009				0.006			0.009				
ノニルフェノール	(mg/L)		<0.00006		<0.00006				<0.00006			<0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.010		0.0033				0.012			0.034				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		<0.0005		<0.0005				<0.0005			<0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		<0.001		<0.001				<0.001			<0.001				
六価クロム	(mg/L)		<0.005		<0.005				<0.005			<0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001		0.002				0.001			0.001				
総 水 銀	(mg/L)		<0.0005		<0.0005				<0.0005			<0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				<0.002							<0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				<0.0002							<0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				<0.0004							<0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				<0.002							<0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				<0.004							<0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				<0.0005							<0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				<0.0006							<0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				<0.002							<0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				<0.0005							<0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				<0.0002							<0.0002				
チウラム	(mg/L)		<0.0006		<0.0006											
シマジン	(mg/L)		<0.0003		<0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		<0.002		<0.002											
ベンゼン	(mg/L)				<0.001							<0.001				
セ レ ン	(mg/L)				<0.001							<0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.4	1.5	1.5	1.6	1.9	1.4	1.5	1.7	1.8	1.7	1.7	1.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.098	0.10	0.11	0.070	0.041	0.036	0.042	0.061	0.053	0.066	0.057	0.064			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	1.6	1.6	1.7	1.9	1.4	1.5	1.8	1.9	1.8	1.7	1.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.13	0.12	0.16	0.19	0.18	0.20	0.22	0.10	0.12	0.05	0.05	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				<0.005							<0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.2		0.2				0.1			0.8				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.09		0.12				0.07			0.10				
ＴＯＣ	(mg/L)	2.8	2.5	2.6	3.1	2.3	2.3	3.3	1.7	2.0	2.4	3.2	6.0			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	29	27	29	24	30	27	28	31	31	30	30	25			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	17	19	20	11	17	13	13	18	18	19	18	15			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		0.01				0.01			0.02				
クロロフィルａ	(μg/L)	16	21	9	3	7	<2	<2	<2	2	4	9	11			
ＤＯＣ	(mg/L)	2.2	2.1	2.4	2.5	1.9	1.8	2.3	1.3	1.6	1.6	1.9	2.3			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	800	540	1000	2500	2500	1500	2000	2300	1900	3400	1000	990			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	忍川　（元荒川）	地点名	No. 63　前屋敷橋	地点統一番号	213　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	未指定

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.01	H26.09.05	H26.10.08	H26.11.05	H26.12.10	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		09:45	09:35	09:40	09:40	09:25	09:30	09:45	09:30	09:50	09:35	10:00	09:45			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	03　流量大			
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭			
色　相		210　淡灰黄色	050　淡黄緑色	170　淡黄褐色	211　中灰黄色	170　淡黄褐色	210　淡灰黄色	220　淡灰茶色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	030　淡黄色	211　中灰黄色	191　中黒褐色			
気　温	(℃)	21.4	26.7	26.0	28.0	35.1	27.3	22.2	12.9	7.6	7.4	5.6	12.3			
水　温	(℃)	15.7	19.7	23.2	24.0	27.3	22.4	16.6	13.4	6.9	5.9	6.3	8.6			
流　量	(m^3/s)	0.83	3.4	3.0	7.1	5.2	5.7	2.3	0.98	0.93	0.68	0.68	1.7			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.470	0.450	0.263	0.305	0.780	0.510	0.385	＞1.000	＞1.000	0.475	0.290	0.170			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.6	7.5	7.3	7.6	7.3	7.2	7.5	7.7	7.6	7.5	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.7	7.6	5.5	5.7	6.4	6.5	5.7	8.0	8.3	9.6	8.2	7.4			
ＢＯＤ	(mg/L)	2.2	2.5	2.6	2.4	2.8	1.8	2.8	1.6	1.6	1.6	3.5	4.3			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.6	5.0	4.9	4.2	3.8	3.6	4.4	2.6	2.6	2.7	4.2	8.1			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	15	12	9	33	9	13	19	7	4	9	23	42			
大腸菌群数	MPN/100mL)	7000	7000	14000	14000	2200	7900	11000	9400	2200	7000	7000	7900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.6		2.9				2.5			3.5				
全　燐	(mg/L)		0.25		0.26				0.17			0.30				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.008		0.014				0.006			0.010				
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006		＜0.00006				＜0.00006			＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.013		0.0034				0.0077			0.040				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001		0.002				0.001			0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.3	1.5	1.5	1.6	1.9	1.4	1.4	1.7	1.8	1.5	1.5	1.1			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.087	0.10	0.10	0.057	0.048	0.042	0.038	0.055	0.044	0.064	0.048	0.051			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4	1.6	1.6	1.7	1.9	1.4	1.5	1.7	1.8	1.6	1.5	1.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.13	0.11	0.16	0.19	0.18	0.19	0.20	0.10	0.11	0.05	0.04	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.04	0.04	0.02	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.02	0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.2		0.1				0.1			0.8				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.09		0.11				0.08			0.11				
ＴＯＣ	(mg/L)	2.7	2.6	2.8	3.4	2.4	2.4	2.7	1.5	1.6	2.1	2.8	7.9			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	28	28	28	25	29	27	27	29	29	32	30	24			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	16	19	19	11	18	13	13	16	16	20	17	13			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		0.01				0.01			0.03				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	2.1	2.0	2.2	2.5	1.9	1.8	2.1	1.1	1.4	1.6	1.9	2.7			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	380	380	1100	2700	1000	4200	1000	1800	1000	3100	2400	3000			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	新方川　（新方川）	地点名	No. 64　昭和橋	地点統一番号	034　－　01
調　査　機　関	越谷市　環境経済部　環境政策課			類型	C　－　ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.28	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.05			
採取時刻		11:25	08:10	11:30	11:35	05:00	14:30	11:15	12:00	08:10	09:20	09:15	08:40			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　　気		381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	161　微土臭	141　微川藻臭	161　微土臭	161　微土臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	141　微川藻臭			
色　　相		051　中黄緑色	051　中黄緑色	230　淡灰緑色	210　淡灰黄色	050　淡黄緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	230　淡灰緑色	050　淡黄緑色	210　淡灰黄色			
気　　温	(℃)	24.5	20.0	28.2	30.2	28.3	28.8	24.3	15.0	7.3	4.2	2.5	6.7			
水　　温	(℃)	19.0	19.0	25.8	26.0	30.3	24.7	24.3	15.2	8.0	4.5	3.2	8.7			
流　　量	(m^3/s)	10.7	17.8	8.0	10.8	13.2	4.7	12.4	5.3	8.3	6.0	7.7	9.3			
採取水深	(m)	0.24	0.35	0.31	0.35	0.32	0.36	0.35	0.22	0.35	0.39	0.35	0.31			
全 水 深	(m)	1.20	1.77	1.55	1.76	1.58	1.78	1.73	1.10	1.74	1.93	1.76	1.55			
透 視 度	(m)	0.325	0.350	0.305	0.300	0.350	0.425	0.345	0.385	0.470	0.445	0.290	0.250			
生活環境項目																
ｐ　　Ｈ		7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.2	7.6	7.5	7.6	7.9	7.3			
Ｄ　　Ｏ	(mg/L)	8.9	6.9	5.3	6.1	5.4	5.7	5.1	5.5	7.3	11	13	7.5			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.2	1.2	4.0	3.4	2.3	1.6	2.3	5.4	2.8	4.4	5.4	5.7			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.1	5.7	6.1	5.1	4.0	4.2	4.6	5.6	4.3	5.3	5.8	5.5			
Ｓ　　Ｓ	(mg/L)	25	44	19	13	30	9	12	20	10	9	11	21			
大腸菌群数	MPN/100mL)	1300	800	5000	2400	13000	9000	50000	2800	3000	300	700	1100			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.0		2.6			2.6				4.6				
全　　燐	(mg/L)		0.23		0.19			0.12				0.25				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.014	0.020	0.012	0.009	0.017	0.009	0.004	0.011	0.007	0.008	0.040	0.018			
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006		＜0.00006			＜0.00006				＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006			0.0014				0.0035				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.002	0.007	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　　素	(mg/L)		0.001		＜0.001	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002			＜0.002				＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.01							＜0.01				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002			＜0.002				＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005			＜0.0005				＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006			＜0.0006				＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003			＜0.0003				＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002			＜0.002				＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.8	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2	1.3	1.1	1.7	2.8	2.5	1.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.067	0.071	0.095	0.067	0.041	0.058	0.029	0.079	0.045	0.060	0.057	0.064			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.8	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2	1.7	2.9	2.6	1.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.10	0.09	0.15	0.11	0.13	0.09	0.14	0.13	0.17	0.10	0.08	0.08			
ほ う 素	(mg/L)	0.05	0.02	0.03	＜0.02	0.07	0.14	0.03	0.10	0.23	＜0.02	0.03	0.04			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.20		0.22			0.16				0.64				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.16		0.14			0.11				0.17				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	31	24	26	26	28	26	28	35	31	41	40	30			
硬　　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	37	27	26	17	25	16	19	24	27	48	49	26			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		0.01			＜0.01				0.07				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	大落古利根川　（大落古利根川）	地点名	No. 65　ふれあい橋	地点統一番号	033　－ 01
調　査　機　関	越谷市　環境経済部　環境政策課			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.28	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.05			
採取時刻		10:40	08:25	10:35	10:35	05:50	13:35	08:50	07:20	07:15	08:20	08:10	07:40			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		122　中青草臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	161　微土臭	141　微川藻臭	161　微土臭	161　微土臭	141　微川藻臭	161　微土臭	381　微下水臭	141　微川藻臭			
色　相		051　中黄緑色	200　淡灰色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	050　淡黄緑色	230　淡灰緑色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	230　淡灰緑色	210　淡灰黄色	050　淡黄緑色			
気　温	(℃)	20.7	20.0	26.5	28.5	29.0	29.0	22.8	10.2	2.5	4.0	-0.6	5.2			
水　温	(℃)	18.8	18.3	26.0	25.0	27.6	25.0	22.0	12.2	8.0	3.5	3.2	8.7			
流　量	(m^3/s)	8.0	18.5	9.6	33.3	14.8	27.4	19.3	7.2	10.1	7.2	4.4	10.8			
採取水深	(m)	0.17	0.29	0.26	0.53	0.44	0.48	0.31	0.39	0.36	0.38	0.32	0.37			
全 水 深	(m)	0.85	1.45	1.28	2.67	2.20	2.38	1.55	1.95	1.80	1.92	1.62	1.87			
透 視 度	(m)	0.240	0.520	0.315	0.405	0.255	0.475	0.480	0.705	0.900	0.480	0.515	0.380			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.3	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4	7.3	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	13	9.8	9.0	8.9	10	8.1	5.9	7.3	7.3	11	9.5	7.2			
ＢＯＤ	(mg/L)	9.3	1.1	2.9	2.6	4.4	1.5	1.5	3.4	2.6	2.4	3.5	5.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.8	3.0	4.4	4.2	4.5	4.0	3.8	3.5	3.8	5.1	5.5	4.9			
ＳＳ	(mg/L)	22	9	7	10	15	10	6	5	7	4	7	14			
大腸菌群数	MPN/100mL)	80	500	800	1300	1300	2800	11000	1300	800	130	230	130			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.2		2.5			2.7				6.9				
全　燐	(mg/L)		0.097		0.12			0.079				0.20				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.008	0.009	0.007	0.007	0.011	0.009	0.006	0.004	0.006	0.008	0.026	0.011			
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006		＜0.00006			＜0.00006				＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		＜0.0006		0.0008			0.0009				0.0051				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.002	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002			＜0.002				＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.01							＜0.01				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002			＜0.002				＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005			＜0.0005				＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006			＜0.0006				＜0.0006				
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003			＜0.0003				＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002			＜0.002				＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.7	1.1	1.0	1.5	1.1	1.3	1.6	2.7	2.1	2.6	2.3	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.14	0.053	0.070	0.065	0.046	0.040	0.027	0.098	0.059	0.068	0.057	0.063			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.9	1.1	1.1	1.6	1.1	1.3	1.7	2.8	2.1	2.7	2.3	1.9			
ふ つ 素	(mg/L)	0.10	0.06	0.11	0.07	0.14	0.09	0.15	0.12	0.24	0.15	0.08	0.09			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.07	0.08	0.05	0.09	0.10	＜0.02	0.04	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.32		＜0.1			0.11				2.9				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.05		0.08			0.08				0.14				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	29	16	19	20	24	21	29	34	31	42	43	32			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	31	15	17	12	19	12	19	29	25	39	42	27			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		＜0.01			＜0.01				0.06				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	大落古利根川　（大落古利根川）	地点名	No. 66　小渕橋	地点統一番号	033　－　52
調　査　機　関	春日部市　環境経済部　環境政策推進課			類型	C　－　ハ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.30	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.05	H26.09.03	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.09			
採取時刻		12:20	13:10	14:00	12:55	14:50	12:20	13:40	12:20	12:30	14:30	12:50	12:30			
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
一般項目																
天　候　（当日）		10　雨	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	10　雨			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		381　微下水臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭			
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	030　淡黄色	200　淡灰色	320　淡白色・乳白色	001　無色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色			
気　温	(℃)	18.2	26.1	30.2	31.5	37.0	26.5	25.7	16.1	12.7	9.0	9.4	9.8			
水　温	(℃)	18.6	21.0	23.8	25.8	30.4	24.4	22.6	14.5	11.9	5.3	7.4	10.4			
流　量	(m^3/s)	22.7	16.4	23.7	24.6	19.2	26.4	6.6	4.6	4.9	2.4	3.0	3.2			
採取水深	(m)	0.33	0.32	0.32	0.32	0.32	0.29	0.16	0.09	0.13	0.09	0.1	0.1			
全 水 深	(m)	1.65	1.60	1.62	1.61	1.62	1.43	0.79	0.45	0.67	0.44	0.48	0.45			
透 視 度	(m)	0.488	0.692	0.547	0.408	0.778	0.780	0.762	0.667	0.593	0.680	0.593	0.454			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.2	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.8	7.5	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.5	8.0	6.5	6.8	6.3	5.9	5.6	6.8	8.7	11	9.8	7.7			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.5	2.1	1.9	1.3	1.4	1.0	1.5	3.5	2.8	2.8	4.5	7.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	4.6	3.6	4.4	5.2	3.6	4.0	4.9	4.4	4.9	6.5	6.7	6.3			
ＳＳ	(mg/L)	18	11	13	17	7	11	8	8	12	5	8	15			
大腸菌群数	MPN/100mL		17000			23000			22000			13000				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		N.D.			N.D.			N.D.			N.D.				
全 窒 素	(mg/L)		1.8			2.1			5.1			9.8				
全　燐	(mg/L)		0.11			0.092			0.11			0.21				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.017	0.009	0.007	0.009	0.003	0.009	0.007	0.008	0.010	0.012	0.015	0.014			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	0.00007	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0.00007	＜0.00006	＜0.00006	0.00010	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0080	0.0050	0.0023	0.0020	0.0006	＜0.0006	0.0016	0.0044	0.0085	0.012	0.033	0.015			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.			N.D.			N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001			0.001			0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
シマジン	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.0	1.1	1.1	1.7	1.5	1.5	1.4	2.3	2.0	2.0	2.1	1.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.046	0.043	0.064	0.095	0.069	0.047	0.061	0.17	0.10	0.11	0.15	0.10			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	1.1	1.1	1.8	1.5	1.6	1.4	2.5	2.1	2.1	2.2	1.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.11	0.12	0.13	0.14	0.14	0.10	0.11	0.57	0.22	0.17	0.11			
ほ う 素	(mg/L)	0.05	0.05	0.05	0.04	0.06	0.05	0.05	0.10	0.10	0.09	0.17	0.10			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)					＜0.005										
銅	(mg/L)					＜0.01										
溶解性鉄	(mg/L)					0.2										
溶解性マンガン	(mg/L)					0.08										
ク ロ ム	(mg/L)					＜0.01										
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.4			0.3			2.2			6.6				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.08			0.07			0.07			0.12				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	14	16	17	18	20	19	30	34	29	42	43	38			
硬　度	(mg/L)					81										
塩素イオン	(mg/L)	14	16	16	12	19	14	24	30	28	44	51	40			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01			＜0.01			＜0.01			0.03				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	大落古利根川　（大落古利根川）	地点名	No. 67　杉戸古川橋	地点統一番号	033　－　51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C　－　ハ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.16	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.01	H26.09.05	H26.10.08	H26.11.05	H26.12.10	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻	14:00	13:35	08:50	09:50	09:25	11:20	13:05	12:00	08:00	08:05	07:15	13:40			
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	03　右岸			
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	03　流量大			
臭　気	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭			
色　相	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	221　中灰茶色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	220　淡灰茶色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色			
気　温　(℃)	25.1	28.6	26.1	28.0	32.3	28.0	25.0	17.0	5.3	4.0	-0.2	18.1			
水　温　(℃)	20.5	21.5	22.1	26.0	28.2	25.0	22.4	15.8	7.2	4.5	4.8	14.0			
流　量　(m^3/s)	3.1	13.5	13.6	16.6	12.3	17.2	10.9	2.7	2.9	1.9	1.7	5.0			
採取水深　(m)	0.19	0.25	0.22	0.27	0.25	0.25	0.18	0.09	0.07	0.09	0.06	0.1			
全 水 深　(m)	0.94	1.28	1.08	1.33	1.27	1.24	0.90	0.46	0.33	0.43	0.28	0.48			
透 視 度　(m)	0.640	0.380	0.475	0.185	0.350	0.540	0.400	0.542	0.462	0.407	0.565	0.350			
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	8.2	7.3	7.2	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.5	7.7	7.5	7.4			
Ｄ　Ｏ　(mg/L)	11	8.1	6.3	5.9	5.6	7.0	5.7	6.7	7.9	8.6	7.3	8.7			
ＢＯＤ　(mg/L)	2.2	2.7	2.0	3.1	3.0	2.0	3.1	2.8	3.4	3.2	4.7	4.5			
ＣＯＤ　(mg/L)	4.2	5.0	5.0	6.3	4.6	3.9	5.9	4.7	5.9	6.3	6.9	8.6			
Ｓ　Ｓ　(mg/L)	9	30	22	40	25	19	21	7	5	6	10	36			
大腸菌群数　MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　(mg/L)															
全 窒 素　(mg/L)		2.6		2.7				6.2			10				
全　燐　(mg/L)		0.13		0.15				0.15			0.31				
全 亜 鉛　(mg/L)		0.011		0.023				0.007			0.012				
ノニルフェノール　(mg/L)		＜0.00006		＜0.00006				＜0.00006			＜0.00006				
ＬＡＳ　(mg/L)		0.0056		＜0.0006				0.0014			0.0062				
健康項目															
カドミウム　(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン　(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛　(mg/L)		＜0.001		0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム　(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素　(mg/L)		0.001		0.002				0.001			＜0.001				
総 水 銀　(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀　(mg/L)															
ＰＣＢ　(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン　(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素　(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン　(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン　(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム　(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン　(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ　(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン　(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン　(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）　(mg/L)	1.4	1.1	1.0	1.6	1.6	1.6	1.0	1.6	1.7	1.7	1.4	1.5			
亜硝酸性窒素（※）　(mg/L)	0.10	0.054	0.064	0.087	0.077	0.060	0.051	0.21	0.37	0.11	0.13	0.091			
硝酸・亜硝酸性窒素　(mg/L)	1.5	1.2	1.1	1.7	1.7	1.7	1.1	1.8	2.1	1.8	1.5	1.6			
ふ つ 素　(mg/L)	0.17	0.13	0.19	0.21	0.21	0.17	0.20	0.16	1.8	0.15	0.13	0.10			
ほ う 素　(mg/L)	0.09	0.04	0.04	0.03	0.06	0.05	0.03	0.08	0.15	0.07	0.09	0.05			
1,4-ジオキサン　(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目															
フェノール類　(mg/L)															
銅　(mg/L)															
溶解性鉄　(mg/L)															
溶解性マンガン　(mg/L)															
ク ロ ム　(mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素　(mg/L)		0.9		0.3				3.8			7.6				
有機性窒素　(mg/L)															
りん酸性りん　(mg/L)		0.05		0.07				0.05			0.14				
ＴＯＣ　(mg/L)	3.9	3.3	2.8	4.3	3.0	2.4	3.9	2.9	3.9	5.0	5.2	5.8			
濁　度　(度)															
導 電 率　(mS/m)	32	19	20	21	26	23	29	42	48	49	51	36			
硬　度　(mg/L)															
塩素イオン　(mg/L)	27	16	16	12	20	15	17	26	41	44	40	31			
ＭＢＡＳ　(mg/L)		0.01		0.01				0.02			0.05				
クロロフィルａ　(μg/L)	29	15	7	6	9	2	＜2	2	4	5	7	10			
ＤＯＣ　(mg/L)	3.1	1.7	2.0	2.4	1.9	1.5	3.0	2.4	3.4	4.0	4.0	3.0			
糞便性大腸菌群数　(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	新河岸川　（新河岸川）	地点名	No. 68　笹目橋	地点統一番号	013　－　02
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C　－　イ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.18	H26.05.16	H26.06.18	H26.07.16	H26.08.08	H26.09.01	H26.10.10	H26.11.07	H26.12.11	H27.01.09	H27.02.06	H27.03.06			
採取時刻	10:10	09:35	11:45	11:15	06:15	11:10	09:00	08:15	10:05	10:20	10:25	09:05			
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目															
天　候　（当日）	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り			
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	06　ゴミ、浮遊物多し			
臭　気	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	291　微洗剤臭	382　中下水臭			
色　相	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色			
気　温　(℃)	11.5	25.0	24.0	32.0	29.0	25.1	21.0	16.7	5.7	8.5	9.8	8.6			
水　温　(℃)	11.5	22.4	22.1	26.0	24.0	24.0	22.5	18.0	12.4	13.0	13.4	14.6			
流　量　(m^3/s)	45.3	39.1	63.0	45.1	33.3	49.2	45.3	48.7	40.6	39.4	38.6	41.4			
採取水深　(m)	0.54	0.56	0.61	0.55	0.54	0.62	0.68	0.69	0.69	0.63	0.59	0.57			
全 水 深　(m)	2.73	2.82	3.06	2.74	2.69	3.10	3.38	3.46	3.43	3.16	2.94	2.86			
透 視 度　(m)	0.739	0.688	0.524	0.520	0.868	0.873	0.845	0.855	＞1.000	＞1.000	0.605	0.546			
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.3	7.1	7.4	7.6	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3			
Ｄ　Ｏ　(mg/L)	8.2	6.4	7.6	7.4	6.2	7.1	6.7	8.0	7.7	7.5	6.5	8.8			
Ｂ Ｏ Ｄ　(mg/L)	3.1	4.0	1.6	1.9	2.3	2.2	2.9	4.3	2.9	3.1	5.4	3.3			
Ｃ Ｏ Ｄ　(mg/L)	5.6	7.5	3.5	3.8	4.9	3.9	5.0	6.6	4.8	6.2	8.2	6.4			
Ｓ　Ｓ　(mg/L)	7	12	14	9	4	6	6	5	3	3	9	7			
大腸菌群数　(MPN/100mL)	7900	7900	7000	9400	7000	7900	7900	4900	4900	4900	7000	4900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　(mg/L)															
全 窒 素　(mg/L)		10		4.3				11			13				
全　燐　(mg/L)		0.32		0.19				0.99			0.87				
全 亜 鉛　(mg/L)	0.015	0.023	0.006	0.014	0.020	0.010	0.023	0.026	0.023	0.022	0.037	0.032			
ノニルフェノール　(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ　(mg/L)	0.0067	0.0041	0.0057	0.0010	0.0006	＜0.0006	0.0035	0.0023	0.0042	0.0053	0.0072	0.0049			
健康項目															
カドミウム　(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン　(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛　(mg/L)		0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム　(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素　(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀　(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀　(mg/L)															
ＰＣＢ　(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン　(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素　(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン　(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン　(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム　(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン　(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ　(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン　(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン　(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）　(mg/L)	4.9	7.0	4.7	3.6	6.4	3.4	5.4	4.5	6.8	5.7	4.6	4.4			
亜硝酸性窒素（※）　(mg/L)	0.59	0.27	0.074	0.099	0.29	0.11	0.15	0.17	0.24	0.27	0.36	0.34			
硝酸・亜硝酸性窒素　(mg/L)	5.4	7.3	4.8	3.7	6.7	3.5	5.6	4.6	7.1	6.0	5.0	4.7			
ふ つ 素　(mg/L)	0.12	0.13	0.14	0.10	0.11	0.12	0.14	0.12	0.16	0.05	0.09	0.05			
ほ う 素　(mg/L)	0.04	0.05	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05			
1,4-ジオキサン　(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目															
フェノール類　(mg/L)															
銅　(mg/L)															
溶解性鉄　(mg/L)															
溶解性マンガン　(mg/L)															
ク ロ ム　(mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素　(mg/L)		0.2		＜0.1				3.8			3.8				
有機性窒素　(mg/L)															
りん酸性りん　(mg/L)		0.27		0.08				0.76			0.73				
Ｔ Ｏ Ｃ　(mg/L)	3.9	5.3	2.2	2.5	3.0	2.4	3.0	4.6	3.1	4.0	6.1	5.0			
濁　度　(度)															
導 電 率　(mS/m)	37	46	29	29	39	28	41	51	42	44	48	44			
硬　度　(mg/L)															
塩素イオン　(mg/L)	36	49	21	19	34	20	27	40	39	35	47	47			
ＭＢＡＳ　(mg/L)		0.01		＜0.01				0.03			0.04				
クロロフィルａ　(μg/L)	20	7	3	6	2	＜2	2	2	3	＜2	6	2			
Ｄ Ｏ Ｃ　(mg/L)	2.9	4.2	1.5	1.7	2.6	2.0	2.6	4.1	2.7	3.7	5.4	3.8			
糞便性大腸菌群数　(個/100mL)	630	480	350	850	900	1100	400	460	3200	1700	1300	330			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	新河岸川　（新河岸川）	地点名	No. 69　いろは橋	地点統一番号	013　－　01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C　－　イ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.18	H26.05.16	H26.06.18	H26.07.16	H26.08.08	H26.09.01	H26.10.10	H26.11.07	H26.12.11	H27.01.09	H27.02.06	H27.03.06			
採取時刻		07:25	07:00	08:10	08:35	09:05	09:40	12:45	11:45	08:20	07:25	07:35	13:15			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		10　雨	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	01　快晴	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		382　中下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭			
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	220　淡灰茶色	210　淡灰黄色	220　淡灰茶色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	220　淡灰茶色	210　淡灰黄色			
気　温	(℃)	13.5	20.0	23.0	28.0	28.5	22.3	27.2	19.0	4.9	3.0	0.0	12.0			
水　温	(℃)	16.1	21.0	19.4	22.6	23.2	21.2	20.9	17.5	12.0	8.8	8.3	13.0			
流　量	(m^3/s)	5.9	8.2	6.9	6.6	3.5	4.6	6.9	5.0	4.7	0.36	3.8	3.4			
採取水深	(m)	0.33	0.35	0.37	0.35	0.28	0.29	0.25	0.27	0.302	0.29	0.28	0.25			
全 水 深	(m)	1.67	1.75	1.85	1.77	1.42	1.47	1.26	1.36	1.52	1.45	1.38	1.27			
透 視 度	(m)	0.591	0.585	0.866	＞1.000	0.922	＞1.000	0.576	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.318	0.550			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.2	7.2	7.2	7.4	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.2	4.3	7.0	6.5	5.7	5.8	8.0	7.9	6.3	6.5	5.3	7.5			
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.3	3.5	1.4	1.4	1.5	1.5	2.3	1.4	1.7	2.3	4.1	2.2			
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	4.5	6.4	2.8	2.5	3.1	2.6	3.2	2.3	2.7	3.2	6.9	3.8			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	9	13	8	4	5	4	11	4	5	3	11	8			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7900	35000	49000	7900	11000	11000	22000	22000	14000	7900	22000	13000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		8.4		7.8				8.1			8.5				
全　燐	(mg/L)		0.35		0.18				0.087			0.19				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.009	0.021	0.014	0.007	0.012	0.008	0.015	0.008	0.017	0.015	0.032	0.028			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0083	0.0086	0.0063	0.0015	＜0.0006	＜0.0006	0.0034	0.0012	0.0051	0.0078	0.044	0.014			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002				＜0.002			＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002				＜0.002			＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	5.8	5.4	8.4	6.8	6.5	6.1	6.7	5.8	7.6	7.5	5.2	6.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.088	0.44	0.042	0.038	0.054	0.045	0.052	0.069	0.19	0.19	0.17	0.098			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.9	5.9	8.4	6.9	6.5	6.2	6.8	5.9	7.8	7.7	5.4	6.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.10	0.07	0.07	0.12	0.11	0.13	0.07	0.09	0.04	0.05	0.02			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				0.1			2.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.30		0.01				0.04			0.07				
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)	2.3	4.6	1.7	1.5	1.6	1.6	1.6	1.3	1.6	2.1	5.6	2.2			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	33	37	33	33	33	30	32	34	35	36	34	34			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	28	35	24	21	24	20	20	19	27	32	35	31			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		＜0.01				0.01			0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)	24	7	2	4	2	＜2	＜2	＜2	＜2	＜2	＜2	3			
Ｄ Ｏ Ｃ	(mg/L)	1.7	3.5	1.0	1.0	1.2	1.2	1.1	0.8	1.0	1.6	3.7	1.5			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	1000	560	3600	1000	1500	1800	1900	1200	1100	3300	7900	2800			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	新河岸川　（新河岸川）	地点名	No. 70　旭橋	地点統一番号	013　－ 51
調　査　機　関	川越市　環境部　環境対策課			類型	C　－ イ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.08	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.20	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.08	H27.02.04	H27.03.11			
採取時刻		09:00	09:00	09:05	09:20	09:40	09:35	12:20	12:45	08:55	10:45	09:15	09:15			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	03　流量大	00　通常	03　流量大	03　流量大	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭	121　微青草臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭			
色　相		230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	231　中灰緑色	231　中灰緑色	230　淡灰緑色	231　中灰緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	200　淡灰色			
気　温	(℃)	18.5	20.0	24.0	26.0	30.0	26.0	22.5	18.0	7.0	8.0	3.0	7.0			
水　温	(℃)	16.5	17.1	20.4	21.4	23.7	21.6	19.6	17.5	14.7	14.3	13.7	12.6			
流　量	(m^3/s)	1.2	0.83	1.0	4.1	1.9	2.8	3.5	2.2	1.8	1.4	1.2	1.2			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)															
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		6.8	6.8	7.1	7.1	7.0	7.0	6.9	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.9	8.2	8.8	7.8	8.1	6.5	8.5	8.3	6.8	8.8	7.4	8.3			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.8	0.7	1.3	0.9	＜0.5	1.1	＜0.5	0.8	1.1	0.9	1.1	1.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.1	2.7	4.2	4.1	3.6	4.4	2.5	3.6	2.6	3.4	3.2	3.3			
ＳＳ	(mg/L)	6	6	14	15	7	15	6	5	4	6	5	4			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13000	49000	130000	24000	49000	33000	33000	13000	7900	13000	33000	4900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	7.1	9.1	6.2	7.3	7.4	12	8.0	8.4	7.5	8.0	7.4	7.3			
全　燐	(mg/L)	0.11	0.099	0.096	0.15	0.091	0.15	0.11	0.080	0.064	0.081	0.11	0.11			
全 亜 鉛	(mg/L)		0.013			0.010			0.010			0.014				
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0044			0.0007			0.0048			0.0058				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005			
全シアン	(mg/L)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.			
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
砒　素	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
四塩化炭素	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004			
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004			
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005			
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			
トリクロロエチレン	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.0015		0.0011		0.0016		0.0017		0.0012		0.0007			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002			
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006			
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003			
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002			
ベンゼン	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
セ レ ン	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		7.6			6.9			7.8			6.3				
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.059			0.031			0.046			0.27				
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		7.7			6.9			7.9			6.6				
ふ つ 素	(mg/L)		0.03			0.05			0.04			0.05				
ほ う 素	(mg/L)		0.02			0.03			0.02			0.03				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	1.1	0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	0.2	0.3	0.5	0.1	0.5	0.1			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.08	0.06	0.06	0.12	0.05	0.11	0.09	0.06	0.04	0.05	0.06	0.03			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	31	31	31	27	30	27	30	31	30	31	32	30			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	32	29	27	19	28	21	22	26	26	30	34	30			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.01	0.01	＜0.01	0.01	＜0.01	0.01	0.02			
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	白子川　（白子川）	地点名	No. 71　三園橋	地点統一番号	014　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C　－ イ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.18	H26.05.16	H26.06.18	H26.07.16	H26.08.08	H26.09.01	H26.10.10	H26.11.07	H26.12.11	H27.01.09	H27.02.06	H27.03.06			
採取時刻		11:10	11:05	13:10	12:40	08:35	12:45	10:30	11:20	11:45	12:20	11:55	10:35			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭			
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色			
気　温	(℃)	11.0	24.2	23.0	33.2	29.8	27.0	23.5	20.8	9.0	9.1	10.6	9.1			
水　温	(℃)	15.5	20.1	21.1	27.6	24.5	24.5	21.5	17.5	12.9	10.8	11.4	11.4			
流　量	(m^3/s)	1.0	1.1	1.5	0.40	0.68	0.98	1.9	0.88	0.34	0.73	1.2	0.86			
採取水深	(m)	0.37	0.36	0.41	0.33	0.3	0.45	0.44	0.38	0.48	0.37	0.35	0.35			
全 水 深	(m)	1.86	1.78	2.03	1.63	1.52	2.24	2.18	1.90	2.38	1.85	1.78	1.78			
透 視 度	(m)	0.728	0.785	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.895	＞1.000	0.445	＞1.000	＞1.000	0.725	0.750			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.3	7.6	7.7	7.8	7.5	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	6.3	6.3	7.7	6.7	6.4	6.9	6.9	7.0	7.9	8.9	7.6	9.7			
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.6	3.0	1.2	1.7	1.3	2.8	2.7	1.9	3.0	2.9	3.7	2.4			
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	5.0	4.6	2.4	3.1	2.6	4.1	3.6	3.3	5.1	5.7	6.4	4.1			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	10	5	3	2	1	4	2	7	2	1	3	3			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	14000	22000	49000	7000	11000	11000	14000	11000	7900	11000	35000	28000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		6.8		5.8				6.1			7.9				
全　燐	(mg/L)		0.11		0.089				0.042			0.29				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.011	0.012	0.008	0.006	0.024	0.009	0.013	0.014	0.021	0.024	0.024	0.013			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0.00008	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.014	0.0080	0.0032	0.0024	＜0.0006	＜0.0006	0.0070	0.0019	0.0048	0.0060	0.0085	0.0090			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		0.001		＜0.001				0.001			0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	5.3	5.1	6.9	5.3	5.8	3.8	6.3	5.5	6.4	6.3	4.9	4.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.071	0.052	0.026	0.045	0.040	0.096	0.094	0.036	0.21	0.17	0.20	0.12			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.4	5.2	6.9	5.3	5.9	3.8	6.4	5.5	6.6	6.5	5.1	5.0			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.10	0.09	0.06	0.08	0.12	0.12	0.06	0.10	0.03	0.06	0.02			
ほ う 素	(mg/L)	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	0.02	＜0.02	0.04	0.03	0.03	0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.7		0.1				＜0.1			2.0				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.08		＜0.01				0.01			0.22				
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)	3.5	3.5	1.6	1.9	1.2	2.8	2.4	1.5	3.3	3.7	4.3	3.0			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	29	35	31	30	27	28	38	30	42	40	38	34			
硬　度	(mg/L)											37				
塩素イオン	(mg/L)	19	30	19	17	14	18	25	19	37	37	37	26			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		0.01				0.01			0.02				
クロロフィルａ	(μg/L)	6	7	＜2	＜2	2	＜2	＜2	＜2	＜2	＜2	＜2	＜2			
Ｄ Ｏ Ｃ	(mg/L)	2.3	2.6	0.9	1.3	0.9	2.5	1.9	1.0	2.7	3.2	3.7	2.3			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	710	900	6200	870	1500	3600	3800	4900	4400	2100	13000	12000			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	黒目川　（黒目川）	地点名	No. 72　東橋	地点統一番号	015　－　01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C　－　イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.18	H26.05.16	H26.06.18	H26.07.16	H26.08.08	H26.09.01	H26.10.10	H26.11.07	H26.12.11	H27.01.09	H27.02.06	H27.03.06			
採取時刻		08:30	08:00	09:30	09:50	11:15	09:55	12:30	14:25	08:40	09:00	08:35	07:50			
採取位置		01　流心	01　流心	03　右岸	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		10　雨	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	06　ゴミ、浮遊物多し	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭			
色　相		030　淡黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	001　無色			
気　温	(℃)	13.0	26.0	23.2	30.0	26.8	23.7	27.3	19.7	5.2	6.3	2.4	6.8			
水　温	(℃)	16.0	16.8	19.8	22.5	21.0	22.0	23.6	18.0	11.4	8.0	8.8	10.7			
流　量	(m^3/s)	1.7	1.8	3.1	2.5	1.8	1.9	2.6	1.9	1.4	1.8	1.8	1.2			
採取水深	(m)	0.22	0.27	0.22	0.11	0.12	0.2	0.12	0.13	0.23	0.23	0.22	0.2			
全 水 深	(m)	1.10	1.13	1.10	0.53	0.59	1.00	0.61	0.64	1.14	1.15	1.10	1.03			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.698	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.5	7.6	8.1	8.0	7.4	7.6	8.8	7.6	7.5	7.5	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.1	7.7	9.0	12	10	8.1	9.3	13	9.5	10	9.9	10			
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	1.3	1.6	0.8	1.2	1.5	1.0	0.8	1.6	0.9	3.3	1.0	1.0			
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.4	2.5	1.2	2.0	2.8	2.1	1.1	2.8	1.6	6.7	1.8	1.8			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	4	1	4	6	2	2	8	1	1	3	1			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	13000	79000	79000	13000	14000	22000	14000	11000	9400	11000	11000	14000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.9		6.1				7.9			5.8				
全　燐	(mg/L)		0.047		0.075				0.068			0.046				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.010	0.007	0.007	0.011	0.024	0.008	0.009	0.013	0.020	0.017	0.026			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0049	0.0060	0.0044	＜0.0006	0.0008	0.0009	0.0052	0.0015	0.0033	0.0044	0.0034	0.0079			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	5.8	4.9	7.4	5.6	5.0	4.7	6.1	6.2	6.1	5.7	4.2	5.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.041	0.049	0.014	0.022	0.032	0.016	0.014	0.022	0.017	0.029	0.032	0.024			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.8	5.0	7.5	5.7	5.0	4.7	6.1	6.2	6.1	5.8	4.2	5.8			
ふ つ 素	(mg/L)	0.07	0.08	0.09	0.06	0.09	0.10	0.08	0.07	0.04	0.04	0.03	＜0.02			
ほ う 素	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.04		＜0.01				0.03			0.03				
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)	1.2	1.7	0.7	1.2	1.4	1.6	0.8	2.3	0.6	0.9	1.1	0.9			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	34	34	31	31	32	27	32	29	31	32	30	31			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	25	21	20	17	18	15	18	17	19	24	19	22			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		0.01				＜0.01			0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)	5	7	＜2	7	9	＜2	＜2	＜2	2	＜2	＜2	＜2			
Ｄ Ｏ Ｃ	(mg/L)	1.0	1.0	0.5	0.7	0.8	1.2	0.5	1.4	0.5	0.7	0.8	0.6			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	2700	2400	3500	1400	1500	3000	2600	930	1600	380	1000	2900			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	黒目川　（黒目川）	地点名	No. 73　都県境地点	地点統一番号	015　－　51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C　－　イ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.18	H26.05.16	H26.06.18	H26.07.16	H26.08.08	H26.09.01	H26.10.10	H26.11.07	H26.12.11	H27.01.09	H27.02.06	H27.03.06			
採取時刻		07:10	06:50	08:10	08:30	12:05	08:40	13:50	15:45	07:30	07:25	06:45	12:50			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		10　雨	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	142　中川藻臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭			
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	001　無色			
気　温	(℃)	14.5	20.0	22.0	28.0	30.0	22.2	26.1	19.3	4.8	4.1	-1.0	11.5			
水　温	(℃)	16.1	16.6	19.0	20.0	21.5	19.5	19.5	17.0	14.0	11.9	11.5	15.0			
流　量	(m^3/s)	0.72	0.60	1.7	1.4	1.3	1.2	1.5	1.2	1.1	0.80	0.75	0.71			
採取水深	(m)	0.15	0.16	0.16	0.18	0.13	0.19	0.22	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19			
全 水 深	(m)	0.75	0.80	0.82	0.92	0.63	0.95	1.10	0.93	0.95	0.93	0.97	0.95			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.4	7.5	7.3	7.6	7.8	7.3	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.5			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	8.6	9.4	8.7	10	11	8.9	10	10	9.2	10	9.4	11			
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	1.0	1.3	0.9	0.6	1.2	1.1	0.6	0.8	1.1	1.1	0.8	1.0			
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	1.9	1.8	1.3	1.2	1.9	1.8	0.8	1.3	1.8	1.7	1.5	1.7			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	5	6	2	1	4	4	2	1	1	1	1	3			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3300	49000	49000	22000	14000	13000	7900	11000	7900	7900	7900	7900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		5.4		5.6				5.9			5.6				
全　燐	(mg/L)		0.007		0.057				0.017			0.022				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.004		0.008				0.004			0.009				
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006		＜0.00006				＜0.00006			＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006				＜0.0006			＜0.0006				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
Ｐ Ｃ Ｂ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	5.5	5.0	6.5	5.3	4.8	5.2	5.1	5.8	5.6	5.5	4.2	5.2			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.007	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.5	5.0	6.5	5.3	4.8	5.2	5.1	5.8	5.6	5.5	4.2	5.2			
ふ つ 素	(mg/L)	0.06	0.08	0.09	0.06	0.09	0.10	0.12	0.07	0.05	0.03	0.02	＜0.02			
ほ う 素	(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		＜0.01		＜0.01				＜0.01			＜0.01				
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)	1.1	1.4	0.8	0.7	1.0	1.1	0.6	0.6	0.9	0.8	0.8	0.9			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	33	36	32	32	33	29	30	31	35	34	31	33			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	27	27	26	21	21	20	15	20	27	32	21	28			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		0.01				＜0.01			0.02				
クロロフィルａ	(μg/L)	14	11	＜2	2	5	2	＜2	＜2	2	＜2	＜2	＜2			
Ｄ Ｏ Ｃ	(mg/L)	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	0.6	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	360	1100	1900	1800	1200	1200	1600	720	680	970	1100	1200			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	柳瀬川　（柳瀬川）	地点名	No. 74　栄橋	地点統一番号	016　－　01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C　－　イ（生物B）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.18	H26.05.16	H26.06.18	H26.07.16	H26.08.08	H26.09.01	H26.10.10	H26.11.07	H26.12.11	H27.01.09	H27.02.06	H27.03.06			
採取時刻		09:00	08:35	09:00	07:45	09:50	08:35	14:05	13:00	09:45	08:15	06:35	14:30			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		10　雨	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	01　快晴	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		372 中し尿、ふん尿臭	382　中下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	382　中下水臭			
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色			
気　温	(℃)	12.6	26.8	22.9	26.0	28.3	21.5	28.0	18.2	3.9	6.0	-1.5	11.4			
水　温	(℃)	19.2	22.2	21.4	23.8	26.2	23.9	23.2	21.5	16.7	14.2	13.9	17.5			
流　量	(m^3/s)	4.2	3.5	5.7	4.8	4.5	4.5	5.6	4.4	3.7	3.8	3.7	3.6			
採取水深	(m)	0.08	0.09	0.16	0.12	0.13	0.17	0.15	0.11	0.13	0.1	0.11	0.12			
全 水 深	(m)	0.42	0.44	0.81	0.61	0.66	0.83	0.74	0.56	0.64	0.48	0.56	0.59			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.0	7.3	7.3			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.0	7.2	6.7	4.8	5.9	3.9	6.8	9.9	6.9	6.2	6.1	8.6			
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.9	3.7	2.4	2.9	3.6	3.2	2.6	2.6	3.5	0.9	4.5	3.3			
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	5.7	7.1	3.8	4.9	7.0	6.4	3.7	5.4	6.0	1.2	7.0	6.4			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	2	3	2	2	3	3	6	2	1	3	3	3			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4900	13000	11000	11000	11000	11000	22000	13000	11000	11000	17000	17000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		8.7		7.0				7.7			10				
全　燐	(mg/L)		0.38		0.47				0.33			0.42				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.025	0.024	0.017	0.018	0.023	0.018	0.017	0.015	0.020	0.025	0.024	0.023			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0038	0.0062	0.0010	0.0015	0.0008	0.0008	0.0021	0.0010	0.0020	0.0021	0.0021	0.0026			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	5.5	5.2	4.8	5.4	6.1	5.1	6.8	7.2	7.6	7.5	4.1	3.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.26	0.53	0.19	0.76	0.79	0.72	0.13	0.15	0.31	0.47	0.37	0.34			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.8	5.8	5.0	6.1	6.8	5.9	6.9	7.4	8.0	8.0	4.5	4.2			
ふ つ 素	(mg/L)	0.08	0.10	0.09	0.07	0.10	0.11	0.12	0.07	0.09	＜0.02	0.05	0.03			
ほ う 素	(mg/L)	0.03	0.04	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			3.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.32		0.32				0.26			0.28				
ＴＯＣ	(mg/L)	4.5	4.7	2.5	2.9	4.1	4.0	2.7	3.5	3.5	4.7	4.9	4.4			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	35	37	35	36	36	37	34	37	40	40	40	40			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	32	32	28	31	28	31	25	34	39	44	32	40			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		0.01				0.02			0.02				
クロロフィルａ	(μg/L)	7	8	＜2	2	12	2	＜2	4	4	4	＜2	＜2			
ＤＯＣ	(mg/L)	3.8	4.0	2.0	2.7	3.4	3.6	2.1	2.8	3.2	3.7	3.9	3.4			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	1000	4700	3800	6700	3700	1500	5000	4600	4000	930	3800	3300			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	柳瀬川　（柳瀬川）	地点名	No. 75　二柳橋	地点統一番号	016　－　51
調　査　機　関	所沢市　環境クリーン部　環境対策課			類型	C　－　イ（生物B）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H26.04.22	H26.05.07	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.01	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.06			
採取時刻	11:20	11:30	11:55	11:00	11:15	11:05	10:50	11:25	10:55	11:20	11:45	10:35			
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	01　快晴	02　晴れ	04　曇り	03　薄曇り	01　快晴	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	03　流量大	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気	142　中川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭			
色　相	071　中青緑色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	050　淡黄緑色	210　淡灰黄色	140　淡褐色	230　淡灰緑色	050　淡黄緑色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	030　淡黄色			
気　温　(℃)	21.2	20.0	27.0	27.8	33.4	26.0	20.0	14.7	10.1	7.1	6.6	8.6			
水　温　(℃)	16.8	16.8	24.0	22.2	29.2	23.0	20.2	14.6	8.8	5.0	6.0	8.2			
流　量　(m^3/s)	0.27		0.16		0.27	0.234	0.27		0.335		0.201				
採取水深　(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深　(m)	0.58	0.17	0.54	0.75	0.79	0.70	0.45	0.51	0.48	0.58	0.60	0.77			
透 視 度　(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	8.0	8.1	8.2	7.9	8.0	7.5	7.6	7.9	7.7	7.7	7.1	7.2			
Ｄ　Ｏ　(mg/L)	11	10	11	10	8.2	9.2	8.6	11	11	13	12	13			
Ｂ Ｏ Ｄ　(mg/L)	1.2	1.6	0.8	0.8	0.7	1.4	1.0	0.8	1.7	2.0	0.9	1.0			
Ｃ Ｏ Ｄ　(mg/L)	2.0	2.4	2.2	1.3	2.6	1.7	2.7	2.1	2.1	3.5	1.4	2.0			
Ｓ　Ｓ　(mg/L)	1	3	2	1	1	2	4	2	3	2	1	3			
大腸菌群数　(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　(mg/L)															
全 窒 素　(mg/L)	3.2	3.0	3.4	3.7	3.4	3.7	3.9	3.7	4.2	4.2	5.2	3.4			
全　燐　(mg/L)	0.16	0.17	0.16	0.079	0.13	0.14	0.10	0.090	0.065	0.061	0.060	0.070			
全 亜 鉛　(mg/L)	0.003		0.005		0.002		0.005		0.004		0.003				
ノニルフェノール　(mg/L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006				
ＬＡＳ　(mg/L)		0.0024			0.0025			0.0030			0.013				
健康項目															
カドミウム　(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン　(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.	N.D.	N.D.		N.D.				
鉛　(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.003	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム　(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素　(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀　(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀　(mg/L)															
ＰＣＢ　(mg/L)			N.D.						N.D.						
ジクロロメタン　(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素　(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		0.005				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン　(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン　(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム　(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
シマジン　(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003				
チオベンカルブ　(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ベンゼン　(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン　(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）　(mg/L)	2.8	2.5	2.8	3.4	3.2	3.1	3.4	3.1	3.4	3.8	4.8	3.2			
亜硝酸性窒素（※）　(mg/L)	0.040	0.047	0.036	0.020	0.032	0.024	0.005	0.028	0.039	0.042	0.040	0.096			
硝酸・亜硝酸性窒素　(mg/L)	2.8	2.5	2.8	3.4	3.2	3.1	3.4	3.2	3.4	3.8	4.8	3.2			
ふ つ 素　(mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
ほ う 素　(mg/L)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04			
1,4-ジオキサン　(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
特殊項目															
フェノール類　(mg/L)															
銅　(mg/L)															
溶解性鉄　(mg/L)															
溶解性マンガン　(mg/L)															
ク ロ ム　(mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素　(mg/L)	0.1	0.1	＜0.1	0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	0.4	0.1	＜0.1			
有機性窒素　(mg/L)															
りん酸性りん　(mg/L)	0.09	0.11	0.09	0.05	0.11	0.10	0.09	0.07	0.05	0.05	0.05	0.06			
Ｔ Ｏ Ｃ　(mg/L)	3.1	3.3	0.4	4.8	＜0.1	3.2	1.8	2.6	1.6	2.4	2.2	3.0			
濁　度　(度)															
導 電 率　(mS/m)	33	21	35	34	40	29	38	24	22	20	20	19			
硬　度　(mg/L)															
塩素イオン　(mg/L)	19	13	20	11	25	13	20	18	11	17	15	14			
ＭＢＡＳ　(mg/L)	＜0.01	＜0.01	0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01			
クロロフィルａ　(μg/L)															
Ｄ Ｏ Ｃ　(mg/L)															
糞便性大腸菌群数　(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	東川　（柳瀬川）	地点名	No. 76　中橋	地点統一番号	208　－　01
調　査　機　関	所沢市　環境クリーン部　環境対策課			類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.22	H26.05.07	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.01	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.06			
採取時刻		08:55	09:00	09:00	08:55	08:50	09:00	08:55	08:45	08:48	09:00	08:45	08:50			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	01　快晴	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	01　快晴	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	03　流量大	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭			
色　相		051　中黄緑色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	050　淡黄緑色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色			
気　温	(℃)	17.8	16.0	24.2	25.8	31.8	24.0	21.2	11.0	8.0	3.2	2.8	5.9			
水　温	(℃)	15.0	15.4	23.4	21.9	28.5	23.4	20.8	13.2	6.7	3.4	2.4	8.0			
流　量	(m^3/s)	0.013	0.019	0.017	0.16	0.01	0.036	0.011	0.028	0.037	0.018	0.015	0.030			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)	0.24	0.20	0.19	0.24	0.20	0.21	0.19	0.19	0.44	0.15	0.16	0.15			
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		6.6	8.2	9.1	7.8	8.5	7.9	7.4	7.6	7.4	7.4	7.1	7.4			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	11	12	11	9.8	9.2	7.9	10	11	13	13	11			
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	1.2	1.3	1.1	1.2	0.7	1.0	1.4	1.6	2.3	1.9	1.3	1.6			
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)	2.6	4.8	3.4	1.7	3.6	2.7	4.3	4.0	3.4	5.0	3.7	4.0			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	＜1	＜1	1	2	3	1	4	4	3	2	1	5			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1700	1700	1700	2200	4900	7900	3300	7000	2800	2300	2200	2200			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	6.0	4.9	3.3	6.5	4.4	5.3	4.3	6.1	6.2	7.2	7.1	6.3			
全　燐	(mg/L)	0.17	0.18	0.18	0.15	0.14	0.15	0.11	0.15	0.12	0.23	0.27	0.15			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.005		0.003		0.005		0.007		0.007		0.005				
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0040			0.0021			0.0052			0.015				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.005	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)			N.D.						N.D.						
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004		＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002		＜0.0002				
チウラム	(mg/L)	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006				
シマジン	(mg/L)	＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	4.9	4.1	2.6	5.8	4.2	4.2	3.7	5.3	5.6	6.8	6.4	5.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.090	0.047	0.046	0.082	0.034	0.033	0.056	0.064	0.072	0.12	0.083	0.18			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.9	4.1	2.6	5.9	4.2	4.3	3.8	5.4	5.7	6.9	6.4	5.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02			
ほ う 素	(mg/L)	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04			
1,4-ジオキサン	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	0.1	0.1	0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	0.3	0.7	0.5			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.13	0.14	0.12	0.12	0.01	0.13	0.09	0.13	0.10	0.20	0.25	0.14			
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)	4.2	4.3	0.4	3.9	＜0.1	3.8	3.2	3.2	3.0	3.4	3.2	4.4			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	28	24	24	41	34	25	15	21	19	26	19	19			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	22	17	20	19	27	19	20	18	18	62	32	18			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.01	0.01	0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01			
クロロフィルａ	(μg/L)															
Ｄ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	不老川　（不老川）	地点名	No. 77　不老橋	地点統一番号	017　－ 01
調　査　機　関	川越市　環境部　環境対策課			類型	C　－ イ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.08	H26.06.16	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.20	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.05	H27.02.04	H27.03.11			
採取時刻		09:40	09:50	10:30	10:20	10:50	10:45	11:40	12:05	09:40	13:55	10:00	10:05			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	03　流量大	03　流量大	03　流量大	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	011　無臭	121　微青草臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	121　微青草臭			
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	210　淡灰黄色	230　淡灰緑色	230　淡灰緑色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色			
気　温	(℃)	24.0	21.0	26.5	27.0	32.0	27.0	23.0	18.0	7.0	16.0	6.0	13.0			
水　温	(℃)	17.7	23.1	21.0	22.4	29.1	24.1	20.3	17.3	9.8	11.0	5.5	9.0			
流　量	(m^3/s)	0.09	0.01	2.4	2.0	0.38	0.25	1.1	0.60	0.29	0.07	0.16	0.30			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)															
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	8.1	7.2	7.3	7.9	7.4	7.2	7.3	7.2	8.0	7.4	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	13	10	8.6	8.7	10	8.3	10	10	11	13	12	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	5.2	6.1	0.8	1.1	1.3	0.8	0.7	1.0	1.8	3.9	4.1	2.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	10	11	2.2	2.8	3.4	1.9	2.2	4.5	3.9	8.3	9.5	6.7			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	2	1	2	<1	1	<1	2	2	1	5	4			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	130000	350000	24000	33000	130000	79000	13000	79000	350000	13000	17000	49000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	8.7	9.4	9.4	8.9	8.2	6.8	9.0	8.2	8.3	12	11	6.9			
全　燐	(mg/L)	0.49	0.73	0.14	0.17	0.15	0.10	0.18	0.18	0.16	0.31	0.42	0.25			
全 亜 鉛	(mg/L)		0.017			0.009			0.013			0.040				
ノニルフェノール	(mg/L)		<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.050			0.0064			0.0094			0.064				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
全シアン	(mg/L)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.			
鉛	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
砒　素	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
総 水 銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004			
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004			
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005			
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006			
トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.0005		<0.0005		0.0005		0.0006		<0.0005		0.0005			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002			
チウラム	(mg/L)		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006			
シマジン	(mg/L)		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			
チオベンカルブ	(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
ベンゼン	(mg/L)		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
セ レ ン	(mg/L)		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	6.9	6.9	9.1	8.5	7.7	6.4	8.8	7.7	7.8	9.9	7.6	5.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.16	0.30	0.030	0.024	0.055	0.024	0.030	0.047	0.051	0.30	0.24	0.13			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	7.1	7.2	9.1	8.5	7.7	6.5	8.9	7.8	7.8	10	7.8	5.8			
ふ つ 素	(mg/L)		0.06			0.04			0.03			0.04				
ほ う 素	(mg/L)		0.08			0.03			0.03			0.09				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					<0.005						<0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.4	0.5	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.6	2.2	0.2			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	0.38	0.62	0.12	0.15	0.12	0.09	0.16	0.15	0.11	0.22	0.31	0.19			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	49	61	30	30	32	26	30	34	35	37	47	36			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	79	120	16	22	31	19	24	38	42	45	73	51			
ＭＢＡＳ	(mg/L)	0.08	0.07	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.13	0.06	0.05			
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	不老川　（不老川）	地点名	No. 78　入曽橋	地点統一番号	017　－ 51
調　査　機　関	狭山市　環境経済部　環境課			類型	C　－ イ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.07	H26.06.18	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.20	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.08	H27.02.04	H27.03.12			
採取時刻		09:10	09:00	09:00	09:05	09:10	09:05	09:00	09:10	09:00	09:00	09:00	09:00			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	03　流量大	03　流量大	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭	011　無臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	381　微下水臭	011　無臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭			
色　相		030　淡黄色	030　淡黄色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	030　淡黄色	030　淡黄色	030　淡黄色	030　淡黄色	170　淡黄褐色			
気　温	(℃)	14.9	16.5	23.2	26.8	32.5	24.5	17.6	12.5	6.1	5.4	1.9	6.5			
水　温	(℃)	16.8	20.5	18.5	20.0	25.5	23.1	18.3	18.0	15.2	13.8	14.4	14.1			
流　量	(m^3/s)		0.35		1.6				0.67		0.10		0.61			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.6	7.5	7.6	7.9	8.1	7.5	7.6	7.4	7.5	7.2	7.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	12	10	10	11	8.6	10	11	10	5.4	6.2	6.8			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.2	2.5	1.1	1.2	0.9	1.1	0.8	1.4	1.9	7.1	7.7	5.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	8.1	9.1	3.3	3.1	5.5	3.4	3.1	4.9	6.2	10	11	9.0			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	4	2	3	4	1	1	2	2	1	2	3	3			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.			
全 窒 素	(mg/L)		10			8.2			7.9			12				
全　燐	(mg/L)		0.49			0.12			0.11			0.20				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.041		0.012		0.017		0.008		0.027		0.029				
ノニルフェノール	(mg/L)		0.00007			＜0.00006			0.00020			0.00021				
ＬＡＳ	(mg/L)		0.0028			0.0014			＜0.0006			0.010				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
全シアン	(mg/L)	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.				
鉛	(mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005				
砒　素	(mg/L)	＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)	＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002		＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005		＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006	＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003	＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002	＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	7.9	8.7	9.7	9.3	6.2	8.8	9.9	7.1	5.9	3.5	3.4	5.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.10	0.11	0.015	0.016	0.025	0.045	0.016	0.060	0.42	0.83	1.4	0.97			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	8.0	8.8	9.7	9.3	6.2	8.8	9.9	7.1	6.3	4.3	4.8	6.6			
ふ つ 素	(mg/L)	0.05	0.06	0.05	0.09	0.11	0.04	0.03	0.04	0.04	0.06	0.06	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.08	0.08	0.04	0.06	0.07	0.05	0.05	0.06	0.08	0.12	0.09	0.09			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.6			＜0.1			0.4			6.9				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.42			0.08			0.07			0.10				
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	41	41	32	32	41	30	35	42	40	50	51	45			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	43	50	19	19	42	20	29	43	36	48	54	43			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02			0.02			0.01			0.05				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	利根川 （利根川中流）	地点名	No. 79 栗橋	地点統一番号	008 － 03
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所			類型	A － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		10:15	10:15	10:10	10:05	12:35	11:15	10:20	10:45	10:15	10:40	11:16	10:40			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭	181 微カビ臭	381 微下水臭	381 微下水臭	181 微カビ臭	181 微カビ臭	181 微カビ臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
色 相		030 淡黄色	320 淡白色・乳白色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色			
気 温	(℃)	13.7	25.2	29.0	26.1	36.0	23.5	26.0	15.0	11.5	7.0	5.7	12.7			
水 温	(℃)	13.7	17.5	20.5	22.8	30.9	20.7	18.0	15.5	9.5	5.5	5.5	8.0			
流 量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.36	0.48	0.38	0.68	0.31	0.64	0.64	0.49	0.64	0.17	0.77	0.37			
全 水 深	(m)	1.8	2.4	1.9	3.4	1.57	3.2	3.2	2.45	3.2	0.85	3.85	1.85			
透 視 度	(m)	0.500	0.490	0.270	0.385	0.470	0.440	0.330	0.940	0.300	0.495	0.510	0.615			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.6	7.3	7.3	7.5	7.6	7.5	7.2	7.5	7.5	7.7	7.6	7.5			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	10	9.2	8.6	8.0	8.1	7.9	8.2	9.7	11	12	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	1.3	1.0	0.9	1.3	1.6	1.5	0.6	1.4	1.8	1.5	1.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	3.4	2.7	3.2	3.6	3.0	3.2	3.4	2.4	3.6	3.5	3.4	3.2			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	9	10	16	17	11	12	20	5	13	7	11	7			
大腸菌群数	MPN/100mL	2300	1400	2100	2300	2300	11000	35000	4900	3300	330	460	1700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.4	1.4	1.2	1.9	1.8	1.7	2.5	2.5	2.2	2.5	2.4	2.6			
全 燐	(mg/L)	0.11	0.089	0.11	0.12	0.10	0.12	0.13	0.091	0.13	0.10	0.14	0.12			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.008	0.013	0.028	0.008	0.007	0.007	0.014	0.004	0.008	0.007	0.008	0.008			
ノニルフェノール	(mg/L)															
ＬＡＳ	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			0.0010				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003			
全シアン	(mg/L)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.			
鉛	(mg/L)	0.002	0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	0.002	0.002			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
砒 素	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)						N.D.									
ジクロロメタン	(mg/L)						＜0.0002									
四塩化炭素	(mg/L)						＜0.0002									
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
トリクロロエチレン	(mg/L)						＜0.0002									
テトラクロロエチレン	(mg/L)						＜0.0002									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
チウラム	(mg/L)						＜0.0006									
シマジン	(mg/L)						＜0.0003									
チオベンカルブ	(mg/L)						＜0.0003									
ベンゼン	(mg/L)						＜0.0002									
セ レ ン	(mg/L)						＜0.001									
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.9	1.1	1.0	1.6	1.2	1.5	1.7	2.2	1.8	1.9	1.8	1.8			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.033	0.017	0.017	0.014	0.009	0.012	0.017	0.018	0.027	0.042	0.038	0.038			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.9	1.1	1.0	1.6	1.2	1.5	1.7	2.2	1.8	1.9	1.8	1.8			
ふ つ 素	(mg/L)						0.07									
ほ う 素	(mg/L)						0.02									
1,4-ジオキサン	(mg/L)						＜0.005									
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)						＜0.005									
銅	(mg/L)						＜0.004									
溶解性鉄	(mg/L)						0.08									
溶解性マンガン	(mg/L)						＜0.02									
ク ロ ム	(mg/L)						＜0.005									
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.06	0.04	0.03	0.03	＜0.01	0.04	0.08	0.03	0.08	0.11	0.12	0.16			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.026		0.045		0.05									
ＴＯＣ	(mg/L)		1		2		2		1		1		1			
濁 度	(度)	9	4.5	11	8.3	7.9	7.2	9.7	4.2	7.5	6.6	8.3	5.7			
導 電 率	(mS/m)		15		19		22		20		24		22			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)		4		2		3		3		12		9			
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	利根川　（利根川中流）	地点名	No. 80　利根大堰	地点統一番号	008　－ 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所			類型	A　－ イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		13:00	13:30	13:15	13:00	14:36	15:00	13:40	14:20	14:40	08:55	08:55	08:45			
採取位置		03　右岸	03　右岸	03　右岸	03　右岸	03　右岸	03　右岸	03　右岸	03　右岸	03　右岸	03　右岸	03　右岸	03　右岸			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	01　快晴	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭	011　無臭	381　微下水臭	161　微土臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	011　無臭	011　無臭	381　微下水臭			
色　相		030　淡黄色	001　無色	320 淡白色・乳白色	030　淡黄色	001　無色	001　無色	030　淡黄色	001　無色	030　淡黄色	001　無色	001　無色	001　無色			
気　温	(℃)	19.3	31.0	27.0	25.5	37.5	25.0	28.0	15.0	11.0	4.0	3.7	8.0			
水　温	(℃)	11.4	15.0	17.6	22.0	27.2	21.5	19.5	13.7	9.0	5.5	5.4	7.8			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.4	0.4	0.44	0.49	0.42	0.43	0.36	0.36	0.26	0.38	0.41	0.3			
全 水 深	(m)	2	2	2.2	2.45	2.09	2.14	1.8	1.8	1.3	1.9	2.05	1.5			
透 視 度	(m)	＞1.000	0.950	0.350	0.350	0.505	0.620	＞1.000	＞1.000	0.660	0.600	＞1.000	0.870			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.5	7.3	7.3	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.9	7.7	7.6			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	9.8	9.1	8.1	7.8	8.3	9.1	10	11	12	13	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.7	1.1	1.1	0.8	0.6	0.9	1.3	0.7	0.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.2	1.8	3.2	3.1	2.9	2.5	2.0	2.4	3.2	3.3	2.2	2.8			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	3	4	20	14	9	10	2	3	14	10	1	3			
大腸菌群数	MPN/100mL)	790	1700	2300	24000	1100	7900	35000	14000	7900	330	79	1700			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	2.0	1.0	1.1	1.8	1.9	2.3	3.4	2.8	2.1	2.6	1.9	2.3			
全　燐	(mg/L)	0.078	0.050	0.095	0.10	0.098	0.091	0.091	0.084	0.10	0.11	0.094	0.11			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007	0.010	0.009	0.007	0.009	0.006	0.008	0.006	0.007	0.007	0.004	0.006			
ノニルフェノール	(mg/L)		＜0.00006			0.00007			＜0.00006			0.00006				
ＬＡＳ	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			0.0010				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003			
全シアン	(mg/L)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.			
鉛	(mg/L)	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001		0.001	0.002	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005		＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
砒　素	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003		＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)						N.D.									
ジクロロメタン	(mg/L)						＜0.0002									
四塩化炭素	(mg/L)						＜0.0002									
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
トリクロロエチレン	(mg/L)						＜0.0002									
テトラクロロエチレン	(mg/L)						＜0.0002									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
チウラム	(mg/L)						＜0.0006									
シマジン	(mg/L)						＜0.0003									
チオベンカルブ	(mg/L)						＜0.0003									
ベンゼン	(mg/L)						＜0.0002									
セ レ ン	(mg/L)						＜0.001									
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.6	0.63	0.78	1.5	1.4	2.0	3.0	2.4	1.7	1.9	1.5	1.7			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.031	0.017	0.016	0.019	0.022	0.017	0.025	0.024	0.031	0.054	0.046	0.059			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.6	0.64	0.79	1.5	1.4	2.0	3.0	2.4	1.7	1.9	1.5	1.7			
ふ つ 素	(mg/L)						0.09									
ほ う 素	(mg/L)						0.05									
1,4-ジオキサン	(mg/L)						＜0.005									
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)						＜0.005									
銅	(mg/L)						＜0.004									
溶解性鉄	(mg/L)						0.07									
溶解性マンガン	(mg/L)						＜0.02									
ク ロ ム	(mg/L)						＜0.005									
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.07	0.03	0.03	0.04	0.03	0.02	0.04	0.03	0.05	0.12	0.10	0.18			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		＜1		1		2				1		1			
濁　度	(度)	3	2.2	11	9.7	6.7	7.5	3	3.7	6.9	7.2	1.3	4.6			
導 電 率	(mS/m)		11		22		22		19		24		22			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)		＜2		＜2		＜2		＜2		13		4			
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	利根川 （利根川中流）	地点名	No. 81 刀水橋	地点統一番号	008 － 52
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所			類型	A － イ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		11:30	12:15	11:30	11:50	12:23	13:10	12:50	12:55	13:40	13:30	12:10	12:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭			
色 相		001 無色	030 淡黄色	001 無色	030 淡黄色	001 無色	001 無色	001 無色	030 淡黄色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳白色	030 淡黄色			
気 温	(℃)	18.0	30.0	25.3	24.5	36.0	24.5	26.5	16.1	12.5	10.2	7.2	15.5			
水 温	(℃)	11.3	15.0	16.7	21.0	26.2	21.0	20.0	13.0	9.0	6.1	6.0	9.0			
流 量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.44	0.44	0.44	0.54	0.41	0.4	0.46	0.23	0.44	0.4	0.36	0.46			
全 水 深	(m)	2.2	2.2	2.2	2.7	2.05	2	2.3	1.16	2.2	2	1.8	2.3			
透 視 度	(m)	0.725	0.880	0.700	0.350	0.705	0.875	0.820	0.485	0.585	>1.000	0.570	0.750			
生活環境項目																
p H		7.4	7.3	7.2	7.4	7.7	7.6	7.5	7.4	7.5	8.3	7.5	7.6			
D O	(mg/L)	11	10	10	8.7	9.5	8.9	9.4	11	11	14	12	12			
B O D	(mg/L)	0.8	1.1	0.6	1.4	1.0	1.3	0.9	0.6	0.8	1.2	1.2	0.9			
C O D	(mg/L)	2.3	2.1	2.6	4.9	2.5	2.3	2.1	2.7	2.6	2.8	2.8	3.1			
S S	(mg/L)	5	6	8	31	5	5	7	9	5	4	9	9			
大腸菌群数	MPN/100mL	490	3300	4900	22000	4900	7000	7000	4600	1100	330	330	1300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.8	1.0	1.0	1.7	1.9	2.1	3.1	2.1	1.8	2.2	1.9	2.7			
全 燐	(mg/L)	0.078	0.054	0.064	0.14	0.080	0.070	0.098	0.076	0.066	0.10	0.11	0.16			
全 亜 鉛	(mg/L)		0.016						0.012			0.008				
ノニルフェノール	(mg/L)															
L A S	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.			
鉛	(mg/L)		0.001		0.004		0.001		0.002		0.004		0.003			
六価クロム	(mg/L)		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			
砒 素	(mg/L)		0.001		0.001		0.001		0.002		0.003		0.002			
総 水 銀	(mg/L)		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			
アルキル水銀	(mg/L)															
P C B	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)						<0.0002									
テトラクロロエチレン	(mg/L)						<0.0002									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.5	0.60	0.77	1.3	1.3	1.9	2.6	1.8	1.4	1.6	1.3	2.0			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.030	0.016	0.015	0.019	0.022	0.015	0.024	0.023	0.020	0.039	0.032	0.055			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	0.61	0.78	1.3	1.3	1.9	2.6	1.8	1.4	1.6	1.3	2.0			
ふ つ 素	(mg/L)						0.10									
ほ う 素	(mg/L)						0.05									
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)						<0.005									
銅	(mg/L)						<0.004									
溶解性鉄	(mg/L)						0.12									
溶解性マンガン	(mg/L)						<0.02									
ク ロ ム	(mg/L)						<0.005									
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.05	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03	0.04	0.09	0.22			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
T O C	(mg/L)															
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
MBAS	(mg/L)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				
クロロフィルa	(μg/L)															
D O C	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	利根川 （利根川中流）	地点名	No. 82 上武大橋	地点統一番号	008 － 51
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所			類型	A － イ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		10:25	11:10	10:10	10:40	11:15	11:45	11:45	11:50	12:30	11:30	11:20	11:30			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭			
色 相		001 無色	001 無色	001 無色	030 淡黄色	001 無色	001 無色	001 無色	030 淡黄色	030 淡黄色	001 無色	320 淡白色・乳白色	030 淡黄色			
気 温	(℃)	19.3	31.0	23.0	29.0	34.5	24.2	27.0	16.0	11.5	8.5	6.2	13.0			
水 温	(℃)	10.5	13.8	15.2	20.5	24.5	21.0	19.0	12.0	9.0	6.0	6.1	9.0			
流 量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.63	0.33	0.57	0.64	0.34	0.35	0.22	0.33	0.26	0.22	0.24	0.36			
全 水 深	(m)	3.17	1.65	2.87	3.2	1.62	1.75	1.1	1.63	1.3	1.1	1.2	1.8			
透 視 度	(m)	0.620	0.900	0.850	0.365	0.845	0.820	0.850	0.655	0.555	>1.000	0.710	0.750			
生活環境項目																
p H		7.5	7.2	7.2	7.4	7.6	7.5	7.4	7.5	7.6	7.9	7.5	7.6			
D O	(mg/L)	11	10	10	9.0	9.6	9.0	9.3	11	11	13	13	12			
B O D	(mg/L)	0.7	1.0	0.5	1.3	1.1	1.6	0.8	0.6	0.8	1.0	1.0	0.5			
C O D	(mg/L)	2.0	2.0	2.0	4.4	2.4	2.0	1.8	2.4	2.5	2.2	2.5	2.8			
S S	(mg/L)	6	6	6	29	5	8	6	5	8	4	8	7			
大腸菌群数	MPN/100mL)	170	490	1700	22000	1100	4900	2800	490	1100	130	490	130			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.7	1.0	0.88	1.6	1.3	1.8	2.5	1.7	2.0	1.7	1.4	2.0			
全 燐	(mg/L)	0.056	0.037	0.041	0.11	0.050	0.063	0.072	0.049	0.050	0.058	0.072	0.10			
全 亜 鉛	(mg/L)		0.017			0.013			0.005							
ノニルフェノール	(mg/L)															
L A S	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.			
鉛	(mg/L)		0.002		0.002		0.001		0.003		0.001		0.004			
六価クロム	(mg/L)		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			
砒 素	(mg/L)		0.001		0.002		0.001		0.002		0.002		0.003			
総 水 銀	(mg/L)		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			
アルキル水銀	(mg/L)															
P C B	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)						<0.0002									
テトラクロロエチレン	(mg/L)						<0.0002									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.66		1.2		1.6		1.4							
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)		0.014		0.017		0.014		0.017							
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.67		1.2		1.6		1.4							
ふ っ 素	(mg/L)						0.07									
ほ う 素	(mg/L)						0.05									
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)						<0.005									
銅	(mg/L)						<0.004									
溶解性鉄	(mg/L)						0.14									
溶解性マンガン	(mg/L)						<0.02									
ク ロ ム	(mg/L)						<0.005									
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.01		0.03		0.01		0.01							
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
T O C	(mg/L)															
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)															
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
MBAS	(mg/L)		<0.01			<0.01			<0.01							
クロロフィルa	(μg/L)															
D O C	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	利根川 （利根川中流）	地点名	No. 83 坂東大橋	地点統一番号	008 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所			類型	A － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		09:10	09:10	09:05	09:20	09:40	09:35	10:30	10:40	10:50	10:30	10:20	10:40			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭	161 微土臭	381 微下水臭	161 微土臭	381 微下水臭	381 微下水臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭			
色 相		030 淡黄色	001 無色	001 無色	030 淡黄色	001 無色	001 無色	030 淡黄色	030 淡黄色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳白色	030 淡黄色			
気 温	(℃)	15.3	27.0	25.9	25.0	30.1	23.0	26.0	13.5	9.0	8.5	5.6	11.0			
水 温	(℃)	9.7	12.1	14.8	19.2	25.5	19.0	18.5	12.5	9.0	5.0	4.8	7.5			
流 量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	1.16	0.47	0.58	1.12	0.57	0.3	0.55	0.34	0.3	0.36	0.34	0.28			
全 水 深	(m)	5.82	2.35	2.9	5.6	2.86	1.5	2.75	1.7	1.5	1.8	1.7	1.4			
透 視 度	(m)	0.640	0.870	＞1.000	0.350	0.860	0.840	0.790	0.785	0.700	0.650	0.550	0.750			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.4	7.1	7.1	7.3	7.5	7.3	7.5	7.2	7.4	7.4	7.4	7.5			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	11	10	10	9.2	8.9	9.4	9.4	11	12	13	13	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.6	1.0	0.5	1.1	1.3	1.4	0.8	0.5	0.7	0.7	1.0	0.5			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	2.0	1.9	4.4	3.0	2.3	2.1	2.4	2.0	1.8	2.2	2.4			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	6	6	6	33	6	5	4	7	8	3	12	6			
大腸菌群数	MPN/100mL)	110	490	460	13000	4900	7900	4900	1100	330	330	230	1300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.3	0.84	0.57	1.5	1.8	1.4	2.7	1.2	1.1	1.2	1.0	1.6			
全 燐	(mg/L)	0.044	0.030	0.032	0.14	0.077	0.058	0.077	0.048	0.043	0.055	0.074	0.089			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.014	0.008	0.005	0.011	0.016	0.006	0.008	0.008	0.005	0.005	0.005	0.008			
ノニルフェノール	(mg/L)															
ＬＡＳ	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006			＜0.0006				
健康項目																
カドミウム	(mg/L)	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003			
全シアン	(mg/L)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.			
鉛	(mg/L)	＜0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.002	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム	(mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
砒 素	(mg/L)	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003			
総 水 銀	(mg/L)	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003			
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)						N.D.									
ジクロロメタン	(mg/L)						＜0.0002									
四塩化炭素	(mg/L)						＜0.0002									
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
トリクロロエチレン	(mg/L)						＜0.0002									
テトラクロロエチレン	(mg/L)						＜0.0002									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)						＜0.0002									
チウラム	(mg/L)						＜0.0006									
シマジン	(mg/L)						＜0.0003									
チオベンカルブ	(mg/L)						＜0.0003									
ベンゼン	(mg/L)						＜0.0002									
セ レ ン	(mg/L)						＜0.001									
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.1	0.52	0.49	0.86	1.1	1.1	2.2	0.94	0.83	0.94	0.82	1.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.014	0.009	0.005	0.009	0.027	0.007	0.026	0.008	0.006	0.013	0.012	0.024			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	0.52	0.49	0.86	1.1	1.1	2.2	0.94	0.83	0.95	0.83	1.3			
ふ つ 素	(mg/L)						0.10									
ほ う 素	(mg/L)						0.05									
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)						＜0.005									
銅	(mg/L)						＜0.004									
溶解性鉄	(mg/L)						0.06									
溶解性マンガン	(mg/L)						＜0.02									
ク ロ ム	(mg/L)						＜0.005									
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.03	0.02	0.02	0.03	0.04	0.01	0.06	0.02	0.02	0.04	0.04	0.10			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)		＜1		＜1		1		＜1		＜1		1			
濁 度	(度)	3.1	2.5	4.5	14	4.9	4.9	3.1	5.6	3.5	3.1	4.8	4.9			
導 電 率	(mS/m)		9.3		12		17		16		20		22			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)		＜2		2		＜2		＜2		3		＜2			
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)		30		290		270		150							

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川 （江戸川上流）	地点名	No. 84 流山橋	地点統一番号	001 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所			類型	A － ロ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.09	H26.04.09	H26.05.14	H26.05.14	H26.06.04	H26.06.04	H26.07.09	H26.07.09	H26.08.06	H26.08.06	H26.09.10	H26.09.10	H26.10.10	H26.10.10	H26.11.05
採取時刻		07:30	14:00	06:30	13:15	07:35	13:50	03:15	09:25	03:05	09:10	04:30	11:10	05:55	13:30	04:35
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
臭 気		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭
色 相		320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	200 淡灰色	001 無色
気 温	(℃)	12.0	17.8	18.2	25.0	23.3	28.0	22.0	25.0	27.8	30.9	20.2	24.5	16.0	25.6	9.2
水 温	(℃)	11.8	16.0	17.0	21.0	22.9	25.1	22.8	23.2	28.0	29.5	22.2	23.2	18.0	21.0	13.4
流 量	(m^3/s)	97.82	64.68	69.86	73.11	49.95	44.17	190.68	184.87	55.23	59.02	161.36	161.43	163.81	160.93	87.26
採取水深	(m)	0.52	0.5	0.45	0.46	0.45	0.41	0.65	0.63	0.45	0.46	0.56	0.56	0.62	0.61	0.51
全 水 深	(m)	2.6	2.5	2.25	2.3	2.27	2.06	3.24	3.15	2.27	2.32	2.82	2.8	3.12	3.06	2.54
透 視 度	(m)	0.648	0.655	0.510	0.534	0.450	0.325	0.273	0.355	0.472	0.451	0.507	0.547	0.461	0.426	0.773
生活環境項目																
p H		7.3	7.4	7.4	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.8	8.3	7.6	7.7	7.6	7.7	7.9
D O	(mg/L)	10	10	9.7	10	8.2	8.4	8.0	8.0	7.3	8.5	8.0	8.2	8.4	8.4	9.8
B O D	(mg/L)	0.9	1.0	1.1	0.9	1.0	1.0	0.8	1.1	1.3	1.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5
C O D	(mg/L)	2.1		2.3		3.1		3.7		3.3		2.4		3.6		2.8
S S	(mg/L)	13	12	17	16	18	28	32	34	12	10	18	15	29	25	9
大腸菌群数	MPN/100mL	11000		13000		17000		7900		79000		7900		13000		33000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.7		1.3		1.3		2.0		1.7		2.1		3.1		2.6
全 燐	(mg/L)	0.067		0.060		0.082		0.087		0.082		0.097		0.087		0.090
全 亜 鉛	(mg/L)	0.007		0.006		0.003		0.014		0.007		0.005		0.005		0.005
ノニルフェノール	(mg/L)															
L A S	(mg/L)			0.0017						< 0.0006						0.0006
健康項目																
カドミウム	(mg/L)									< 0.0003						
全シアン	(mg/L)									N.D.						
鉛	(mg/L)	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001
六価クロム	(mg/L)									< 0.005						
砒 素	(mg/L)	0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		< 0.001		0.001		0.001
総 水 銀	(mg/L)									< 0.0003						
アルキル水銀	(mg/L)															
P C B	(mg/L)									N.D.						
ジクロロメタン	(mg/L)									< 0.0002						
四塩化炭素	(mg/L)									< 0.0002						
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									< 0.0002						
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									< 0.0002						
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)									< 0.0002						
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									< 0.0002						
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)									< 0.0002						
トリクロロエチレン	(mg/L)									< 0.0002						
テトラクロロエチレン	(mg/L)									< 0.0002						
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)									< 0.0002						
チウラム	(mg/L)									< 0.0006						
シマジン	(mg/L)									< 0.0003						
チオベンカルブ	(mg/L)									< 0.0003						
ベンゼン	(mg/L)									< 0.0002						
セ レ ン	(mg/L)									< 0.001						
硝酸性窒素（※）	(mg/L)									1.5						
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)									0.012						
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)									1.5						
ふ っ 素	(mg/L)			0.09				0.07				0.09				0.07
ほ う 素	(mg/L)									0.05						
1,4-ジオキサン	(mg/L)									< 0.005						
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)	< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005
銅	(mg/L)	< 0.004		< 0.004		< 0.004		0.006		0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004
溶解性鉄	(mg/L)	0.07		0.08		0.08		0.09		0.03		0.06		0.07		0.06
溶解性マンガン	(mg/L)	< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02
ク ロ ム	(mg/L)	< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02		0.03		0.05		0.01		0.02		0.02		0.02		0.01
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
T O C	(mg/L)	< 1		1		1		1		1		1		1		< 1
濁 度	(度)	4.8		5.7		9		17		6.8		20		8.2		3.5
導 電 率	(mS/m)	15		13		13		15		19		17		20		19
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)									17						
M B A S	(mg/L)									0.01						
クロロフィルa	(μg/L)															
D O C	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川 （江戸川上流）	地点名	No. 84 流山橋	地点統一番号	001 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所			類型	A － ロ（生物B）

		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日		H26.11.05	H26.12.03	H26.12.03	H27.01.07	H27.01.07	H27.02.04	H27.02.04	H27.03.04	H27.03.04						
取時刻		12:20	04:05	10:05	06:50	13:00	05:50	11:20	05:50	12:10						
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心						
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	02 晴れ						
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常						
臭 気		011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭						
色 相		001 無色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	001 無色	200 淡灰色	001 無色	001 無色	200 淡灰色	200 淡灰色						
気 温	(℃)	16.0	5.0	9.2	3.0	7.2	-1.0	7.0	3.0	14.2						
水 温	(℃)	14.8	9.0	9.5	4.0	5.0	3.2	4.8	5.6	9.0						
流 量	(m^3/s)	80.74	116.6	110.58	61.97	68.74	44.14	47.9	57.78	53.59						
採取水深	(m)	0.49	0.53	0.48	0.42	0.43	0.41	0.42	0.44	0.48						
全 水 深	(m)	2.43	2.65	2.4	2.1	2.17	2.05	2.08	2.19	2.4						
透 視 度	(m)	0.747	0.444	0.442	0.692	0.813	0.629	0.809	0.401	0.465						
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7						
Ｄ Ｏ	(mg/L)	9.7	10	7.3	12	12	12	12	11	11						
Ｂ Ｏ Ｄ	(mg/L)	＜0.5	1.0	0.6	0.6	0.8	1.0	0.9	1.6	1.5						
Ｃ Ｏ Ｄ	(mg/L)		2.5		2.4		2.4		3.8							
Ｓ Ｓ	(mg/L)	11	24	20	6	6	5	5	16	11						
大腸菌群数	MPN/100mL)		24000		4900		24000		11000							
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.1		2.2		2.2		2.8							
全 燐	(mg/L)		0.092		0.052		0.088		0.12							
全 亜 鉛	(mg/L)		0.008		0.004		0.006		0.009							
ノニルフェノール	(mg/L)															
ＬＡＳ	(mg/L)						0.0065									
健康項目																
カドミウム	(mg/L)						＜0.0003									
全シアン	(mg/L)						N.D.									
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001							
六価クロム	(mg/L)						＜0.005									
砒 素	(mg/L)		0.002		0.001		0.001		0.001							
総 水 銀	(mg/L)						＜0.0003									
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ っ 素	(mg/L)				0.12				0.08							
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005							
銅	(mg/L)		＜0.004		＜0.004		＜0.004		＜0.004							
溶解性鉄	(mg/L)		0.09		0.09		0.08		0.09							
溶解性マンガン	(mg/L)		＜0.02		＜0.02		＜0.02		＜0.02							
ク ロ ム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005							
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.02		0.07		0.09		0.16							
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
Ｔ Ｏ Ｃ	(mg/L)		1		1		1		1							
濁 度	(度)		6.7		3.3		3.7		6.6							
導 電 率	(mS/m)		16		19		19		19							
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)						24									
ＭＢＡＳ	(mg/L)						＜0.01									
クロロフィルａ	(μg/L)															
Ｄ Ｏ Ｃ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川 （江戸川上流）	地点名	No. 84 流山橋	地点統一番号	001 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所			類型	A － ロ（生物B）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置															
一般項目															
天 候 （当日）															
流 況															
臭 気															
色 相															
気 温 (℃)	14.9	21.6	25.7	23.5	29.4	22.4	20.8	12.6	7.1	5.1	3.0	8.6			
水 温 (℃)	13.9	19.0	24.0	23.0	28.8	22.7	19.5	14.1	9.3	4.5	4.0	7.3			
流 量 (m^3/s)	81.25	71.49	47.06	187.78	57.13	161.40	162.37	84.00	113.59	65.36	46.02	55.69			
採取水深 (m)	0.51	0.46	0.43	0.64	0.46	0.56	0.62	0.50	0.51	0.43	0.42	0.46			
全 水 深 (m)	2.55	2.28	2.17	3.20	2.3	2.81	3.09	2.49	2.53	2.14	2.07	2.30			
透 視 度 (m)	0.652	0.522	0.388	0.314	0.462	0.527	0.444	0.760	0.443	0.753	0.719	0.433			
生活環境項目															
ｐ Ｈ	7.4	7.5	7.7	7.6	8.1	7.7	7.7	7.9	7.7	7.6	7.6	7.8			
Ｄ Ｏ (mg/L)	10	9.9	8.3	8.0	7.9	8.1	8.4	9.8	8.7	12	12	11			
Ｂ Ｏ Ｄ (mg/L)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	0.6	0.6	0.5	0.8	0.7	1.0	1.6			
Ｃ Ｏ Ｄ (mg/L)	2.1	2.3	3.1	3.7	3.3	2.4	3.6	2.8	2.5	2.4	2.4	3.8			
Ｓ Ｓ (mg/L)	13	17	23	33	11	17	27	10	22	6	5	14			
大腸菌群数 MPN/100mL)	11000	13000	17000	7900	79000	7900	13000	33000	24000	4900	24000	11000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/L)															
全 窒 素 (mg/L)	1.7	1.3	1.3	2.0	1.7	2.1	3.1	2.6	2.1	2.2	2.2	2.8			
全 燐 (mg/L)	0.067	0.060	0.082	0.087	0.082	0.097	0.087	0.090	0.092	0.052	0.088	0.12			
全 亜 鉛 (mg/L)	0.007	0.006	0.003	0.014	0.007	0.005	0.005	0.005	0.008	0.004	0.006	0.009			
ノニルフェノール (mg/L)															
ＬＡＳ (mg/L)		0.0017			＜0.0006			0.0006			0.0065				
健康項目															
カドミウム (mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
全シアン (mg/L)					N.D.						N.D.				
鉛 (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			
六価クロム (mg/L)					＜0.005						＜0.005				
砒 素 (mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001			
総 水 銀 (mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
アルキル水銀 (mg/L)															
ＰＣＢ (mg/L)					N.D.										
ジクロロメタン (mg/L)					＜0.0002										
四塩化炭素 (mg/L)					＜0.0002										
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)					＜0.0002										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)					＜0.0002										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)					＜0.0002										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)					＜0.0002										
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)					＜0.0002										
トリクロロエチレン (mg/L)					＜0.0002										
テトラクロロエチレン (mg/L)					＜0.0002										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)					＜0.0002										
チウラム (mg/L)					＜0.0006										
シマジン (mg/L)					＜0.0003										
チオベンカルブ (mg/L)					＜0.0003										
ベンゼン (mg/L)					＜0.0002										
セ レ ン (mg/L)					＜0.001										
硝酸性窒素（※） (mg/L)					1.5										
亜硝酸性窒素（※） (mg/L)					0.012										
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)					1.5										
ふ っ 素 (mg/L)		0.09		0.07		0.09		0.07		0.12		0.08			
ほ う 素 (mg/L)					0.05										
1,4-ジオキサン (mg/L)					＜0.005										
特殊項目															
フェノール類 (mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
銅 (mg/L)	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0.006	0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004			
溶解性鉄 (mg/L)	0.07	0.08	0.08	0.09	0.03	0.06	0.07	0.06	0.09	0.09	0.08	0.09			
溶解性マンガン (mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
ク ロ ム (mg/L)	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.02	0.03	0.05	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.07	0.09	0.16			
有機性窒素 (mg/L)															
りん酸性りん (mg/L)															
ＴＯＣ (mg/L)	＜1	1	1	1	1	1	1	＜1	1	1	1	1			
濁 度 (度)	4.8	5.7	9	17	6.8	20	8.2	3.5	6.7	3.3	3.7	6.6			
導 電 率 (mS/m)	15	13	13	15	19	17	20	19	16	19	19	19			
硬 度 (mg/L)															
塩素イオン (mg/L)					17						24				
ＭＢＡＳ (mg/L)					0.01						＜0.01				
クロロフィルａ (μg/L)															
ＤＯＣ (mg/L)															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川 （江戸川上流）	地点名	No. 85 野田橋	地点統一番号	001 － 52
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所			類型	A － ロ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻	10:15	09:50	10:20	06:10	06:00	07:30	09:10	07:55	06:50	09:35	08:15	08:40			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色 相	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	201 中灰色	202 濃灰色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	320 淡白色・乳白色	001 無色	200 淡灰色			
気 温 (℃)	17.4	24.0	27.0	22.2	28.2	21.6	21.4	10.2	3.0	4.0	3.0	5.2			
水 温 (℃)	14.5	17.7	23.8	21.3	29.0	22.4	19.0	13.0	8.0	3.4	4.8	6.8			
流 量 (m^3/s)	96.94	68.53	60.05	258.4	43.77	180.52	208.96	114.68	151.69	57.24	47.18	55.08			
採取水深 (m)	0.53	0.48	0.45	0.92	0.48	0.69	0.65	0.63	0.6	0.5	0.47	0.43			
全 水 深 (m)	2.67	2.42	2.24	4.6	2.38	3.47	3.27	3.16	3	2.5	2.35	2.14			
透 視 度 (m)	0.643	0.669	0.360	0.335	0.509	0.656	0.664	0.813	0.421	0.742	＞1.000	0.534			
生活環境項目															
ｐ Ｈ	7.4	7.5	7.5	7.5	7.8	7.6	7.7	7.8	7.6	7.7	7.6	7.8			
Ｄ Ｏ (mg/L)	10	9.9	8.3	8.2	7.6	8.3	8.6	9.8	10	12	12	11			
ＢＯＤ (mg/L)	0.9	0.8	0.9	0.9	0.7	0.6	0.6	＜0.5	1.0	＜0.5	1.0	1.2			
ＣＯＤ (mg/L)		1.8			2.6			2.1			2.4				
Ｓ Ｓ (mg/L)	10	14	17	27	14	15	22	6	19	7	6	13			
大腸菌群数 MPN/100mL)		330			6800			7900			790				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/L)															
全 窒 素 (mg/L)		1.3			1.9			2.5			2.1				
全 燐 (mg/L)		0.069			0.074			0.082			0.086				
全 亜 鉛 (mg/L)		0.004			0.003			0.005			0.006				
ノニルフェノール (mg/L)															
ＬＡＳ (mg/L)															
健康項目															
カドミウム (mg/L)															
全シアン (mg/L)															
鉛 (mg/L)		＜0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
六価クロム (mg/L)															
砒 素 (mg/L)		0.001		0.001		＜0.001		＜0.001		0.001		0.001			
総 水 銀 (mg/L)															
アルキル水銀 (mg/L)															
ＰＣＢ (mg/L)															
ジクロロメタン (mg/L)															
四塩化炭素 (mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)															
トリクロロエチレン (mg/L)															
テトラクロロエチレン (mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)															
チウラム (mg/L)															
シマジン (mg/L)															
チオベンカルブ (mg/L)															
ベンゼン (mg/L)															
セ レ ン (mg/L)															
硝酸性窒素（※） (mg/L)															
亜硝酸性窒素（※） (mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)															
ふ っ 素 (mg/L)															
ほ う 素 (mg/L)															
1,4-ジオキサン (mg/L)															
特殊項目															
フェノール類 (mg/L)															
銅 (mg/L)															
溶解性鉄 (mg/L)															
溶解性マンガン (mg/L)															
ク ロ ム (mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.01	0.03	＜0.01	0.02	0.01	0.01	0.03	0.01	0.02	0.01	0.06	0.12			
有機性窒素 (mg/L)															
りん酸性りん (mg/L)															
ＴＯＣ (mg/L)	＜1	＜1	1	1	1	1	1	＜1	1	1	1	1			
濁 度 (度)	4.4	4.3	8.6	29	7.7	17	8.3	3.1	5.6	3.1	2.8	6.2			
導 電 率 (mS/m)	14	12	12	15	19	17	20	18	15	18	17	18			
硬 度 (mg/L)															
塩素イオン (mg/L)					15						23				
ＭＢＡＳ (mg/L)					＜0.01						＜0.01				
クロロフィルａ (μg/L)															
ＤＯＣ (mg/L)															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	江戸川 （江戸川上流）	地点名	No. 86 関宿橋	地点統一番号	001 － 51
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所			類型	A － ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		11:35	11:00	11:30	07:30	07:10	09:10	11:30	06:25	08:10	10:55	09:25	09:55			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色 相		320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	200 淡灰色	200 淡灰色	320 淡白色・乳白色	001 無色	320 淡白色・乳白色			
気 温	(℃)	18.0	25.2	29.0	22.0	30.0	23.0	25.0	7.8	5.2	5.6	4.0	11.0			
水 温	(℃)	14.8	17.5	22.8	22.0	29.0	22.0	21.0	12.2	7.8	4.5	3.8	7.6			
流 量	(m^3/s)	71.79	67.24	41.38	134.62	44.97	133.46	146	80.7	98.79	43.9	44.63	43.7			
採取水深	(m)	0.56	0.66	0.5	0.7	0.44	0.62	0.72	0.66	0.63	0.5	0.53	0.57			
全 水 深	(m)	2.8	3.3	2.5	3.5	2.22	3.1	3.58	3.31	3.17	2.5	2.63	2.85			
透 視 度	(m)	0.739	0.760	0.390	0.424	0.573	0.623	0.619	＞1.000	0.362	0.630	0.881	0.625			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.3	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.7			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	10	9.7	8.4	8.2	7.9	8.6	8.9	10	10	12	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.0	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	1.2	0.5	0.7	0.5	0.9	0.9			
ＣＯＤ	(mg/L)		1.6			2.6			2.0			2.5				
ＳＳ	(mg/L)	9	11	16	20	11	11	17	5	14	8	5	8			
大腸菌群数	MPN/100mL)		2200			4500			11000			2400				
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		1.2			1.7			2.4			2.2				
全 燐	(mg/L)		0.060			0.079			0.082			0.091				
全 亜 鉛	(mg/L)		0.005			0.004			0.005			0.005				
ノニルフェノール	(mg/L)															
ＬＡＳ	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)															
全シアン	(mg/L)															
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
六価クロム	(mg/L)															
砒 素	(mg/L)		＜0.001		0.001		＜0.001		0.001		0.001		0.001			
総 水 銀	(mg/L)															
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)															
ジクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セ レ ン	(mg/L)															
硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ っ 素	(mg/L)															
ほ う 素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	＜0.01	0.07	0.01	0.02	0.04	0.07	0.09			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)															
ＴＯＣ	(mg/L)	＜1	＜1	1	1	1	1	1	＜1	1	1	1	1			
濁 度	(度)	4.9	4.4	7.5	9	5.6	17	7.1	3	5.6	3.5	3.2	5.4			
導 電 率	(mS/m)	17	13	12	14	18	17	21	18	15	19	18	17			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)					15						24				
ＭＢＡＳ	(mg/L)					＜0.01						＜0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	福川 （福川）	地点名	No. 87 昭和橋	地点統一番号	012 － 01
調 査 機 関	熊谷市 環境部 環境政策課			類型	B － ロ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.28	H26.05.26	H26.06.18	H26.07.17	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.02	H26.11.07	H26.12.05	H27.01.09	H27.02.10	H27.03.05			
採取時刻		10:35	10:25	10:30	11:00	11:15	14:20	12:30	11:00	12:30	11:10	10:50	11:10			
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気		161 微土臭	161 微土臭	161 微土臭	161 微土臭	161 微土臭	161 微土臭	161 微土臭	161 微土臭	161 微土臭	161 微土臭	161 微土臭	161 微土臭			
色 相		230 淡灰緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	060 淡緑色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	140 淡褐色	060 淡緑色	050 淡黄緑色			
気 温	(℃)	19.5	28.0	28.2	29.5	35.6	29.0	23.1	19.1	12.6	5.2	5.0	9.6			
水 温	(℃)	18.0	22.5	23.7	25.4	28.2	23.2	20.7	16.5	13.0	8.3	8.4	10.4			
流 量	(m^3/s)	2.7	2.3	2.3	3.0	4.0	5.4	4.9	2.6	2.2	1.3	0.97	0.91			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全 水 深	(m)	0.67	0.99	0.76	1.01	1.98	2.24	0.58	0.53	0.91	0.48	0.53	0.51			
透 視 度	(m)	0.205	0.820	0.165	0.350	0.465	0.950	＞1.000	0.340	0.545	＞1.000	0.950	0.605			
生活環境項目																
ｐ Ｈ		7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.1	7.3	7.2	7.3	7.2	7.4			
Ｄ Ｏ	(mg/L)	8.0	6.3	7.0	7.6	6.3	7.8	5.9	8.8	7.1	9.2	5.7	7.1			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.4	1.5	3.3	1.1	1.4	1.1	1.9	1.4	2.3	2.9	8.0	3.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	6.7	4.3	5.8	3.9	2.7	3.1	3.9	2.6	3.3	4.3	8.6	4.5			
Ｓ Ｓ	(mg/L)	18	7	28	16	7	6	34	6	12	4	5	12			
大腸菌群数	MPN/100mL)	170000	4900	240000	33000	240000	24000	46000	170000	350000	130000	240000	79000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		4.0			4.9			7.8			7.2				
全 燐	(mg/L)		0.25			0.20			0.22			0.71				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.004	0.004	0.009	0.003	0.002	0.004	0.002	0.003	0.004	0.005	0.003	0.006			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00019	0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0.00006	0.00017	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0.00059	0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.014	0.0051	0.016	0.0070	0.0021	0.0085	0.0031	0.0040	0.013	0.010	0.045	0.056			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.			N.D.			N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005				
砒 素	(mg/L)		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006										
シマジン	(mg/L)		＜0.0003			＜0.0003										
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002			＜0.002										
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	4.1	2.6	3.6	3.1	3.4	2.8	4.3	5.8	6.0	6.6	4.5	3.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.20	0.13	0.11	0.053	0.063	0.02	0.05	0.06	0.08	0.23	0.35	0.18			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.3	2.7	3.7	3.1	3.5	2.8	4.4	5.9	6.0	6.8	4.8	3.4			
ふ つ 素	(mg/L)	0.13	0.10	0.10	0.13	0.08	0.11	0.12	0.12	0.17	0.13	0.17	0.14			
ほ う 素	(mg/L)	＜0.02	0.02	＜0.02	0.06	0.02	0.07	0.14	0.14	0.18	0.18	0.19	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.4			0.2			0.1			1.2				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.17			0.12			0.09			0.31				
ＴＯＣ	(mg/L)	5.2	0.7	3.1	1.5	3.8	1.9	2.1	1.8	3.6	7.3	13	4.0			
濁 度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	44	33	27	35	42	33	45	46	49	52	58	49			
硬 度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	40	26	19	25	34	20	38	33	43	48	55	49			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01			0.01			0.01			0.06				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	小山川　（小山川下流）	地点名	No. 88　新明橋	地点統一番号	010　－　01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B　－　ロ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.23	H26.05.15	H26.06.05	H26.07.03	H26.08.07	H26.09.04	H26.10.09	H26.11.06	H26.12.12	H27.01.08	H27.02.05	H27.03.05			
採取時刻		13:40	13:40	12:50	13:45	13:55	13:55	13:20	13:50	13:40	13:05	13:35	13:30			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	02　左岸	01　流心	02　左岸	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		01　快晴	04　曇り	10　雨	04　曇り	01　快晴	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	10　雨	01　快晴			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	142　中川藻臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭			
色　相		212　濃灰黄色	170　淡黄褐色	170　淡黄褐色	211　中灰黄色	210　淡灰黄色	231　中灰緑色	170　淡黄褐色	170　淡黄褐色	210　淡灰黄色	170　淡黄褐色	140　淡褐色	210　淡灰黄色			
気　温	(℃)	22.6	24.0	21.3	28.0	35.3	25.8	23.1	23.5	9.5	10.8	2.9	12.6			
水　温	(℃)	18.9	22.2	20.4	23.5	31.9	21.4	20.7	17.4	9.1	7.2	6.9	11.6			
流　量	(m^3/s)	5.8	0.87	4.3	7.9	4.1	7.6	11.2	7.3	6.4	4.9	5.3	4.6			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.192	0.795	0.525	0.560	0.930	0.464	0.579	＞1.000	0.800	0.560	0.735	0.345			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.8	7.9	8.0	7.7	8.2	7.6	7.7	8.2	8.2	8.6	8.0	8.0			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	10	11	10	8.5	10	8.5	8.0	11	13	15	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.5	2.6	1.4	1.7	2.3	1.6	2.2	1.6	1.6	2.3	2.7	2.6			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.2	5.4	3.8	3.4	3.8	2.8	3.3	2.8	3.4	4.0	4.4	4.8			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	40	7	14	13	6	13	11	4	7	7	10	15			
大腸菌群数	MPN/100mL	4900	2200	11000	7000	7900	7000	11000	7000	4900	7000	7000	4900			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		4.5		3.7				4.8			4.2				
全　燐	(mg/L)		0.46		0.16				0.16			0.23				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.024	0.012	0.010	0.019	0.011	0.008	0.008	0.008	0.010	0.009	0.012	0.015			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.029	0.0087	0.0034	0.0021	0.025	0.0022	0.0016	0.0021	0.011	0.0096	0.018	0.014			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001		0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.8	3.5	2.4	3.1	3.2	3.0	6.4	4.6	4.0	3.4	3.0	2.9			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.12	0.11	0.091	0.049	0.078	0.041	0.037	0.055	0.14	0.13	0.19	0.20			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.9	3.6	2.4	3.1	3.3	3.0	6.4	4.7	4.1	3.6	3.2	3.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.13	0.12	0.15	0.16	0.18	0.13	0.23	0.15	0.08	0.07	0.05	0.05			
ほ う 素	(mg/L)	0.07	0.05	0.06	0.04	0.06	0.04	0.05	0.06	0.07	0.06	0.07	0.07			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.2		＜0.1				＜0.1			0.3				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.35		0.10				0.11			0.15				
ＴＯＣ	(mg/L)	5.6	3.5	2.5	2.5	2.6	1.9	2.0	1.6	2.2	2.5	2.8	3.8			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	31	39	30	28	32	27	35	33	35	36	35	36			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	25	37	24	16	21	15	19	23	28	30	30	34			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.02		0.01				0.01			0.03				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	3.1	2.8	1.9	1.5	2.1	1.3	1.5	1.3	1.7	2.0	2.1	2.5			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	790	370	4100	1500	1100	1500	2600	680	700	340	700	380			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	小山川　（小山川上流）	地点名	No. 89　一の橋	地点統一番号	009　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A　－ イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.23	H26.05.15	H26.06.05	H26.07.03	H26.08.07	H26.09.04	H26.10.09	H26.11.06	H26.12.12	H27.01.08	H27.02.05	H27.03.05			
採取時刻		11:40	11:25	11:35	11:30	11:45	11:45	11:20	11:40	11:45	11:25	11:30	11:40			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		01　快晴	04　曇り	10　雨	04　曇り	01　快晴	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	10　雨	01　快晴			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭			
色　相		210　濃灰黄色	170　淡黄褐色	170　淡黄褐色	211　中灰黄色	211　中灰黄色	210　淡灰黄色	001　無色	050　淡黄緑色	210　淡灰黄色	170　淡黄褐色	001　無色	170　淡黄褐色			
気　温	(℃)	21.0	22.7	20.6	27.0	32.7	21.6	21.0	22.3	11.5	8.5	3.7	11.4			
水　温	(℃)	16.8	19.4	20.3	22.9	29.1	21.6	19.5	16.5	9.3	5.4	6.2	9.6			
流　量	(m^3/s)	1.3	0.92	1.5	4.4	3.0	5.1	4.8	1.8	0.97	0.89	0.80	0.76			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.210	0.934	0.390	0.690	0.615	0.975	1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.600			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.9	8.1	8.0	8.0	8.0	7.9	7.7	8.1	8.2	8.0	7.8	8.1			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	10	9.4	9.2	8.3	8.8	8.4	11	12	14	10	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.0	2.6	1.9	2.0	1.8	1.7	1.6	1.4	1.9	2.1	3.3	3.9			
ＣＯＤ	(mg/L)	8.0	4.8	4.6	3.7	4.4	3.2	2.7	2.8	3.9	3.7	4.9	6.9			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	23	7	9	9	9	8	3	2	5	2	5	7			
大腸菌群数	MPN/100mL	3500	17000	17000	7900	7900	14000	14000	4900	4900	7900	11000	7000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		2.2		3.7				5.5			4.1				
全　燐	(mg/L)		0.17		0.14				0.11			0.18				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.015	0.005	0.005	0.004	0.007	0.009	0.003	0.004	0.005	0.005	0.007	0.008			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.031	0.0024	0.0022	0.0029	0.022	0.0018	0.0009	0.00094	0.0030	0.007	0.0077	0.0095			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.5	1.5	1.7	3.1	1.7	2.7	5.2	5.4	4.8	4.1	3.3	2.6			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.11	0.056	0.063	0.031	0.031	0.020	0.011	0.033	0.053	0.061	0.050	0.079			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.6	1.5	1.8	3.1	1.7	2.7	5.2	5.5	4.8	4.2	3.3	2.7			
ふ つ 素	(mg/L)	0.09	0.13	0.19	0.17	0.21	0.19	0.24	0.17	0.07	0.08	0.04	0.06			
ほ う 素	(mg/L)	0.06	0.08	0.06	0.04	0.05	0.05	0.04	0.06	0.07	0.08	0.09	0.08			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.07		0.09				0.07			0.12				
ＴＯＣ	(mg/L)	6.3	3.4	3.1	2.5	3.4	2.1	1.8	1.6	3.0	2.6	3.8	5.5			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	28	30	29	27	25	28	31	35	36	37	38	37			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	19	22	18	15	12	13	14	20	22	29	30	33			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		＜0.01				0.02			0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	4.4	2.5	2.3	1.8	2.7	1.5	1.4	1.4	2.4	2.3	3.1	4.5			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	320	1600	2000	1000	2100	4100	2400	160	520	870	1100	760			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	小山川　（小山川上流）	地点名	No. 90　新元田橋	地点統一番号	009　－ 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A　－ イ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.23	H26.05.15	H26.06.05	H26.07.03	H26.08.07	H26.09.04	H26.10.09	H26.11.06	H26.12.12	H27.01.08	H27.02.05	H27.03.05			
採取時刻		10:55	10:40	10:50	10:40	10:50	11:00	10:40	10:50	11:00	10:45	10:40	10:55			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		01　快晴	04　曇り	04　曇り	04　曇り	01　快晴	04　曇り	04　曇り	04　曇り	04　曇り	01　快晴	12　雪	01　快晴			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	011　無臭	011　無臭	141　微川藻臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭			
色　相		210　淡灰黄色	001　無色	030　淡黄色	001　無色	210　淡灰黄色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色			
気　温	(℃)	21.2	19.7	21.3	26.0	32.6	21.7	18.5	16.7	10.5	8.3	2.0	11.6			
水　温	(℃)	14.7	18.5	19.8	19.8	25.8	19.8	17.3	14.2	7.7	4.2	4.6	7.0			
流　量	(m^3/s)	0.04	0.03	0.02	0.89	0.16	0.65	1.0	0.19	0.11	0.19	0.16	0.15			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.1	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	7.9	8.1	8.1	8.2	8.0	8.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	9.5	9.1	9.5	8.6	9.2	9.0	10	12	14	11	12			
ＢＯＤ	(mg/L)	0.7	1.9	0.7	1.0	1.2	1.2	1.4	1.0	0.9	0.8	1.0	1.0			
ＣＯＤ	(mg/L)	1.9	2.6	1.8	1.9	2.0	1.9	2.0	1.4	1.4	1.3	1.4	1.7			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	1	3	2	2	3	3	2	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1			
大腸菌群数	MPN/100mL)	940	49000	22000	4900	5400	7000	9400	4900	2400	4600	4900	2800			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		0.7		1.7				1.4			1.5				
全　燐	(mg/L)		0.052		0.042				0.032			0.012				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001	＜0.001	0.002	0.010	0.009	0.005	0.002	0.001	＜0.001	＜0.001	0.002	＜0.001			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.0014	0.010	＜0.0006	＜0.0006	0.0023	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	0.0009	0.0006	＜0.0006	0.0008			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.0	0.35	0.38	1.6	0.84	2.0	2.5	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.010	0.012	0.007	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	0.3	0.3	1.6	0.8	2.0	2.5	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3			
ふ つ 素	(mg/L)	0.12	0.13	0.15	0.11	0.15	0.13	0.17	0.15	0.05	0.07	0.03	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	0.08	0.03	0.03	＜0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		＜0.1		＜0.1				＜0.1			＜0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.01		0.03				0.02			0.01				
ＴＯＣ	(mg/L)	1.2	1.5	1.3	1.3	1.3	1.4	1.1	0.8	0.9	0.7	0.7	0.9			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	28	30	31	19	29	25	21	27	26	28	28	28			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	5	5	5	3	3	3	3	3	4	5	7	8			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		＜0.01				0.01			0.01				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	0.9	1.2	1.1	0.9	1.0	1.0	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	160	7900	4400	1400	1000	1700	1100	360	640	120	120	100			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	唐沢川　（唐沢川）	地点名	No. 91　森下橋	地点統一番号	049　－　01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B　－　ハ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.23	H26.05.15	H26.06.05	H26.07.03	H26.08.07	H26.09.04	H26.10.09	H26.11.06	H26.12.12	H27.01.08	H27.02.05	H27.03.05			
採取時刻		13:20	13:20	12:30	13:10	13:25	13:30	12:55	13:20	13:20	12:45	13:10	13:05			
採取位置		02　左岸	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		01　快晴	04　曇り	10　雨	04　曇り	01　快晴	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	10　雨	01　快晴			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		382　中下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭			
色　相		212　濃灰黄色	171　中黄褐色	170　淡黄褐色	211　中灰黄色	211　中灰黄色	211　中灰黄色	200　淡灰色	050　淡黄緑色	210　淡灰黄色	050　淡黄緑色	140　淡褐色	210　淡灰黄色			
気　温	(℃)	22.5	22.5	21.3	27.9	34.9	24.8	22.0	23.1	9.5	8.2	3.8	11.4			
水　温	(℃)	20.8	20.6	20.8	23.8	31.4	21.9	21.0	18.9	8.8	6.4	6.0	12.9			
流　量	(m^3/s)	0.33	0.49	0.67	1.1	0.76	1.2	0.70	0.33	0.33	0.30	0.32	0.29			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.265	0.227	0.365	0.820	0.645	0.500	0.550	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.645			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.1	8.0	7.9	8.0	8.7	7.6	7.7	9.3	8.9	8.4	8.3	8.2			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	11	9.2	8.2	8.8	9.5	8.3	7.9	15	15	15	12	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	3.6	3.5	1.9	2.2	2.6	1.6	2.0	1.9	1.7	1.9	2.3	2.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.8	6.8	4.1	3.9	5.1	2.6	3.3	3.5	3.4	3.4	3.9	4.4			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	25	35	21	12	14	11	12	2	4	4	4	4			
大腸菌群数	MPN/100mL	22000	22000	28000	28000	35000	33000	33000	24000	14000	11000	11000	14000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		3.1		5.4				6.6			3.9				
全　燐	(mg/L)		0.44		0.22				0.22			0.27				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.017	0.013	0.013	0.019	0.006	0.007	0.006	0.006	0.010	0.006	0.012	0.007			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.048	0.017	0.022	0.013	0.19	0.0074	0.011	0.0061	0.0090	0.034	0.027	0.025			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)		0.004		0.001				＜0.001			＜0.001				
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		＜0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	2.7	1.5	3.1	4.7	3.3	4.1	11	6.3	4.5	2.5	2.8	3.0			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.14	0.14	0.13	0.074	0.072	0.027	0.040	0.068	0.078	0.062	0.061	0.090			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.8	1.6	3.2	4.8	3.4	4.1	11	6.4	4.5	2.6	2.8	3.1			
ふ つ 素	(mg/L)	0.15	0.14	0.17	0.10	0.16	0.13	0.14	0.12	0.06	0.06	0.03	0.04			
ほ う 素	(mg/L)	0.02	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.03	0.04	0.05			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							0.008				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.2		＜0.1				＜0.1			0.4				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.20		0.14				0.16			0.21				
ＴＯＣ	(mg/L)	6.3	3.8	3.2	2.3	3.2	2.0	2.1	2.0	2.3	2.0	2.7	3.0			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	29	27	25	28	31	23	39	33	33	28	30	32			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	21	21	14	17	30	12	20	23	25	23	23	25			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		＜0.01		0.02				0.03			0.05				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	3.6	2.2	2.2	1.6	2.1	1.3	1.2	1.7	1.9	1.6	2.2	2.5			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	2200	1500	6900	9400	21000	2700	10000	1500	870	320	280	900			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	元小山川　（元小山川）	地点名	No. 92　県道本庄妻沼線交差点	地点統一番号	011　－　01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B　－　ロ（生物B）

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.23	H26.05.15	H26.06.05	H26.07.03	H26.08.07	H26.09.04	H26.10.09	H26.11.06	H26.12.12	H27.01.08	H27.02.05	H27.03.05			
採取時刻		12:45	12:35	11:55	12:40	12:55	12:10	12:20	12:45	12:50	12:20	11:50	12:40			
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目																
天　候　（当日）		01　快晴	04　曇り	10　雨	04　曇り	01　快晴	04　曇り	04　曇り	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	10　雨	01　快晴			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		382　中下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭	382　中下水臭			
色　相		212　濃灰黄色	161　中黄褐色	050　淡黄緑色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	211　中灰黄色	200　淡灰色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	170　淡黄褐色	170　淡黄褐色			
気　温	(℃)	21.8	23.8	20.0	27.3	35.3	22.2	24.0	24.5	10.5	9.2	2.8	10.7			
水　温	(℃)	20.1	21.0	21.0	21.8	26.1	19.8	19.8	19.3	11.8	7.7	6.2	11.8			
流　量	(m^3/s)	0.11	0.10	0.10	0.32	0.42	0.46	0.70	0.41	0.18	0.07	0.05	0.04			
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.085	0.344	0.305	0.495	0.415	0.495	0.830	＞1.000	＞1.000	0.780	0.487	0.445			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		7.6	7.9	7.6	7.3	7.2	7.1	7.2	7.4	7.6	7.6	7.6	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	7.3	9.0	6.5	6.3	6.0	6.7	6.6	9.3	10	9.7	8.3	8.8			
ＢＯＤ	(mg/L)	4.0	4.0	3.0	2.6	1.9	1.2	1.7	1.6	2.1	3.7	6.0	5.4			
ＣＯＤ	(mg/L)	7.7	8.2	6.7	4.0	3.6	2.1	2.7	2.1	3.6	7.1	8.0	8.6			
Ｓ　Ｓ	(mg/L)	36	19	22	24	26	26	16	4	2	2	5	5			
大腸菌群数	MPN/100mL)	220000	540000	350000	94000	220000	170000	220000	140000	110000	79000	94000	49000			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)		6.8		7.7				9.4			11				
全　燐	(mg/L)		0.61		0.31				0.16			0.75				
全 亜 鉛	(mg/L)	0.026	0.027	0.037	0.023	0.028	0.029	0.017	0.013	0.017	0.031	0.026	0.038			
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	0.00008	0.00011	0.00008			
ＬＡＳ	(mg/L)	0.092	0.040	0.016	0.0097	0.058	0.0041	0.0061	0.011	0.032	0.061	0.095	0.11			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
全シアン	(mg/L)		N.D.		N.D.				N.D.			N.D.				
鉛	(mg/L)	0.005	0.001	0.003	0.004	0.001	0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.002	0.003	0.002			
六価クロム	(mg/L)		＜0.005		＜0.005				＜0.005			＜0.005				
砒　素	(mg/L)		0.001		＜0.001				＜0.001			＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)		＜0.0005		＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
ＰＣＢ	(mg/L)				N.D.							N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)				＜0.002				＜0.002			＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0004							＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.002							＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)				＜0.004							＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0005							＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)				＜0.0006							＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)				＜0.002				＜0.002			＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)				＜0.0002							＜0.0002				
チウラム	(mg/L)		＜0.0006		＜0.0006											
シマジン	(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003											
チオベンカルブ	(mg/L)		＜0.002		＜0.002											
ベンゼン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)				＜0.001							＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	3.0	3.4	2.8	6.4	6.6	7.9	8.5	9.3	9.4	7.3	4.5	4.3			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.22	0.61	0.48	0.19	0.20	0.093	0.062	0.12	0.23	0.35	0.15	0.22			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.2	4.0	3.3	6.6	6.8	8.0	8.6	9.4	9.7	7.6	4.7	4.5			
ふ つ 素	(mg/L)	0.23	0.47	0.58	0.28	0.19	0.14	0.18	0.19	0.06	0.22	0.19	0.13			
ほ う 素	(mg/L)	0.05	0.26	0.21	0.09	0.07	0.06	0.06	0.05	0.09	0.14	0.22	0.12			
1,4-ジオキサン	(mg/L)				＜0.005							＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		1.5		0.2				0.1			5.2				
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)		0.47		0.18				0.11			0.63				
ＴＯＣ	(mg/L)	6.2	5.6	4.7	2.4	4.0	2.5	1.5	1.2	2.7	5.3	6.9	7.1			
濁　度	(度)															
導 電 率	(mS/m)	41	62	66	44	43	42	40	42	54	75	74	79			
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)	42	72	75	32	33	28	23	26	51	79	90	100			
ＭＢＡＳ	(mg/L)		0.01		0.01				0.03			0.09				
クロロフィルａ	(μg/L)															
ＤＯＣ	(mg/L)	4.6	4.0	3.4	1.3	2.3	0.9	0.8	0.8	2.1	4.4	5.2	5.5			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	17000	54000	49000	58000	110000	12000	64000	9300	7900	34000	24000	4000			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	神流川 （神流川（３））	地点名	No. 93 神流川橋	地点統一番号	042 － 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所			類型	Ａ － イ（生物Ａ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	020 淡茶色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温　(℃)	15.5	23.6	24.9	22.7	29.5	20.2	21.2	12.3	3.8	3.2	3.9	7.3			
水　温　(℃)	11.2	16.1	20.3	19.5	25.7	21.0	18.8	13.5	7.0	3.8	4.1	6.6			
流　量　(m^3/s)	0.82	1.04	0.83	12.88	1.85	12.84	2.64	5.21	1.34	0.82	3.83	1.0			
採取水深　(m)	0.1	0.09	0.14	0.3	0.2	0.27	0.22	0.24	0.16	0.14	0.17	0.15			
全 水 深　(m)	0.53	0.46	0.71	1.48	1	1.33	1.09	1.18	0.82	0.72	0.84	0.77			
透 視 度　(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.750	0.150	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.8	8.1	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	8.1	7.8	7.9	8.0	7.9			
Ｄ　Ｏ　(mg/L)	11	10	8.6	8.9	8.0	8.6	8.7	10	11	12	13	12			
ＢＯＤ　(mg/L)	0.6	0.9	0.8	0.8	0.7	＜0.5	0.6	＜0.5	0.7	0.5	0.6	0.8			
ＣＯＤ　(mg/L)	1.8	1.8	1.9	2.6	2.1	2.1	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	2.0			
Ｓ　Ｓ　(mg/L)	4	3	3	8	24	4	1	1	1	1	4	3			
大腸菌群数　MPN/100mL)	240	490	4900	1100	2400	13000	4900	1700	790	790	1300	490			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　(mg/L)															
全 窒 素　(mg/L)		1.0		1.1		1.0		1.2		1.3		1.4			
全　燐　(mg/L)		0.020		0.030		0.023		0.012		0.013		0.026			
全 亜 鉛　(mg/L)	0.001	0.003	0.003	0.001	0.005	0.001	0.001	0.001	0.005	0.002	0.002	0.004			
ノニルフェノール　(mg/L)															
ＬＡＳ　(mg/L)		＜0.0006			＜0.0006			0.0007			0.0021				
健康項目															
カドミウム　(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003			
全シアン　(mg/L)		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.			
鉛　(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
六価クロム　(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005			
砒　素　(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
総 水 銀　(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003			
アルキル水銀　(mg/L)															
ＰＣＢ　(mg/L)								N.D.							
ジクロロメタン　(mg/L)								＜0.0002							
四塩化炭素　(mg/L)								＜0.0002							
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)								＜0.0002							
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)								＜0.0002							
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)								＜0.0002							
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)								＜0.0002							
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)								＜0.0002							
トリクロロエチレン　(mg/L)								＜0.0002							
テトラクロロエチレン　(mg/L)								＜0.0002							
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)								＜0.0002							
チウラム　(mg/L)								＜0.0006							
シマジン　(mg/L)								＜0.0003							
チオベンカルブ　(mg/L)								＜0.0003							
ベンゼン　(mg/L)								＜0.0002							
セ レ ン　(mg/L)								＜0.001							
硝酸性窒素（※）　(mg/L)		1.0		1.0		1.0		1.1		1.2		1.2			
亜硝酸性窒素（※）　(mg/L)		0.004		0.003		0.001		0.002		0.006		0.016			
硝酸・亜硝酸性窒素　(mg/L)		1.0		1.0		1.0		1.1		1.2		1.2			
ふ つ 素　(mg/L)		0.08						0.08							
ほ う 素　(mg/L)		0.25						0.11							
1,4-ジオキサン　(mg/L)		＜0.005						＜0.005							
特殊項目															
フェノール類　(mg/L)								＜0.005							
銅　(mg/L)								＜0.004							
溶解性鉄　(mg/L)								＜0.02							
溶解性マンガン　(mg/L)								＜0.02							
ク ロ ム　(mg/L)								＜0.005							
その他の項目															
アンモニア性窒素　(mg/L)	0.01	＜0.01	0.01	＜0.01	0.36	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.02	0.01	＜0.01	0.04			
有機性窒素　(mg/L)															
りん酸性りん　(mg/L)															
ＴＯＣ　(mg/L)															
濁　度　(度)	2.7	2.2	3.1	4.7	14.9	2.3	1.2	1.5	1.1	1.0	2.6	2.6			
導 電 率　(mS/m)	23	23	23	15	22	17	23	18	22	21	19	23			
硬　度　(mg/L)															
塩素イオン　(mg/L)															
ＭＢＡＳ　(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ　(μg/L)															
ＤＯＣ　(mg/L)															
糞便性大腸菌群数　(個/100mL)		13			130			71			80				

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名（水域名）	神流川	（神流川（２））	地点名	No. 94	藤武橋	地点統一番号	041	－ 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所					類型	Ａ	－ ロ（生物Ａ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻	08:15	08:15	08:15	08:15	08:15	08:15	08:15	08:15	08:15	08:15	08:15	08:15			
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭			
色　相	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色			
気　温　(℃)	13.2	21.0	22.5	22.6	28.8	20.1	19.5	9.3	3.2	-0.2	0	5.7			
水　温　(℃)	10.0	12.2	20.3	19.1	24.4	20.0	17.3	13.3	7.5	5.0	4.0	6.1			
流　量　(m^3/s)	1.31	1.48	1.36	14.32	1.65	9.98	3.06	6.22	1.78	1.32	4.77	1.48			
採取水深　(m)	0.08	0.07	0.08	0.2	0.09	0.17	0.1	0.13	0.08	0.08	0.1	0.09			
全 水 深　(m)	0.38	0.36	0.4	1	0.43	0.84	0.52	0.65	0.41	0.42	0.48	0.43			
透 視 度　(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.880	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.9	8.0	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8			
Ｄ　Ｏ　(mg/L)	11	11	8.7	8.8	8.7	8.5	9.3	10	11	12	13	11			
ＢＯＤ　(mg/L)	0.6	1.4	0.7	0.8	0.9	＜0.5	0.5	0.6	0.9	0.7	＜0.5	0.6			
ＣＯＤ　(mg/L)	2.1	1.9	2.2	2.6	2.2	1.9	2.0	1.7	1.8	2.0	1.6	1.9			
Ｓ　Ｓ　(mg/L)	3	2	4	6	3	2	1	1	1	1	3	3			
大腸菌群数　MPN/100mL)	330	490	4900	3300	2400	7900	7000	1700	490	240	7900	1300			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　(mg/L)															
全 窒 素　(mg/L)		1.1		1.1		1.0		1.2		1.1		1.1			
全　燐　(mg/L)		0.019		0.021		0.012		0.013		0.012		0.024			
全 亜 鉛　(mg/L)	0.002	＜0.001	0.005	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003			
ノニルフェノール　(mg/L)		＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006			＜0.00006				
ＬＡＳ　(mg/L)		＜0.001			＜0.0006			0.0010			0.0009				
健康項目															
カドミウム　(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003			
全シアン　(mg/L)		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.			
鉛　(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
六価クロム　(mg/L)		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005		＜0.005			
砒　素　(mg/L)		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001		＜0.001			
総 水 銀　(mg/L)		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003		＜0.0003			
アルキル水銀　(mg/L)															
ＰＣＢ　(mg/L)								N.D.							
ジクロロメタン　(mg/L)								＜0.0002							
四塩化炭素　(mg/L)								＜0.0002							
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)								＜0.0002							
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)								＜0.0002							
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)								＜0.0002							
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)								＜0.0002							
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)								＜0.0002							
トリクロロエチレン　(mg/L)								＜0.0002							
テトラクロロエチレン　(mg/L)								＜0.0002							
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)								＜0.0002							
チウラム　(mg/L)								＜0.0006							
シマジン　(mg/L)								＜0.0003							
チオベンカルブ　(mg/L)								＜0.0003							
ベンゼン　(mg/L)								＜0.0002							
セ レ ン　(mg/L)								＜0.001							
硝酸性窒素（※）　(mg/L)		1.0		1.0		1.0		1.2		1.1		1.1			
亜硝酸性窒素（※）　(mg/L)		0.008		0.004		0.001		0.003		0.004		0.011			
硝酸・亜硝酸性窒素　(mg/L)		1.0		1.0		1.0		1.2		1.1		1.1			
ふ つ 素　(mg/L)		0.08						0.07							
ほ う 素　(mg/L)		0.29						0.10							
1,4-ジオキサン　(mg/L)		＜0.005						＜0.005							
特殊項目															
フェノール類　(mg/L)								＜0.005							
銅　(mg/L)								＜0.004							
溶解性鉄　(mg/L)								0.02							
溶解性マンガン　(mg/L)								＜0.02							
ク ロ ム　(mg/L)								＜0.005							
その他の項目															
アンモニア性窒素　(mg/L)	0.01	＜0.01	0.01	＜0.01	0.01	＜0.01	0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.03			
有機性窒素　(mg/L)															
りん酸性りん　(mg/L)															
ＴＯＣ　(mg/L)															
濁　度　(度)	2.4	1.4	3.1	3.8	2.4	1.8	1.2	1.3	1	1.1	2	2.2			
導 電 率　(mS/m)	23	24	21	15	22	16	22	17	22	22	18	22			
硬　度　(mg/L)															
塩素イオン　(mg/L)															
ＭＢＡＳ　(mg/L)		＜0.01			＜0.01			＜0.01			＜0.01				
クロロフィルａ　(μg/L)															
ＤＯＣ　(mg/L)															
糞便性大腸菌群数　(個/100mL)		96			63			380			360				

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

湖沼名（水域名）	（下久保ダム貯水池（神流湖））　地点名	No. L1　下久保ダム貯水池　湖心　地点統一番号	501　－ 01
調　査　機　関	独立行政法人水資源機構　下久保ダム管理所	類型	A　－ イ（生物Ａ）　Ⅲ　－ イ　（全燐のみ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.05.07	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.11	H26.10.01	H26.11.05	H26.12.03	H27.1.14	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻		11:55	12:50	11:15	11:40	11:33	11:55	11:32	11:55	12:05	11:55	10:50	11:00			
採取位置		11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層			
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気		011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭			
色　相		001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	320　淡白色・乳白色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色			
気　温	(℃)	24.1	19.5	26.3	30.3	36.0	22.1	20.2	14.8	11.5	7.5	9.5	12.0			
水　温	(℃)	11.7	15.9	21.3	23.8	28.2	22.2	20.2	14.9	12.1	7.5	6.4	6.4			
流　量	(m^3/s)															
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
全 水 深	(m)	76.4	74.4	79.7	69.3	63.2	71.1	64.0	86.6	86.6	86.0	81.2	83.5			
透 視 度	(m)	1.7	11.3	5.8	1.7	0.8	4.6	6.9	1.7	4.2	6.8	2.9	5.0			
生活環境項目																
ｐ　Ｈ		8.5	8.1	8.3	9.5	9.3	8.9	8.3	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8			
Ｄ　Ｏ	(mg/L)	12	10	9.5	13	10	10	9.3	8.7	9.5	10	11	11			
ＢＯＤ	(mg/L)	1.6	1.1	0.6	1.9	1.0	0.9	0.8	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.6	0.8			
ＣＯＤ	(mg/L)	2.7	1.8	1.9	3.3	3.1	2.4	1.8	2.0	1.7	1.4	1.5	1.2			
ＳＳ	(mg/L)	2	＜1	1	6	5	＜1	＜1	2	＜1	＜1	1	1			
大腸菌群数	MPN/100mL	4.5	4.5	490	23	330	1300	330	49	11	11	2.0	0			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)															
全 窒 素	(mg/L)	1.2	1.1	0.93	0.83	0.69	0.94	0.94	1.1	1.0	1.0	1.0	0.96			
全　燐	(mg/L)	0.009	0.005	0.006	0.013	0.016	0.011	0.007	0.013	0.012	0.007	0.007	0.004			
全 亜 鉛	(mg/L)	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001	＜0.001	＜0.001	0.002	＜0.001	0.001	0.001	0.001			
ノニルフェノール	(mg/L)	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006	＜0.00006			
ＬＡＳ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006			
健康項目																
カドミウム	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
全シアン	(mg/L)					N.D.						N.D.				
鉛	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
六価クロム	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
砒　素	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
総 水 銀	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ＰＣＢ	(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
四塩化炭素	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0004						＜0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					＜0.004						＜0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
テトラクロロエチレン	(mg/L)					＜0.0005						＜0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム	(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
シマジン	(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)					＜0.002						＜0.002				
ベンゼン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
セ レ ン	(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）	(mg/L)	1.0	1.0	0.82	0.58	0.46	0.84	0.92	1.0	0.99	0.98	0.95	0.94			
亜硝酸性窒素（※）	(mg/L)	0.007	0.009	0.009	0.008	0.007	0.009	0.006	＜0.005	＜0.005	0.005	0.006	0.011			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふ つ 素	(mg/L)					＜0.1						＜0.1				
ほ う 素	(mg/L)					＜0.1						＜0.1				
1,4-ジオキサン	(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
ク ロ ム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1			
有機性窒素	(mg/L)															
りん酸性りん	(mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01			
ＴＯＣ	(mg/L)															
濁　度	(度)	2.7	0.8	0.9	3.2	3.1	1.6	0.8	2.9	1.4	1.0	1.9	1.2			
導 電 率	(mS/m)															
硬　度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
ＭＢＡＳ	(mg/L)															
クロロフィルａ	(μg/L)	4.7	2.2	3.7	20	16	6.5	1.8	2.7	1.6	3.0	8.8	2.1			
ＤＯＣ	(mg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	0		1	0	3	0	2	0		0	0			

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

湖沼名（水域名）	（二瀬ダム貯水池（秩父湖））	地点名	No. L2	二瀬ダム貯水池　湖心	地点統一番号	502	－ 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　二瀬ダム管理所				類型	Ａ	－ イ（生物Ａ）　Ⅲ　－ イ　（全燐のみ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻	12:40	11:25	11:15	11:40	11:51	13:10	09:50	09:45	10:40	10:50	11:40	10:00			
採取位置	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層			
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭			
色　相	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	211　中灰黄色	001　無色	030　淡黄色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色			
気　温　(℃)	17.3	27.0	21.2	28.6	31.3	21.2	15.7	12.0	5.8	2.8	3.8	6.5			
水　温　(℃)	8.2	15.7	20.5	20.2	26.6	16.2	12.2	10.9	8.4	2.3	1.3	2.5			
流　量　(m^3/s)	2.12		1.8	2.86	1.09	5.67	3.79	1.77	2.45	2.53	1.53	1.94			
採取水深　(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
全 水 深　(m)	46.2	56	57.1	57.2	39.7	22.76	23	22.48	22.78	26	25.85	38.81			
透 視 度　(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.230	0.408	0.900	0.590	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.9	8.4	7.5	7.7	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.7			
Ｄ　Ｏ　(mg/L)	12	11	8.8	9.3	7.5	3.4	7.5	5.7	5.6	10	12	12			
ＢＯＤ　(mg/L)	0.8	＜0.5	0.7	1.1	1.0	0.7	0.8	0.9	0.5	0.5	＜0.5	0.5			
ＣＯＤ　(mg/L)	2.0	1.8	2.4	1.6	1.6	2.6	2.1	2.3	2.4	2.6	1.4	1.6			
Ｓ　Ｓ　(mg/L)	2	1	1	＜1	＜1	＜1	18	1	1	1	1	2			
大腸菌群数　MPN/100mL)	＜2	23	41	200	330	200	47	33	9	8	13	＜2			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　(mg/L)															
全 窒 素　(mg/L)	0.59	0.68	0.42	0.48	0.47	0.58	0.47	0.35	0.35	0.36	0.33	0.32			
全　燐　(mg/L)	0.012	0.009	0.009	0.009	0.007	0.037	0.029	0.016	0.013	0.009	0.006	0.007			
全 亜 鉛　(mg/L)	0.004	＜0.001	＜0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002			
ノニルフェノール　(mg/L)															
ＬＡＳ　(mg/L)		0.0024			0.0016			＜0.0006			＜0.0006				
健康項目															
カドミウム　(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
全シアン　(mg/L)					N.D.						N.D.				
鉛　(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
六価クロム　(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
砒　素　(mg/L)					0.001						0.001				
総 水 銀　(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
アルキル水銀　(mg/L)															
ＰＣＢ　(mg/L)					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン　(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
四塩化炭素　(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
トリクロロエチレン　(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
テトラクロロエチレン　(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム　(mg/L)					＜0.0006						＜0.0006				
シマジン　(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
チオベンカルブ　(mg/L)					＜0.0003						＜0.0003				
ベンゼン　(mg/L)					＜0.0002						＜0.0002				
セ レ ン　(mg/L)					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）　(mg/L)					0.25						0.27				
亜硝酸性窒素（※）　(mg/L)					0.004						0.001				
硝酸・亜硝酸性窒素　(mg/L)					0.25						0.27				
ふ つ 素　(mg/L)					0.03						0.03				
ほ う 素　(mg/L)					＜0.02						＜0.02				
1,4-ジオキサン　(mg/L)					＜0.005						＜0.005				
特殊項目															
フェノール類　(mg/L)															
銅　(mg/L)															
溶解性鉄　(mg/L)															
溶解性マンガン　(mg/L)															
ク ロ ム　(mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素　(mg/L)															
有機性窒素　(mg/L)															
りん酸性りん　(mg/L)															
ＴＯＣ　(mg/L)															
濁　度　(度)	4	0.9	0.5	0.3	＜0.2	27	11	3.7	4	1.7	0.4	1.3			
導 電 率　(mS/m)	4.7	5.5	6.9	6.7	8.2	8.1	6.6	7	8.1	8.4	8.3	8.1			
硬　度　(mg/L)															
塩素イオン　(mg/L)															
ＭＢＡＳ　(mg/L)															
クロロフィルａ　(μg/L)	12	5	＜2	＜2	2	＜2	＜2	＜2	＜2	＜2	＜2	＜2			
ＤＯＣ　(mg/L)															
糞便性大腸菌群数　(個/100mL)															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

湖沼名（水域名）	（荒川貯水池（彩湖））	地点名	No. L3　荒川貯水池　湖心	地点統一番号	503　－　01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A　－　ニ　　Ⅲ　－　ニ　（全燐のみ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.09	H27.02.04	H27.03.04			
採取時刻	09:50	09:40	09:50	09:40	09:40	09:20	09:40	09:20	09:25	09:50	09:40	09:20			
採取位置	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層			
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	10　雨	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気	141　微川藻臭	011　無臭	011　無臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭			
色　相	001　無色	001　無色	320　淡白色・乳白色	001　無色	320　淡白色・乳白色	001　無色	001　無色	320　淡白色・乳白色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色			
気　温　（℃）	13.2	21.5	26.6	26.5	32.0	24.8	15.7	12.8	10.3	6.1	2.9	6.7			
水　温　（℃）	12.8	18.3	23.1	25.0	30.0	26.1	19.5	17.2	12.8	5.8	5.1	6.6			
流　量　（m^3/s）															
採取水深　（m）	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
全 水 深　（m）	10.58	10.48	10.1	8.12	8.32	8.5	10.55	10.5	10.55	10.5	10.48	10.55			
透 視 度　（m）	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.894	＞1.000	0.738	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
生活環境項目															
ｐ　Ｈ	7.8	8.3	8.2	7.7	7.6	8.2	8.2	7.8	7.3	7.7	7.6	7.9			
Ｄ　Ｏ　（mg/L）	10	10	8.8	8.2	8.7	8.0	9.5	9.3	9.0	12	12	11			
ＢＯＤ　（mg/L）	1.3	1.5	1.6	1.3	2.0	1.5	1.2	0.9	0.8	1.3	1.4	0.9			
ＣＯＤ　（mg/L）	4.5	4.7	5.4	5.1	5.1	5.6	4.9	4.5	4.1	4.4	4.3	4.5			
ＳＳ　（mg/L）	1	1	2	2	3	5	5	6	4	2	2	2			
大腸菌群数　（MPN/100mL）	33	170	130	170	70	3500	9200	4900	330	34	4	130			
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　（mg/L）															
全 窒 素　（mg/L）	0.76	0.60	0.68	0.58	0.42	0.50	0.79	0.80	0.80	0.67	0.66	0.65			
全　燐　（mg/L）	0.019	0.021	0.027	0.021	0.021	0.024	0.022	0.028	0.021	0.015	0.018	0.020			
全 亜 鉛　（mg/L）	0.003	0.004	0.003	0.008	0.001	0.001	0.003	0.007	0.005	0.002	0.002	0.002			
ノニルフェノール　（mg/L）	0.00007		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006		＜0.00006				
ＬＡＳ　（mg/L）	＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		＜0.0006		0.0006				
健康項目															
カドミウム　（mg/L）					＜0.0003						＜0.0003				
全シアン　（mg/L）					N.D.						N.D.				
鉛　（mg/L）					＜0.001						＜0.001				
六価クロム　（mg/L）					＜0.005						＜0.005				
砒　素　（mg/L）					0.001						＜0.001				
総 水 銀　（mg/L）					＜0.0003						＜0.0003				
アルキル水銀　（mg/L）															
ＰＣＢ　（mg/L）					N.D.						N.D.				
ジクロロメタン　（mg/L）					＜0.0002						＜0.0002				
四塩化炭素　（mg/L）					＜0.0002						＜0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　（mg/L）					＜0.0002						＜0.0002				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　（mg/L）					＜0.0002						＜0.0002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　（mg/L）					＜0.0002						＜0.0002				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　（mg/L）					＜0.0002						＜0.0002				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　（mg/L）					＜0.0002						＜0.0002				
トリクロロエチレン　（mg/L）					＜0.0002						＜0.0002				
テトラクロロエチレン　（mg/L）					＜0.0002						＜0.0002				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　（mg/L）					＜0.0002						＜0.0002				
チウラム　（mg/L）					＜0.0006						＜0.0006				
シマジン　（mg/L）					＜0.0003						＜0.0003				
チオベンカルブ　（mg/L）					＜0.0003						＜0.0003				
ベンゼン　（mg/L）					＜0.0002						＜0.0002				
セ レ ン　（mg/L）					＜0.001						＜0.001				
硝酸性窒素（※）　（mg/L）	0.44	0.29	0.23	0.25	0.04	0.09	0.45	0.42	0.39	0.39	0.41	0.42			
亜硝酸性窒素（※）　（mg/L）	0.007	0.004	0.008	0.010	0.007	0.022	0.048	0.028	0.040	0.027	0.017	0.013			
硝酸・亜硝酸性窒素　（mg/L）	0.44	0.29	0.23	0.26	0.04	0.11	0.49	0.44	0.43	0.41	0.42	0.43			
ふ つ 素　（mg/L）					0.10						0.10				
ほ う 素　（mg/L）					0.03						0.03				
1,4-ジオキサン　（mg/L）					＜0.005						＜0.005				
特殊項目															
フェノール類　（mg/L）															
銅　（mg/L）															
溶解性鉄　（mg/L）															
溶解性マンガン　（mg/L）															
ク ロ ム　（mg/L）															
その他の項目															
アンモニア性窒素　（mg/L）	0.02	0.02	0.08	0.01	0.01	＜0.01	0.01	0.03	0.11	＜0.01	＜0.01	0.04			
有機性窒素　（mg/L）															
りん酸性りん　（mg/L）															
ＴＯＣ　（mg/L）				2	3			2			2				
濁　度　（度）	2	1	2	4	4	6	7	9	2	1	1	1			
導 電 率　（mS/m）															
硬　度　（mg/L）															
塩素イオン　（mg/L）															
ＭＢＡＳ　（mg/L）															
クロロフィルａ　（μg/L）	7	12	10	9	11	22	19	24	6	12	11	9			
ＤＯＣ　（mg/L）															
糞便性大腸菌群数　（個/100mL）															

※　「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

（３）トリハロメタン生成能測定結果

河川名（水域名）	荒川 （荒川中流）	地点名	No. 2 秋ケ瀬取水堰	地点統一番号	005 － 52
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A － イ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			年度平均
採取時刻	13:05	13:00	13:45	13:10	13:40	13:00	13:00	11:35	13:25	09:05	13:00	13:15			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	161 微土臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相	001 無色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳白色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳白色			
気　温　(℃)	18.8	28.0	29.0	29.0	35.2	25.2	19.2	15.8	12.0	3.5	7.4	14.2			
水　温　(℃)	14.5	19.0	27.5	26.4	30.4	21.9	17.0	15.5	12.2	4.0	5.8	9.5			
流　量　(m^3/s)	40.67	30.86	34.29	120.71	28.05	120.71	82.12	59.05	3.23	34.13	35.76	57.56			
採取水深　(m)	0.63	0.63	0.62	0.64	0.62	0.62	0.63	0.62	0.62	0.64	0.64	0.63			
全 水 深　(m)	3.13	3.15	3.1	3.18	3.08	3.09	3.16	3.12	3.12	3.18	3.18	3.13			
透 視 度　(m)	0.857	0.463	0.526	0.460	0.457	0.160	＞1.000	＞1.000	0.836	＞1.000	＞1.000	0.436			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.037	0.060	0.067	0.044	0.092	0.054	0.030	0.034	0.033	0.032	0.038	0.046			0.047
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.022	0.046	0.050	0.033	0.066	0.045	0.015	0.017	0.020	0.018	0.023	0.029			0.032
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.011	0.011	0.014	0.010	0.020	0.009	0.010	0.011	0.010	0.010	0.011	0.012			0.012
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0040	0.0037	0.0036	0.0016	0.0061	0.0012	0.0050	0.0056	0.0037	0.0044	0.0036	0.0042			0.0039
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0002	＜0.0001	0.0003	＜0.0001	0.0002	0.0001	0.0003	0.0004	0.0002	0.0003	0.0004	0.0004			0.0003

河川名（水域名）	荒川 （荒川中流）	地点名	No. 4 開平橋	地点統一番号	005 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A － イ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			年度平均
採取時刻	16:10	16:45	16:30	16:00	12:10	15:50	16:10	15:10	16:00	15:35	16:30	15:10			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	161 微土臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色　相	001 無色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	320 淡白色・乳白色	001 無色	320 淡白色・乳白色	001 無色	001 無色	210 淡灰黄色			
気　温　(℃)	17.4	20.0	25.1	27.0	34.0	24.9	17.2	16.0	9.5	7.9	7.4	16.0			
水　温　(℃)	13.9	19.3	21.5	22.8	28.3	22.8	16.5	14.4	9.5	6.5	6.2	8.8			
流　量　(m^3/s)	32.76	27.21	28.47	56.94	23.32	145.62	63.4	43.67	37.37	27.06	26.25	30.83			
採取水深　(m)	0.39	0.4	0.39	0.4	0.38	0.27	0.43	0.41	0.39	0.4	0.41	0.4			
全 水 深　(m)	1.97	1.99	1.95	2	1.9	1.35	2.15	2.05	1.95	2	2.04	2			
透 視 度　(m)	＞1.000	0.727	0.680	0.385	0.550	0.163	0.805	＞1.000	0.893	＞1.000	＞1.000	0.452			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.037	0.036	0.030	0.041	0.050	0.049	0.029	0.030	0.033	0.034	0.034	0.044			0.037
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.022	0.025	0.019	0.030	0.032	0.040	0.015	0.015	0.021	0.018	0.018	0.027			0.024
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.011	0.0093	0.0089	0.010	0.014	0.0078	0.0096	0.010	0.0097	0.011	0.011	0.012			0.010
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0040	0.0023	0.0020	0.0018	0.0047	0.0012	0.0046	0.0050	0.0029	0.0052	0.0049	0.0044			0.0036
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0002	＜0.0001	0.0001	＜0.0001	0.0002	0.0001	0.0003	0.0003	0.0002	0.0004	0.0004	0.0003			0.0002

河川名（水域名）	荒川 （荒川上流（２））	地点名	No. 7 正喜橋	地点統一番号	039 － 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A － イ（生物特Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			年度平均
採取時刻	08:40	08:30	08:35	08:30	08:50	08:25	08:30	08:20	08:25	08:30	08:25	08:25			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流　況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭　気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
色　相	001 無色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳白色	001 無色	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
気　温　(℃)	12.9	20.4	23.1	25.0	31.4	22.2	16.2	10.5	4.2	3.7	0.9	5.3			
水　温　(℃)	9.8	16.4	19.6	19.3	25.7	19.8	14.3	12.8	9.5	2.9	3.0	6.4			
流　量　(m^3/s)	16.73	15.77	13.73	53.54	19.55	51.7	21.95	15.11	12.11	7.51	5.1	5.42			
採取水深　(m)	0.22	0.22	0.22	0.18	0.2	0.14	0.2	0.16	0.2	0.15	0.12	0.13			
全 水 深　(m)	1.1	1.1	1.08	0.9	1	0.72	1	0.78	0.98	0.77	0.6	0.65			
透 視 度　(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.557	＞1.000	0.158	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.025	0.025	0.032	0.031	0.046	0.040	0.022	0.022	0.024	0.021	0.021	0.030			0.028
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.016	0.021	0.026	0.024	0.036	0.035	0.014	0.014	0.018	0.015	0.015	0.022			0.021
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0071	0.0043	0.0053	0.0062	0.0093	0.0046	0.0064	0.0067	0.0054	0.0048	0.0047	0.0071			0.0060
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0019	0.0005	0.0007	0.0010	0.0015	0.0006	0.0017	0.0019	0.0009	0.0016	0.0013	0.0014			0.0013
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	＜0.0001	＜0.0001	0.0001	＜0.0001	＜0.0001	0.0001	0.0001	＜0.0001	0.0001	＜0.0001	0.0001	0.0001			0.0001

河川名（水域名）	荒川	（荒川上流（２））	地点名	No. 8	親鼻橋	地点統一番号	039	－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課					類型	Ａ	－ イ（生物Ａ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.05.13	H26.07.15	H26.11.04	H27.02.09											年度平均
採取時刻	13:15	08:20	08:30	08:30											
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心											
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ											
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常											
臭　気	381　微下水臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	381　微下水臭											
色　相	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	001　無色	210　淡灰黄色											
気　温　(℃)	26.2	26.2	8.0	-0.1											
水　温　(℃)	17.5	18.6	9.8	1.8											
流　量　(m^3/s)	17.3	38.7	16.2	5.2											
採取水深　(m)	0.19	0.19	0.18	0.18											
全 水 深　(m)	0.93	0.95	0.97	0.88											
透 視 度　(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.023	0.023	0.020	0.022											0.022
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.019	0.019	0.013	0.015											0.017
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0033	0.0032	0.0053	0.0055											0.0043
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0004	0.0003	0.0012	0.0013											0.0008
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜　0.0002

河川名（水域名）	荒川	（荒川上流（１））	地点名	No. 9	中津川合流点前	地点統一番号	038	－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課					類型	ＡＡ	－ イ（生物Ａ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.05.13	H26.07.10	H26.11.04	H27.02.09											年度平均
採取時刻	09:10	10:35	12:10	11:20											
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心											
一般項目															
天　候　（当日）	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	01　快晴											
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常											
臭　気	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭											
色　相	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色											
気　温　(℃)	19.0	22.3	9.9	-0.8											
水　温　(℃)	9.0	14.2	13.8	3.1											
流　量　(m^3/s)	0.39	7.7	0.83	0.09											
採取水深　(m)	0.15	0.17	0.16	0.08											
全 水 深　(m)	0.73	0.87	0.82	0.39											
透 視 度　(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.012	0.026	0.011	0.0041											0.013
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.011	0.025	0.010	0.0029											0.012
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0007	0.0009	0.0008	0.0008											0.0008
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜　0.0002
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜　0.0002

河川名（水域名）	入間川	（入間川下流）	地点名	No. 20	入間大橋	地点統一番号	021	－ 02
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所					類型	Ａ	－ ロ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			年度平均
採取時刻	15:40	16:00	15:55	15:25	16:30	15:15	15:35	14:35	15:25	15:00	15:50	14:35			
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ			
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	011　無臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭			
色　相	030　淡黄色	140　淡褐色	170　淡黄褐色	210　淡灰黄色	030　淡黄色	320　淡白色・乳白色	001　無色	001　無色	001　無色	001　無色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色			
気　温　(℃)	18.3	21.4	27.0	28.7	33.2	25.0	17.1	16.0	10.5	7.8	7.8	16.0			
水　温　(℃)	16.0	21.5	27.0	23.6	32.2	22.6	18.0	15.5	10.8	7.0	7.0	9.8			
流　量　(m^3/s)	5.54	3.08	2.78	42.1	3.01	59.01	23.19	12.22	13.69	7.31	6.92	22.68			
採取水深　(m)	0.31	0.31	0.3	0.26	0.22	0.28	0.28	0.28	0.31	0.32	0.28	0.29			
全 水 深　(m)	1.55	1.55	1.5	1.3	1.1	1.42	1.41	1.4	1.57	1.6	1.4	1.45			
透 視 度　(m)	0.875	0.217	0.222	0.640	0.318	0.605	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.700	0.318			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.046	0.092	0.16	0.031	0.074	0.036	0.034	0.032	0.036	0.036	0.039	0.043			0.055
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.025	0.063	0.13	0.020	0.042	0.026	0.019	0.013	0.020	0.021	0.025	0.031			0.036
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.014	0.022	0.032	0.0081	0.023	0.0082	0.010	0.011	0.011	0.010	0.008	0.0093			0.014
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0072	0.0075	0.0071	0.0028	0.0088	0.0023	0.0055	0.0078	0.0046	0.0050	0.0059	0.0031			0.0056
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0004	＜0.0001	0.0008	0.0002	0.0007	0.0001	0.0004	0.0007	0.0004	0.0006	0.0005	0.0005			0.0005

河川名（水域名）	入間川 （入間川下流）	地点名	No. 21 落合橋	地点統一番号	021 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	A － ロ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			年度平均
採取時刻	14:15	14:20	14:20	14:10	09:10	13:45	14:10	13:10	14:00	13:45	14:25	13:10			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	161 微土臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色 相	001 無色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	001 無色	320 淡白色・乳白色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	210 淡灰黄色			
気 温 (℃)	17.8	25.8	28.2	29.3	29.5	24.8	17.5	16.4	11.2	9.1	7.7	15.6			
水 温 (℃)	16.3	25.0	30.6	23.0	29.3	22.4	17.8	15.4	11.0	7.0	7.6	10.0			
流 量 (m^3/s)	1.92	0.41	0.46	15.17	1	20.7	5.39	3.44	0.73	1.64	1.87	8.32			
採取水深 (m)	0.1	0.06	0.07	0.22	0.08	0.16	0.14	0.1	0.1	0.07	0.08	0.16			
全 水 深 (m)	0.5	0.3	0.35	1.1	0.42	0.81	0.7	0.52	0.5	0.35	0.42	0.8			
透 視 度 (m)	＞1.000	0.928	0.176	0.671	＞1.000	0.733	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.300			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.038	0.042	0.058	0.023	0.093	0.028	0.019	0.024	0.024	0.027	0.026	0.041			0.037
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.021	0.022	0.036	0.014	0.053	0.021	0.0084	0.011	0.013	0.014	0.015	0.031			0.022
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.012	0.013	0.015	0.0072	0.025	0.006	0.0067	0.0084	0.0083	0.0094	0.0084	0.0088			0.011
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0054	0.0068	0.0069	0.0022	0.014	0.0013	0.0039	0.0049	0.0031	0.0041	0.0031	0.0017			0.0048
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0003	0.0005	0.0006	0.0001	0.0010	＜0.0001	0.0003	0.0004	0.0002	0.0003	0.0003	0.0001			0.0004

河川名（水域名）	入間川 （入間川下流）	地点名	No. 23 富士見橋	地点統一番号	021 － 52
調 査 機 関	狭山市 環境部 環境課			類型	A － ロ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H26.05.07	H26.08.06	H26.11.05	H27.02.04											年度平均
採取時刻	11:40	11:30	11:45	11:25											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	381 微下水臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭											
色 相	030 淡黄色	001 無色	001 無色	001 無色											
気 温 (℃)	19.0	35.2	15.4	8.4											
水 温 (℃)	17.8	30.1	15.6	7.9											
流 量 (m^3/s)	0.67		2.3												
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.067	0.033	0.037	0.049											0.047
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.054	0.022	0.028	0.035											0.035
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.013	0.0081	0.0093	0.011											0.010
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	＜0.0002	0.0032	＜0.0002	0.0034											0.0018
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜ 0.0002

河川名（水域名）	入間川 （入間川下流）	地点名	No. 24 豊水橋	地点統一番号	021 － 51
調 査 機 関	狭山市 環境部 環境課			類型	A － ロ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H26.05.07	H26.08.06	H26.11.05	H27.02.04											年度平均
採取時刻	10:55	10:45	10:50	10:30											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭											
色 相	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
気 温 (℃)	18.0	35.0	14.3	8.2											
水 温 (℃)	16.0	29.0	14.9	6.5											
流 量 (m^3/s)	0.47		2.1												
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.064	0.073	0.035	0.060											0.058
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.054	0.062	0.027	0.048											0.048
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.010	0.011	0.0085	0.010											0.0099
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0.0027											0.0008
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜ 0.0002

河川名（水域名）	入間川 （入間川上流）	地点名	No. 25 給食センター前	地点統一番号	020 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － ロ（生物Ａ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05											年度平均
採取時刻	10:15	10:40	11:25	09:40											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	04 曇り	04 曇り	04 曇り	12 雪											
流 況	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常											
臭 気	141 微川藻臭	381 微下水臭	011 無臭	141 微川藻臭											
色 相	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色											
気 温 (℃)	19.2	26.2	18.0	2.4											
水 温 (℃)	18.6	17.1	13.7	3.0											
流 量 (m^3/s)	0.16	5.2	1.1	0.55											
採取水深 (m)	0.09	0.19	0.11	0.1											
全 水 深 (m)	0.47	0.95	0.53	0.51											
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.020	0.015	0.014	0.011											0.015
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.015	0.012	0.011	0.0083											0.012
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0035	0.0025	0.0028	0.0025											0.0028
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0004	0.0002	0.0003	0.0004											0.0003
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜ 0.0002

河川名（水域名）	越辺川 （越辺川下流）	地点名	No. 26 落合橋	地点統一番号	025 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	B － ロ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			年度平均
採取時刻	14:45	15:00	14:55	14:40	09:55	14:25	14:45	13:40	14:35	14:10	15:00	13:40			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	161 微土臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色 相	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	320 淡白色・乳白色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色			
気 温 (℃)	17.7	25.0	27.8	29.0	30.8	25.1	17.6	16.5	10.5	9.2	7.9	15.8			
水 温 (℃)	16.8	22.8	27.2	23.4	31.5	23.0	18.1	15.9	11.2	8.3	8.5	10.6			
流 量 (m^3/s)	1.93	0.16	0.06	18.19	0.82	28.29	10.69	5.19	5.1	1.65	1.76	7.61			
採取水深 (m)	0.2	0.18	0.18	0.22	0.2	0.23	0.24	0.24	0.23	0.16	0.22	0.23			
全 水 深 (m)	1	0.9	0.9	1.1	0.98	1.16	1.19	1.18	1.15	0.82	1.1	1.15			
透 視 度 (m)	0.950	0.523	0.335	0.838	0.365	0.825	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.750	0.401			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.049	0.087	0.10	0.035	0.068	0.037	0.038	0.036	0.029	0.066	0.037	0.051			0.053
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.029	0.061	0.060	0.021	0.044	0.026	0.020	0.022	0.016	0.048	0.026	0.036			0.034
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.014	0.019	0.030	0.010	0.018	0.0086	0.012	0.010	0.0082	0.012	0.0087	0.011			0.013
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0063	0.0072	0.013	0.0040	0.0058	0.0031	0.0057	0.0045	0.0045	0.0068	0.0027	0.0034			0.0056
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0003	＜0.0001	0.0015	0.0002	0.0003	0.0002	0.0007	0.0002	0.0006	0.0001	0.0004	0.0010			0.0005

河川名（水域名）	越辺川 （越辺川上流）	地点名	No. 27 今川橋	地点統一番号	024 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － ハ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05											年度平均
採取時刻	13:45	14:55	14:55	12:50											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	10 雨											
流 況	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常											
臭 気	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭											
色 相	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色											
気 温 (℃)	22.2	26.1	22.2	2.4											
水 温 (℃)	18.4	21.2	18.0	7.7											
流 量 (m^3/s)	0.11	2.9	0.93	0.57											
採取水深 (m)	0.05	0.1	0.07	0.07											
全 水 深 (m)	0.23	0.50	0.34	0.33											
透 視 度 (m)	0.725	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.024	0.019	0.030	0.025											0.025
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.016	0.013	0.021	0.017											0.017
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0065	0.0047	0.0077	0.0065											0.0064
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0016	0.0011	0.0016	0.0016											0.0015
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜ 0.0002

河川名（水域名）	越辺川 （越辺川上流）	地点名	No. 28 山吹橋	地点統一番号	024 － 51
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － ハ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	15
採取年月日		H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05											年度平均
採取時刻		12:25	13:40	14:05	12:05											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨											
流 況		00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常											
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色											
気 温	(℃)	19.6	28.5	22.9	2.0											
水 温	(℃)	18.5	19.6	15.4	4.6											
流 量	(m^3/s)	0.02	1.3	0.51	0.15											
採取水深	(m)	0.03	0.16	0.1	0.1											
全 水 深	(m)	0.15	0.80	0.49	0.52											
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.027	0.017	0.018	0.030											0.023
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.018	0.013	0.013	0.022											0.017
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0066	0.0036	0.0044	0.0062											0.0052
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0016	0.0005	0.0009	0.0012											0.0011
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜ 0.0002

河川名（水域名）	都幾川 （都幾川）	地点名	No. 30 明覚	地点統一番号	027 － 51
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － ハ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	15
採取年月日		H26.05.13	H26.07.01	H26.11.04	H27.02.09											年度平均
採取時刻		12:00	11:50	13:25	12:00											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	04 曇り	01 快晴	01 快晴											
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気		141 微川藻臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色 相		210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	001 無色											
気 温	(℃)	25.2	31.2	20.5	6.2											
水 温	(℃)	19.7	20.0	13.4	5.4											
流 量	(m^3/s)	0.24	3.2	0.85	0.29											
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2											
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.019	0.016	0.018	0.015											0.017
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.015	0.013	0.014	0.011											0.013
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0037	0.0025	0.0032	0.0032											0.0032
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0005	0.0002	0.0003	0.0006											0.0004
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜ 0.0002

河川名（水域名）	槻川 （槻川）	地点名	No. 31 兜川合流点前	地点統一番号	028 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	B － ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	15
採取年月日		H26.05.13	H26.07.01	H26.11.04	H27.02.09											年度平均
採取時刻		11:40	11:20	11:20	11:25											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	04 曇り	01 快晴	01 快晴											
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気		381 微下水臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭											
色 相		210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	001 無色											
気 温	(℃)	22.8	29.0	17.0	4.5											
水 温	(℃)	20.2	21.3	13.6	3.9											
流 量	(m^3/s)	0.17	3.6	0.87	0.29											
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2											
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.025	0.020	0.022	0.018											0.021
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	0.020	0.016	0.017	0.015											0.017
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0040	0.0032	0.0039	0.0028											0.0035
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)	0.0005	0.0003	0.0004	0.0004											0.0004
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜ 0.0002

河川名（水域名）	槻川 （槻川）	地点名	No. 32 大内沢川合流点前	地点統一番号	028 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	B － ロ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.13	H26.07.01	H26.11.04	H27.02.09											年度平均
採取時刻	11:00	10:45	10:50	10:55											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	04 曇り	01 快晴	01 快晴											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
色 相	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
気 温 (℃)	22.1	27.7	16.0	3.4											
水 温 (℃)	17.7	18.5	11.9	1.8											
流 量 (m^3/s)	0.09	1.6	0.29	0.12											
採取水深 (m)	0.2	0.2	0.2	0.2											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	＞1.000	0.643	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.019	0.014	0.017	0.011											0.015
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.016	0.012	0.014	0.0099											0.013
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0022	0.0019	0.0024	0.0016											0.0020
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜ 0.0002
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜ 0.0002

河川名（水域名）	高麗川 （高麗川）	地点名	No. 34 天神橋	地点統一番号	026 － 51
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － イ（生物Ａ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05											年度平均
採取時刻	11:25	11:55	12:40	10:50											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	12 雪											
流 況	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常											
臭 気	141 微川藻臭	381 微下水臭	011 無臭	011 無臭											
色 相	001 無色	210 淡灰黄色	001 無色	210 淡灰黄色											
気 温 (℃)	20.2	28.0	22.0	2.0											
水 温 (℃)	16.9	19.3	18.2	3.3											
流 量 (m^3/s)	0.26	3.0	0.77	0.35											
採取水深 (m)	0.05	0.09	0.06	0.05											
全 水 深 (m)	0.25	0.45	0.28	0.23											
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.014	0.016	0.014	0.012											0.014
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.011	0.013	0.011	0.010											0.011
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0026	0.0022	0.0026	0.0020											0.0024
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0003	＜0.0002	0.0002	0.0003											0.0003
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜ 0.0002

河川名（水域名）	小畔川 （小畔川）	地点名	No. 35 とげ橋	地点統一番号	023 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	B － イ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.21	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			年度平均
採取時刻	13:45	13:40	13:45	13:30	15:40	12:45	13:40	11:50	13:30	13:10	13:45	12:10			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色 相	030 淡黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
気 温 (℃)	20.3	27.4	28.1	30.0	36.2	25.3	17.3	16.1	11.6	9.3	9.1	16.1			
水 温 (℃)	20.0	26.3	27.2	26.8	34.0	25.2	19.0	16.0	12.8	8.5	10.2	11.5			
流 量 (m^3/s)	0.59	0.42	0.56	1.98	0.59	1.69	1.17	0.7	47.22	0.31	0.37	1.46			
採取水深 (m)	0.11	0.1	0.11	0.13	0.11	0.09	0.1	0.09	0.08	0.03	0.03	0.07			
全 水 深 (m)	0.55	0.5	0.57	0.65	0.57	0.45	0.5	0.46	0.4	0.15	0.17	0.36			
透 視 度 (m)	0.872	0.885	0.860	0.835	0.780	0.973	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000	0.680	0.220			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.064	0.10	0.10	0.054	0.11	0.050	0.043	0.050	0.050	0.097	0.081	0.059			0.072
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.033	0.032	0.044	0.022	0.045	0.023	0.018	0.013	0.021	0.028	0.033	0.041			0.029
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.021	0.035	0.035	0.019	0.037	0.017	0.014	0.017	0.017	0.033	0.027	0.014			0.024
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.010	0.030	0.023	0.012	0.027	0.009	0.010	0.017	0.011	0.032	0.019	0.004			0.017
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0009	0.0031	0.0029	0.0013	0.0033	0.0010	0.0012	0.0036	0.0013	0.0043	0.0028	0.0005			0.0022

河川名（水域名）	霞川 （霞川）	地点名	No. 36 大和橋	地点統一番号	047 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	B － ロ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05											年度平均
採取時刻	08:20	08:10	09:05	07:25											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	10 雨											
流 況	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常											
臭 気	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	291 微洗剤臭											
色 相	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色											
気 温 (℃)	19.0	25.1	18.0	1.8											
水 温 (℃)	19.0	21.1	15.4	5.4											
流 量 (m^3/s)	0.06	0.41	0.15	0.10											
採取水深 (m)	0.07	0.09	0.07	0.06											
全 水 深 (m)	0.33	0.47	0.34	0.29											
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.041	0.023	0.037	0.028											0.032
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.024	0.010	0.016	0.015											0.016
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.012	0.0083	0.013	0.0089											0.011
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0041	0.0047	0.0063	0.0035											0.0047
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0002	0.0004	0.0004	0.0003											0.0003

河川名（水域名）	成木川 （成木川）	地点名	No. 37 成木大橋	地点統一番号	022 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － イ（生物Ａ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05											年度平均
採取時刻	09:30	09:30	10:35	08:30											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	03 曇り	02 晴れ	10 雨	12 雪											
流 況	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常											
臭 気	141 微川藻臭	381 微下水臭	011 無臭	141 微下水臭											
色 相	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色											
気 温 (℃)	18.9	26.2	18.5	1.6											
水 温 (℃)	18.5	17.5	13.9	3.6											
流 量 (m^3/s)	0.23	2.0	0.65	0.48											
採取水深 (m)	0.09	0.12	0.09	0.08											
全 水 深 (m)	0.47	0.60	0.43	0.38											
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.027	0.018	0.023	0.019											0.022
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.013	0.011	0.0077	0.010											0.010
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0095	0.0052	0.0092	0.0066											0.0076
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0038	0.0014	0.0058	0.0025											0.0034
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0002	＜0.0002	0.0004	0.0002											0.0003

河川名（水域名）	市野川 （市野川下流）	地点名	No. 38 徒歩橋	地点統一番号	030 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	C － ロ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.13	H26.07.01	H26.11.04	H27.02.09											年度平均
採取時刻	14:15	14:15	15:20	14:05											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微下水臭											
色 相	282 濃灰黄茶色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	220 淡灰茶色											
気 温 (℃)	24.8	30.5	17.9	5.6											
水 温 (℃)	23.3	26.9	15.5	7.4											
流 量 (m^3/s)	0.62	4.0	2.5	1.2											
採取水深 (m)	0.2	0.2	0.2	0.2											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	0.135	0.343	0.490	0.280											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.019	0.062	0.074	0.066											0.055
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.013	0.044	0.038	0.039											0.034
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0051	0.014	0.025	0.018											0.016
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0011	0.0033	0.0099	0.0076											0.0055
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0002	＜0.0002	0.0006	0.0004											0.0004

河川名（水域名）	市野川 （市野川上流）	地点名	No. 39 天神橋	地点統一番号	029 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	B － ロ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.13	H26.07.01	H26.11.04	H27.02.09											年度平均
採取時刻	13:20	13:10	14:30	12:45											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	01 快晴											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	382 中下水臭	142 中川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
色 相	211 中灰黄色	170 淡黄褐色	050 淡黄緑色	140 淡褐色											
気 温 (℃)	26.8	29.2	21.4	6.8											
水 温 (℃)	22.2	27.1	16.7	6.3											
流 量 (m^3/s)	0.23	1.3	0.77	0.46											
採取水深 (m)	0.2	0.2	0.2	0.2											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	＞1.000	0.660	＞1.000	0.780											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.078	0.058	0.076	0.068											0.070
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.054	0.035	0.039	0.045											0.043
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.019	0.016	0.026	0.017											0.020
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0047	0.0053	0.0096	0.0048											0.0061
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0002	0.0002	0.0005	0.0003											0.0003

河川名（水域名）	滑川 （市野川）	地点名	No. 40 八幡橋	地点統一番号	211 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	未指定

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.13	H26.07.01	H26.11.04	H27.02.09											年度平均
採取時刻	13:40	13:30	14:50	13:00											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	382 中下水臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
色 相	211 中灰黄色	170 淡黄褐色	170 淡黄褐色	140 淡褐色											
気 温 (℃)	23.9	31.0	18.1	5.0											
水 温 (℃)	23.4	27.5	15.3	5.7											
流 量 (m^3/s)	0.11	0.86	0.35	0.31											
採取水深 (m)	0.2	0.2	0.2	0.2											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	0.545	0.407	＞1.000	0.360											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.10	0.075	0.087	0.085											0.087
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.045	0.054	0.039	0.035											0.043
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.033	0.017	0.031	0.030											0.028
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.018	0.0036	0.015	0.018											0.014
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0019	＜0.0002	0.0010	0.0021											0.0013

河川名（水域名）	和田吉野川 （和田吉野川）	地点名	No. 41 吉見橋	地点統一番号	031 － 01
調 査 機 関	熊谷市 環境部 環境政策課			類型	B － ロ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.26	H26.08.06	H26.11.07	H27.02.10											年度平均
採取時刻	09:10	09:30	09:40	09:30											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	381 微下水臭	161 微土臭	161 微土臭	161 微土臭											
色 相	050 淡黄緑色	170 淡黄褐色	140 淡褐色	050 淡黄緑色											
気 温 (℃)	24.0	32.4	18.4	2.4											
水 温 (℃)	20.4	30.8	15.8	5.0											
流 量 (m^3/s)	0.33	0.10	0.82	0.53											
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1											
全 水 深 (m)	0.39	0.68	0.53	0.45											
透 視 度 (m)	0.195	0.205	0.235	0.500											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.066	0.069	0.042	0.041											0.055
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.053	0.047	0.020	0.023											0.036
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.012	0.018	0.014	0.013											0.014
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0018	0.0044	0.0074	0.0053											0.0047
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	0.0007	0.0004											0.0004

河川名（水域名）	赤平川 （赤平川）	地点名	No. 42 赤平橋	地点統一番号	035 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	ＡＡ － ロ（生物Ａ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.13	H26.07.15	H26.11.04	H27.02.09											年度平均
採取時刻	11:00	10:50	10:20	12:25											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	141 微川藻臭	142 中川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭											
色 相	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	001 無色	210 淡灰黄色											
気 温 (℃)	23.4	30.6	15.4	5.7											
水 温 (℃)	19.3	22.5	11.8	4.5											
流 量 (m^3/s)	0.70	4.2	2.2	0.71											
採取水深 (m)	0.04	0.1	0.08	0.07											
全 水 深 (m)	0.21	0.49	0.42	0.33											
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.017	0.024	0.013	0.012											0.017
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.014	0.021	0.010	0.0094											0.014
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0021	0.0021	0.0020	0.0022											0.0021
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0.0003											0.0002
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜ 0.0002

河川名（水域名）	横瀬川 （横瀬川）	地点名	No. 43 原谷橋	地点統一番号	036 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	Ａ － ロ（生物Ａ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.13	H26.07.15	H26.11.04	H27.02.09											年度平均
採取時刻	11:45	09:50	09:20	09:10											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
色 相	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色											
気 温 (℃)	23.2	27.0	11.0	0.7											
水 温 (℃)	19.9	21.5	10.2	2.3											
流 量 (m^3/s)	0.46	2.6	1.2	0.49											
採取水深 (m)	0.04	0.06	0.06	0.11											
全 水 深 (m)	0.18	0.24	0.30	0.53											
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.030	0.028	0.017	0.019											0.024
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.024	0.023	0.012	0.015											0.019
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0051	0.0042	0.0042	0.0037											0.0043
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0007	0.0005	0.0006	0.0006											0.0006
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜ 0.0002

河川名（水域名）	中津川 （荒川上流）	地点名	No. 44 落合橋	地点統一番号	212 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	未指定

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.13	H26.07.10	H26.11.04	H27.02.09											年度平均
採取時刻	09:55	09:35	11:20	10:35											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	011 無臭	011 無臭	141 微川藻臭	011 無臭											
色 相	001 無色	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色											
気 温 (℃)	18.1	21.0	15.2	-0.8											
水 温 (℃)	10.6	15.2	12.5	2.9											
流 量 (m^3/s)	7.4	8.3	0.70	0.57											
採取水深 (m)	0.17	0.18	0.08	0.14											
全 水 深 (m)	0.83	0.96	0.40	0.68											
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.018	0.026	0.020	0.013											0.019
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.016	0.023	0.017	0.0082											0.016
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0016	0.0019	0.0025	0.0041											0.0025
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0.0011											0.0004
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜ 0.0002

河川名（水域名）	中川 （中川中流）	地点名	No. 46 八条橋	地点統一番号	002 － 01
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所			類型	C － ハ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			年度平均
採取時刻	09:00	06:20	10:00	05:00	04:00	07:10	08:30	09:20	04:50	09:40	09:30	08:40			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
臭 気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭			
色 相	030 淡黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	001 無色	001 無色	030 淡黄色	320 淡白色・乳白色	200 淡灰色	030 淡黄色	210 淡灰黄色			
気 温 (℃)	15.8	17.9	25.4	21.0	25.8	23.0	21.4	13.7	4.8	7.3	5.5	7.6			
水 温 (℃)	15.5	17.4	25.4	23.7	28.2	21.8	19.5	14.8	10.6	5.6	4.8	7.4			
流 量 (m^3/s)	3.31	107.55	88.66	90.86	116.31	75.02	97.74	80.52	70.39	72.2	70.49	86.22			
採取水深 (m)	0.47	0.69	0.7	0.62	0.61	0.75	0.65	0.5	0.6	0.59	0.51	0.61			
全 水 深 (m)	2.34	3.45	3.51	3.08	3.04	3.73	3.24	2.5	3.02	2.96	2.57	3.04			
透 視 度 (m)	0.653	0.286	0.354	0.303	0.526	0.882	0.876	0.679	0.653	0.586	0.531	0.380			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.068	0.049	0.084	0.069	0.10	0.071	0.068	0.065	0.049	0.097	0.096	0.069			0.074
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.038	0.029	0.055	0.045	0.062	0.044	0.049	0.030	0.027	0.044	0.063	0.048			0.045
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.021	0.014	0.023	0.019	0.030	0.021	0.016	0.021	0.015	0.033	0.024	0.014			0.021
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0090	0.0061	0.0058	0.0053	0.010	0.0063	0.0029	0.013	0.0070	0.018	0.0084	0.0060			0.0082
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0006	0.0001	0.0004	0.0003	0.0004	0.0004	0.0001	0.0011	0.0006	0.0027	0.0012	0.0011			0.0008

河川名（水域名）	利根川 （利根川中流）	地点名	No. 79 栗橋	地点統一番号	008 － 03
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所			類型	A － イ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.14	H26.08.06	H26.11.05	H27.02.04											年度平均
採取時刻	10:15	12:35	10:45	11:16											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	381 微下水臭	381 微下水臭	181 微カビ臭	381 微下水臭											
色 相	320 淡白色・乳白色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色											
気 温 (℃)	25.2	36.0	15.0	5.7											
水 温 (℃)	17.5	30.9	15.5	5.5											
流 量 (m^3/s)															
採取水深 (m)	0.48	0.31	0.49	0.77											
全 水 深 (m)	2.4	1.57	2.45	3.85											
透 視 度 (m)	0.490	0.470	0.940	0.510											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.031	0.045	0.073	0.039											0.047
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.015	0.028	0.034	0.020											0.024
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.011	0.012	0.024	0.013											0.015
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0058	0.005	0.014	0.0066											0.0079
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0001	0.0004	0.0016	＜0.0001											0.0006

河川名（水域名）	利根川 （利根川中流）	地点名	No. 80 利根大堰	地点統一番号	008 － 02
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所			類型	A － イ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.14	H26.08.06	H26.11.05	H27.02.04											年度平均
採取時刻	13:30	14:36	14:20	08:55											
採取位置	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸											
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	01 快晴											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	381 微下水臭	161 微土臭	381 微下水臭	011 無臭											
色 相	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
気 温 (℃)	31.0	37.5	15.0	3.7											
水 温 (℃)	15.0	27.2	13.7	5.4											
流 量 (m^3/s)															
採取水深 (m)	0.4	0.42	0.36	0.41											
全 水 深 (m)	2	2.09	1.8	2.05											
透 視 度 (m)	0.950		＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.036	0.059	0.071	0.047											0.053
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.022	0.040	0.039	0.026											0.032
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0094	0.014	0.022	0.016											0.015
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0049	0.053	0.010	0.0053											0.018
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0001	0.0004	0.0009	＜0.0001											0.0004

河川名（水域名）	利根川	（利根川中流）	地点名	No. 83	坂東大橋	地点統一番号	008	－ 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　利根川上流河川事務所					類型	A	－ イ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.14	H26.08.06	H26.11.05	H27.02.04											年度平均
採取時刻	09:10	09:40	10:40	10:20											
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心											
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	01　快晴											
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常											
臭　気	381　微下水臭	161　微土臭	011　無臭	011　無臭											
色　相	001　無色	001　無色	030　淡黄色	320 淡白色・乳白色											
気　温　(℃)	27.0	30.1	13.5	5.6											
水　温　(℃)	12.1	25.5	12.5	4.8											
流　量　(m^3/s)															
採取水深　(m)	0.47	0.57	0.34	0.34											
全 水 深　(m)	2.35	2.86	1.7	1.7											
透 視 度　(m)	0.870	0.860	0.785	0.550											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.030	0.046	0.057	0.019											0.038
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.024	0.032	0.029	0.011											0.024
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0066	0.011	0.018	0.0083											0.011
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	＜0.0001	0.0038	0.0094	＜0.0001											0.0034
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	＜0.0001	＜0.0001	0.0007	＜0.0001											0.0003

河川名（水域名）	江戸川	（江戸川上流）	地点名	No. 84	流山橋	地点統一番号	001	－ 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　江戸川河川事務所					類型	A	－ ロ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.04.09	H26.05.14	H26.06.04	H26.07.09	H26.08.06	H26.09.10	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	H27.03.04			年度平均
採取時刻	07:30	06:30	07:35	03:15	03:05	04:30	05:55	04:35	04:05	06:50	05:50	05:50			
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01 流心	01 流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心			
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02 晴れ	04 曇り	01　快晴	02　晴れ	02　晴れ	10　雨			
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00 通常	00 通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常			
臭　気	011　無臭	011　無臭	141　微川藻臭	011　無臭	011　無臭	141　微川藻臭	011 無臭	011 無臭	141　微川藻臭	011　無臭	011　無臭	141　微川藻臭			
色　相	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	200　淡灰色	200 淡灰色	001 無色	200　淡灰色	001　無色	001　無色	200　淡灰色			
気　温　(℃)	12.0	18.2	23.3	22.0	27.8	20.2	16.0	9.2	5.0	3.0	-1.0	3.0			
水　温　(℃)	11.8	17.0	22.9	22.8	28.0	22.2	18.0	13.4	9.0	4.0	3.2	5.6			
流　量　(m^3/s)	97.82	69.86	49.95	190.68	55.23	161.36	163.81	87.26	116.6	61.97	44.14	57.78			
採取水深　(m)	0.52	0.45	0.45	0.65	0.45	0.56	0.62	0.51	0.53	0.42	0.41	0.44			
全 水 深　(m)	2.6	2.25	2.27	3.24	2.27	2.82	3.12	2.54	2.65	2.1	2.05	2.19			
透 視 度　(m)	0.648	0.510	0.450	0.273	0.472	0.507	0.461	0.773	0.444	0.692	0.629	0.401			
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.029	0.033	0.037	0.034	0.058	0.034	0.033	0.029	0.025	0.036	0.040	0.045			0.036
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.015	0.021	0.025	0.023	0.034	0.021	0.018	0.012	0.013	0.018	0.021	0.027			0.021
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0098	0.0093	0.010	0.0097	0.017	0.010	0.011	0.010	0.0088	0.012	0.013	0.013			0.011
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0044	0.0028	0.0024	0.0021	0.0072	0.0029	0.0046	0.0065	0.0036	0.0058	0.0061	0.0053			0.0045
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0002	0.0001	0.0002	0.0001	0.0004	0.0002	0.0003	0.0006	0.0003	0.0005	0.0005	0.0003			0.0003

河川名（水域名）	福川	（福川）	地点名	No. 87	昭和橋	地点統一番号	012	－ 01
調　査　機　関	熊谷市　環境部　環境政策課					類型	B	－ ロ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.26	H26.08.06	H26.11.07	H27.02.10											年度平均
採取時刻	10:25	11:15	11:00	10:50											
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心											
一般項目															
天　候　（当日）	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ											
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常											
臭　気	161　微土臭	161　微土臭	161　微土臭	161　微土臭											
色　相	060　淡緑色	140　淡褐色	140　淡褐色	060　淡緑色											
気　温　(℃)	28.0	35.6	19.1	5.0											
水　温　(℃)	22.5	28.2	16.5	8.4											
流　量　(m^3/s)	2.3	4.0	2.6	0.97											
採取水深　(m)	0.1	0.1	0.1	0.1											
全 水 深　(m)	0.99	1.98	0.53	0.53											
透 視 度　(m)	0.820	0.465	0.340	0.950											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.038	0.041	0.025	0.040											0.036
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.023	0.017	0.007	0.021											0.017
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.011	0.015	0.0091	0.013											0.012
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0040	0.0084	0.0077	0.0062											0.0066
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0002	0.0010	0.0018	0.0007											0.0009

河川名（水域名）	小山川 （小山川下流）	地点名	No. 88 新明橋	地点統一番号	010 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	B － ロ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05											年度平均
採取時刻	13:40	13:45	13:50	13:35											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	10 雨											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	382 中下水臭	382 中下水臭	142 中川藻臭	381 微下水臭											
色 相	170 淡黄褐色	211 中灰黄色	170 淡黄褐色	140 淡褐色											
気 温 (℃)	24.0	28.0	23.5	2.9											
水 温 (℃)	22.2	23.5	17.4	6.9											
流 量 (m^3/s)	0.87	7.9	7.3	5.3											
採取水深 (m)	0.2	0.2	0.2	0.2											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	0.795	0.560	＞1.000	0.735											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.057	0.032	0.039	0.041											0.042
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.024	0.019	0.019	0.028											0.023
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.020	0.0094	0.013	0.010											0.013
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.011	0.0031	0.0056	0.0027											0.0056
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.0010	＜0.0002	0.0003	0.0002											0.0004

河川名（水域名）	小山川 （小山川上流）	地点名	No. 89 一の橋	地点統一番号	009 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － イ（生物Ｂ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05											年度平均
採取時刻	11:25	11:30	11:40	11:30											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	10 雨											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
色 相	170 淡黄褐色	211 中灰黄色	050 淡黄緑色	001 無色											
気 温 (℃)	22.7	27.0	22.3	3.7											
水 温 (℃)	19.4	22.9	16.5	6.2											
流 量 (m^3/s)	0.92	4.4	1.8	0.80											
採取水深 (m)	0.2	0.2	0.2	0.2											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	0.934	0.690	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.039	0.038	0.042	0.033											0.038
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.024	0.027	0.018	0.016											0.021
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.011	0.0085	0.015	0.010											0.011
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0031	0.0017	0.0074	0.0051											0.0043
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	0.0006	0.0006											0.0004

河川名（水域名）	小山川 （小山川上流）	地点名	No. 90 新元田橋	地点統一番号	009 － 51
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － イ（生物Ａ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05											年度平均
採取時刻	10:40	10:40	10:50	10:40											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天 候 （当日）	04 曇り	04 曇り	04 曇り	12 雪											
流 況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭 気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無臭											
色 相	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
気 温 (℃)	19.7	26.0	16.7	2.0											
水 温 (℃)	18.5	19.8	14.2	4.6											
流 量 (m^3/s)	0.03	0.89	0.19	0.16											
採取水深 (m)	0.2	0.2	0.2	0.2											
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.026	0.020	0.018	0.012											0.019
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.021	0.016	0.012	0.0074											0.014
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0051	0.0034	0.0045	0.0034											0.0041
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.0006	0.0004	0.0008	0.0009											0.0007
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002											＜ 0.0002

河川名（水域名）	唐沢川　（唐沢川）	地点名	No. 91　森下橋	地点統一番号	049　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B　－ ハ（生物Ｂ）

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15
採取年月日	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05											年度平均
採取時刻	13:20	13:10	13:20	13:10											
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心											
一般項目															
天　候　（当日）	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	10　雨											
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常											
臭　気	382　中下水臭	382　中下水臭	382　中下水臭	381　微下水臭											
色　相	171　中黄褐色	211　中灰黄色	050　淡黄緑色	140　淡褐色											
気　温　(℃)	22.5	27.9	23.1	3.8											
水　温　(℃)	20.6	23.8	18.9	6.0											
流　量　(m^3/s)	0.49	1.1	0.33	0.32											
採取水深　(m)	0.2	0.2	0.2	0.2											
全 水 深　(m)															
透 視 度　(m)	0.227	0.820	＞1.000	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.055	0.044	0.036	0.040											0.044
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.015	0.011	0.014	0.019											0.015
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.020	0.015	0.012	0.013											0.015
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.016	0.014	0.0074	0.0072											0.011
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0027	0.0026	0.0008	0.0008											0.0017

河川名（水域名）	元小山川　（元小山川）	地点名	No. 92　県道本庄妻沼線交差点	地点統一番号	011　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B　－ ロ（生物Ｂ）

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15
採取年月日	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05											年度平均
採取時刻	12:35	12:40	12:45	11:50											
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心											
一般項目															
天　候　（当日）	04　曇り	04　曇り	04　曇り	10　雨											
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常											
臭　気	382　中下水臭	381　微下水臭	381　微下水臭	382　中下水臭											
色　相	161　中黄褐色	210　淡灰黄色	210　淡灰黄色	170　淡黄褐色											
気　温　(℃)	23.8	27.3	24.5	2.8											
水　温　(℃)	21.0	21.8	19.3	6.2											
流　量　(m^3/s)	0.10	0.32	0.41	0.05											
採取水深　(m)	0.2	0.2	0.2	0.2											
全 水 深　(m)															
透 視 度　(m)	0.344	0.495	＞1.000	0.487											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.014	0.027	0.024	0.0077											0.018
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.009	0.016	0.011	0.0053											0.010
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.004	0.0079	0.0081	0.0017											0.0054
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0008	0.0028	0.0047	0.0003											0.0022
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	0.0005	＜0.0002											0.0003

河川名（水域名）	（下久保ダム貯水池（神流湖））　地点名	No. L1　下久保ダム貯水池　湖心	地点統一番号	501　－ 01
調　査　機　関	独立行政法人水資源機構　下久保ダム管理所		類型	A　－ イ（生物Ａ）

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15
採取年月日	H26.05.07	H26.08.06	H26.11.05	H27.02.04											年度平均
採取時刻	12:50	11:33	11:55	10:50											
採取位置	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層											
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ											
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常											
臭　気	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭											
色　相	001　無色	001　無色	320　淡白色・乳白色	001　無色											
気　温　(℃)	19.5	36.0	14.8	9.5											
水　温　(℃)	15.9	28.2	14.9	6.4											
流　量　(m^3/s)															
採取水深　(m)	0.5	0.5	0.5	0.5											
全 水 深　(m)	74.4	63.2	86.6	81.2											
透 明 度　(m)	11.3	0.8	1.7	2.9											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.020	0.029	0.026	0.019											0.024
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)															
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)															
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)															
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)															

河川名（水域名）	（荒川貯水池（彩湖））	地点名	No. L3　荒川貯水池　湖心	地点統一番号	503　－ 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　荒川上流河川事務所			類型	A　－ 二

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日	H26.05.14	H26.08.06	H26.11.05	H27.02.04											年度平均
採取時刻	09:40	09:40	09:20	09:40											
採取位置	11　上層	11　上層	11　上層	11　上層											
一般項目															
天　候　（当日）	04　曇り	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ											
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常											
臭　気	011　無臭	141　微川藻臭	011　無臭	011　無臭											
色　相	001　無色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	001　無色											
気　温　(℃)	21.5	32.0	12.8	2.9											
水　温　(℃)	18.3	30.0	17.2	5.1											
流　量　(m^3/s)															
採取水深　(m)	0.5	0.5	0.5	0.5											
全 水 深　(m)	10.48	8.32	10.5	10.48											
透 視 度　(m)	＞1.000	＞1.000	0.738	＞1.000											
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.051	0.12	0.053	0.045											0.067
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.035	0.096	0.034	0.030											0.049
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.012	0.020	0.015	0.011											0.015
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	0.0039	0.0044	0.0042	0.0038											0.0041
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002											0.0001

河川名（水域名）					
調　査　機　関					

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日															年度平均
採取時刻															
採取位置															
一般項目															
天　候　（当日）															
流　況															
臭　気															
色　相															
気　温　(℃)															
水　温　(℃)															
流　量　(m^3/s)															
採取水深　(m)															
全 水 深　(m)															
透 視 度　(m)															
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)															
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)															
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)															
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)															
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)															

河川名（水域名）					
調　査　機　関					

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	15
採取年月日															年度平均
採取時刻															
採取位置															
一般項目															
天　候　（当日）															
流　況															
臭　気															
色　相															
気　温　(℃)															
水　温　(℃)															
流　量　(m^3/s)															
採取水深　(m)															
全 水 深　(m)															
透 明 度　(m)															
トリハロメタン生成能															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)															
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)															
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)															
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)															
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)															

（４）要監視項目・水生生物保全に関する項目測定結果

河川名（水域名）	荒川 （荒川中流）	地点名	No. 3 治水橋	地点統一番号	005 － 03
調 査 機 関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			類型	A － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.05.14	H26.08.06													
採取時刻		14:30	13:40													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	02 晴れ													
流 況		00 通常	00 通常													
臭 気		011 無臭	011 無臭													
色 相		320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色													
気 温	(℃)	23.1	34.4													
水 温	(℃)	18.0	30.1													
流 量	(m^3/s)	30.29	26.33													
採取水深	(m)	0.83	0.74													
全 水 深	(m)	4.15	3.7													
透 視 度	(m)	0.633	0.585													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.0001														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.0002														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.0002														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.0002														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0002														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0002														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0002														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.0002														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.0002														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0002														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0002														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.0002														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0002														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.0002														
キシレン	(mg/L)	＜0.0002														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.001														
モリブデン	(mg/L)	＜0.005														
アンチモン	(mg/L)		0.0002													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)		0.046													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.0001														
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.01														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)															
アニリン	(mg/L)															
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)															

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（２））　地点名	No. 8　親鼻橋	地点統一番号	039　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課		類型	A　－ イ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.07.15	H27.02.09													
採取時刻		08:20	08:30													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	02　晴れ													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭													
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色													
気　温	(℃)	26.2	-0.1													
水　温	(℃)	18.6	1.8													
流　量	(m^3/s)	38.7	5.2													
採取水深	(m)	0.19	0.18													
全 水 深	(m)	0.95	0.88													
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	荒川　（荒川上流（１））　地点名	No. 9　中津川合流点前	地点統一番号	038　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課		類型	ＡＡ　－ イ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.07.10	H27.02.09													
採取時刻		10:35	11:20													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	01　快晴													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		011　無臭	011　無臭													
色　相		001　無色	001　無色													
気　温	(℃)	22.3	-0.8													
水　温	(℃)	14.2	3.1													
流　量	(m^3/s)	7.7	0.09													
採取水深	(m)	0.17	0.08													
全 水 深	(m)	0.87	0.39													
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	芝川　（芝川）	地点名	No. 10　八丁橋	地点統一番号	019　－ 01
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	D　－ イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.16	H26.06.18	H26.08.06	H26.10.03	H26.12.09	H27.01.09	H27.02.03								
採取時刻		10:40	10:46	07:50	16:20	11:10	11:00	11:15								
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01 流心	01 流心								
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02 晴れ	02 晴れ								
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00 通常	00 通常								
臭　気		142　中川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	142 中川藻臭	141 微川藻臭								
色　相		030　淡黄色	211　中灰黄色	211　中灰黄色	211　淡灰黄色	200　淡灰色	200 淡灰色	211 淡灰黄色								
気　温	(℃)	23.2	25.7	30.9	28.3	9.6	8.3	7.4								
水　温	(℃)	18.2	23.0	28.0	23.8	10.6	5.1	7.3								
流　量	(m^3/s)	3.8	6.8	2.7	2.9	3.3	3.7	2.4								
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
全 水 深	(m)	1.25	1.53	1.16	1.55	1.33	1.43	1.17								
透 視 度	(m)	0.318	0.353	0.483	0.352	0.445	0.627	0.414								
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.004												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)			＜0.006												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)			＜0.02												
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008												
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003												
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004												
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)							＜0.004								
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005												
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008												
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006		＜0.0006	＜0.0006								
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003												
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001												
トルエン	(mg/L)			＜0.06												
キシレン	(mg/L)			＜0.04												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)			＜0.006												
ニッケル	(mg/L)	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002		0.002								
モリブデン	(mg/L)			＜0.007												
アンチモン	(mg/L)			＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)			＜0.00004												
全マンガン	(mg/L)			0.12												
ウラン	(mg/L)			＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
フェノール	(mg/L)			＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)			＜0.1												
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)			＜0.0001												
アニリン	(mg/L)							＜0.002								
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)							＜0.0003								

河川名（水域名）	芝川　（芝川）	地点名	No. 11　境橋	地点統一番号	019　－ 51
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	D　－ イ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.04.16	H26.06.18	H26.08.06	H26.10.03	H26.12.09	H27.01.09	H27.02.03								
採取時刻	10:00	09:45	10:30	11:30	10:10	09:50	10:00								
採取位置	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01 流心	01 流心								
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02 晴れ	02 晴れ								
流　況	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00 通常	00 通常								
臭　気	141　微川藻臭	171　微沼沢臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭								
色　相	030　淡黄色	220　淡灰茶色	210　淡灰黄色	050　淡黄緑色	200　淡灰色	050 淡黄緑色	200 淡灰色								
気　温　(℃)	22.2	24.6	35.4	29.9	8.3	9.3	5.6								
水　温　(℃)	18.5	21.2	29.8	25.5	9.5	7.4	6.4								
流　量　(m^3/s)	0.63	0.68	0.33	0.37	0.37	0.19	0.25								
採取水深　(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
全 水 深　(m)	0.76	0.80	0.77	0.67	0.67	0.62	0.67								
透 視 度　(m)	0.665	0.720	0.544	0.690	0.689	0.677	0.476								
要監視項目															
クロロホルム　(mg/L)			＜0.006												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)			＜0.004												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ　(mg/L)			＜0.006												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ　(mg/L)			＜0.02												
イソキサチオン　(mg/L)			＜0.0008												
ダイアジノン　(mg/L)			＜0.0005												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）　(mg/L)			＜0.0003												
イソプロチオラン　(mg/L)			＜0.004												
オキシン銅（有機銅）　(mg/L)							＜0.004								
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）　(mg/L)			＜0.005												
プロピザミド　(mg/L)			＜0.0008												
ＥＰＮ　(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006		＜0.0006	＜0.0006								
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）　(mg/L)			＜0.0008												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）　(mg/L)			＜0.003												
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）　(mg/L)			＜0.0008												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）　(mg/L)			＜0.0001												
トルエン　(mg/L)			＜0.06												
キシレン　(mg/L)			＜0.04												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ　(mg/L)			＜0.006												
ニッケル　(mg/L)	0.002	0.001	0.002	0.004	0.001		0.002								
モリブデン　(mg/L)			＜0.007												
アンチモン　(mg/L)			＜0.002												
塩化ビニルモノマー　(mg/L)			＜0.0002												
エピクロロヒドリン　(mg/L)			＜0.00004												
全マンガン　(mg/L)			0.11												
ウラン　(mg/L)			＜0.0002												
水生生物保全項目															
クロロホルム　(mg/L)			＜0.006												
フェノール　(mg/L)			＜0.001												
ホルムアルデヒド　(mg/L)			＜0.1												
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)			＜0.0001												
アニリン　(mg/L)							＜0.002								
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)							＜0.0003								

河川名（水域名）	新芝川　（芝川）	地点名	No. 12　山王橋	地点統一番号	019　－ 03
調　査　機　関	川口市　環境部　環境保全課			類型	D　－ イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.06.17	H26.07.02	H26.08.13	H26.10.08	H26.11.05	H26.12.10	H27.02.04	H27.03.06						
採取時刻		11:28	14:07	14:07	12:42	10:50	10:00	13:15	11:24	11:30						
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01 流心						
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04 曇り						
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00 通常						
臭　気		011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011 無臭						
色　相		182　濃緑褐色	232　濃灰緑色	181　中緑褐色	181　中緑褐色	020　淡茶色	161　中茶褐色	231　中灰緑色	231　中灰緑色	161 中茶褐色						
気　温	(℃)	24.6	30.8	28.6	30.5	24.5	14.0	11.9	11.5	12.6						
水　温	(℃)	16.8	24.9	26.1	26.6	19.7	15.1	10.3	8.6	11.1						
流　量	(m^3/s)	36.2	28.7	20.2	31.6	24.8	25.1	26.9	28.6	25.6						
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.250	0.260	0.420	0.320	0.160	0.300	0.230	0.380	0.300						
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006	＜0.006		＜0.006	＜0.006		＜0.006	＜0.006							
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004	＜0.004		＜0.004	＜0.004		＜0.004	＜0.004							
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006		＜0.006	＜0.006		＜0.006	＜0.006							
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02	＜0.02		＜0.02	＜0.02		＜0.02	＜0.02							
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008			＜0.0008									
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005			＜0.0005									
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003			＜0.0003									
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004			＜0.004									
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004			＜0.004									
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005			＜0.005									
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008			＜0.0008									
ＥＰＮ	(mg/L)			＜0.0006			＜0.0006									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008			＜0.0008									
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003			＜0.003									
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008			＜0.0008									
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001			＜0.0001									
トルエン	(mg/L)	＜0.06	＜0.06		＜0.06	＜0.06		＜0.06	＜0.06							
キシレン	(mg/L)	＜0.04	＜0.04		＜0.04	＜0.04		＜0.04	＜0.04							
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)									＜0.006						
ニッケル	(mg/L)	0.003	0.001		＜0.001	＜0.001		0.004	0.005							
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007		＜0.007	＜0.007		＜0.007	＜0.007							
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002		＜0.002	＜0.002		＜0.002	＜0.002							
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006	＜0.006		＜0.006	＜0.006		＜0.006	＜0.006							
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0004	＜0.0004		＜0.0004	＜0.0004		＜0.0004	＜0.0004							
アニリン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002		＜0.002	＜0.002		＜0.002	＜0.002							
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.003	＜0.003		＜0.003	＜0.003		＜0.003	＜0.003							

河川名（水域名）	藤右衛門川　（芝川）	地点名	No. 13　論處橋	地点統一番号	201　－　02
調　査　機　関	川口市　環境部　環境保全課			類型	未指定

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.16	H26.06.17	H26.07.02	H26.08.13	H26.10.08	H26.11.05	H26.12.10	H27.02.04	H27.03.06						
採取時刻		10:40	13:20	13:12	11:45	09:55	09:10	12:24	10:37	10:43						
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	流心	流心						
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	04　曇り	04　曇り	02　晴れ	04 曇り						
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00 通常						
臭　気		011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011　無臭	011 無臭						
色　相		232　濃灰緑色	232　濃灰緑色	061　中緑色	062　濃緑色	181　中緑褐色	181　中緑褐色	062　濃緑色	061　中緑色	081 中緑青色						
気　温	(℃)	24.0	31.0	31.9	30.0	24.5	14.0	12.8	12.5	11.5						
水　温	(℃)	16.2	22.7	24.3	25.9	20.1	15.6	10.0	8.8	11.0						
流　量	(m^3/s)	1.3	1.0	1.2	1.4	2.0	1.6	2.4	2.0	0.38						
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.850	0.670	0.940	0.840	0.720	0.810	0.500	＞1.000	0.690						
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006	＜0.006		＜0.006	＜0.006		＜0.006	＜0.006							
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004	＜0.004		＜0.004	＜0.004		＜0.004	＜0.004							
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006	＜0.006		＜0.006	＜0.006		＜0.006	＜0.006							
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02	＜0.02		＜0.02	＜0.02		＜0.02	＜0.02							
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008			＜0.0008									
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005			＜0.0005									
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003			＜0.0003									
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004			＜0.004									
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)			＜0.004			＜0.004									
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005			＜0.005									
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008			＜0.0008									
ＥＰＮ	(mg/L)			＜0.0006			＜0.0006									
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008			＜0.0008									
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003			＜0.003									
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008			＜0.0008									
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001			＜0.0001									
トルエン	(mg/L)	＜0.06	＜0.06		＜0.06	＜0.06		＜0.06	＜0.06							
キシレン	(mg/L)	＜0.04	＜0.04		＜0.04	＜0.04		＜0.04	＜0.04							
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)									＜0.006						
ニッケル	(mg/L)	0.003	＜0.001		＜0.001	＜0.001		＜0.001	0.001							
モリブデン	(mg/L)	＜0.007	＜0.007		＜0.007	＜0.007		＜0.007	＜0.007							
アンチモン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002		＜0.002	＜0.002		＜0.002	＜0.002							
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006	＜0.006		＜0.006	＜0.006		＜0.006	＜0.006							
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0004	＜0.0004		＜0.0004	＜0.0004		＜0.0004	＜0.0004							
アニリン	(mg/L)	＜0.002	＜0.002		＜0.002	＜0.002		＜0.002	＜0.002							
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.003	＜0.003		＜0.003	＜0.003		＜0.003	＜0.003							

河川名（水域名）	藤右衛門川　（芝川）	地点名	No. 14　柳橋	地点統一番号	201　－　01
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	未指定

		（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.25	H26.06.18	H26.08.06	H26.10.03	H26.12.09	H27.01.07	H27.02.03								
採取時刻		09:35	09:54	09:45	11:20	10:00	10:35	10:20								
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01 流心	01 流心								
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02 晴れ	02 晴れ								
流　況		05　濁り多し	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00 通常	00 通常								
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭								
色　相		201　中灰色	200　淡灰色	030　淡灰色	030　淡灰色	210　淡灰黄色	220 淡灰茶色	230 淡灰緑色								
気　温	(℃)	21.4	25.2	34.2	30.4	11.1	7.5	5.7								
水　温	(℃)	17.6	22.9	27.9	26.3	12.5	7.5	8.0								
流　量	(m^3/s)	0.10	0.20	0.14	0.03	0.08	0.15	0.09								
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
全 水 深	(m)	0.12	0.21	0.19	0.10	0.13	0.20	0.17								
透 視 度	(m)	0.201	0.406	0.411	0.408	0.453	0.444	0.672								
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.004												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)			＜0.006												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)			＜0.02												
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008												
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003												
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004												
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)							＜0.004								
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005												
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008												
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006		＜0.0006	＜0.0006								
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003												
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001												
トルエン	(mg/L)			＜0.06												
キシレン	(mg/L)			＜0.04												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)			＜0.006												
ニッケル	(mg/L)	0.007	0.002	0.002	0.003	0.002		0.001								
モリブデン	(mg/L)			＜0.007												
アンチモン	(mg/L)			＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)			＜0.00004												
全マンガン	(mg/L)			0.08												
ウラン	(mg/L)			＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
フェノール	(mg/L)			＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)			＜0.1												
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)			＜0.0001												
アニリン	(mg/L)							＜0.002								
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)							＜0.0003								

河川名（水域名）	笹目川	（荒川下流（２））	地点名	No. 17	市立浦和南高校脇	地点統一番号	203	－ 01
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課					類型	未指定	

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.16	H26.06.25	H26.08.06	H26.10.03	H26.12.09	H27.01.07	H27.02.03								
採取時刻		09:20	09:10	07:25	10:10	10:50	09:45	09:30								
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01 流心	01 流心								
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02 晴れ	02 晴れ								
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00 通常	00 通常								
臭　気		141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭								
色　相		050　淡黄緑色	210　淡灰黄色	200　淡灰色	030　淡黄色	170　淡灰黄色	200 淡灰色	170 淡灰黄色								
気　温	(℃)	20.8	24.4	29.8	28.2	10.2	6.2	5.2								
水　温	(℃)	18.5	23.0	26.3	25.5	15.4	6.5	9.0								
流　量	(m^3/s)	0.15	0.08	0.06	0.23	0.08	0.35	0.14								
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
全 水 深	(m)	0.41	0.37	0.40	0.43	0.40	0.49	0.38								
透 視 度	(m)	0.945	0.743	0.783	0.702	0.792	0.593	＞1.000								
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.004												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)			＜0.006												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)			＜0.02												
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008												
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003												
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004												
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)							＜0.004								
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005												
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008												
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006		＜0.0006	＜0.0006								
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003												
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001												
トルエン	(mg/L)			＜0.06												
キシレン	(mg/L)			＜0.04												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)			＜0.006												
ニッケル	(mg/L)	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001		0.001								
モリブデン	(mg/L)			＜0.007												
アンチモン	(mg/L)			＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)			＜0.00004												
全マンガン	(mg/L)			0.09												
ウラン	(mg/L)			＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
フェノール	(mg/L)			＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)			＜0.1												
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)			＜0.0001												
アニリン	(mg/L)							＜0.002								
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)							＜0.0003								

河川名（水域名）	鴨川　（鴨川）	地点名	No. 18　中土手橋	地点統一番号	018　－ 01
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.04.02	H26.06.17	H26.08.06	H26.10.08	H26.12.10	H27.01.07	H27.02.04								
採取時刻		10:50	11:40	08:20	10:20	10:00	10:35	10:40								
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01　流心	01 流心	01 流心								
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02　晴れ	02 晴れ	02 晴れ								
流　況		00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00　通常	00 通常	00 通常								
臭　気		141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	171 微沼沢臭	141 微川藻臭								
色　相		200　淡灰色	050　淡黄緑色	030　淡黄色	230　淡灰緑色	200　淡灰色	161 中茶褐色	230 淡灰緑色								
気　温	(℃)	19.2	31.2	32.3	24.0	9.0	7.3	6.8								
水　温	(℃)	16.0	26.6	29.0	21.3	8.3	5.5	7.0								
流　量	(m^3/s)	4.0	6.3	0.19	5.4	5.0	5.5	1.9								
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
全 水 深	(m)	1.22	1.62	0.99	1.53	1.72	1.50	0.90								
透 視 度	(m)	0.412	0.504	0.436	0.343	0.487	0.147	0.354								
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.004												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)			＜0.006												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)			＜0.02												
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008												
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003												
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004												
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)							＜0.004								
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005												
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008												
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006		＜0.0006	＜0.0006								
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003												
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			0.0008												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001												
トルエン	(mg/L)			＜0.06												
キシレン	(mg/L)			＜0.04												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)			＜0.006												
ニッケル	(mg/L)	0.006	0.004	0.007	0.006	0.005		0.029								
モリブデン	(mg/L)			＜0.007												
アンチモン	(mg/L)			＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)			＜0.00004												
全マンガン	(mg/L)			0.18												
ウラン	(mg/L)			＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
フェノール	(mg/L)			＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)			＜0.1												
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)			＜0.0001												
アニリン	(mg/L)							＜0.002								
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)							＜0.0003								

河川名（水域名）	鴨川　（鴨川）	地点名	No. 19　加茂川橋	地点統一番号	018　－ 51
調　査　機　関	さいたま市　環境局　環境共生部　環境対策課			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.04.02	H26.06.17	H26.08.06	H26.10.08											
採取時刻		09:45	09:20	12:00	10:15											
採取位置		01　流心	01　流心	01　流心	01　流心											
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	04　曇り	02　晴れ	02　晴れ											
流　況		02　憩流	00　通常	00　通常	00　通常											
臭　気		141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭	141　微川藻臭											
色　相		201　中灰色	200　淡灰色	030　淡黄色	200　淡灰色											
気　温	(℃)	14.8	26.9	36.7	24.6											
水　温	(℃)	15.2	23.6	31.0	21.9											
流　量	(m^3/s)	0.56	1.0	N.D.	1.2											
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1											
全 水 深	(m)	1.34	1.57	0.70	0.57											
透 視 度	(m)	0.248	0.362	0.469	0.355											
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			＜0.004												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)			＜0.006												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)			＜0.02												
イソキサチオン	(mg/L)			＜0.0008												
ダイアジノン	(mg/L)			＜0.0005												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			＜0.0003												
イソプロチオラン	(mg/L)			＜0.004												
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)															
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			＜0.005												
プロピザミド	(mg/L)			＜0.0008												
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006											
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			＜0.003												
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			＜0.0008												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			＜0.0001												
トルエン	(mg/L)			＜0.06												
キシレン	(mg/L)			＜0.04												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)			＜0.006												
ニッケル	(mg/L)	0.017	0.012	0.016	0.005											
モリブデン	(mg/L)			＜0.007												
アンチモン	(mg/L)			＜0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			＜0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)			＜0.00004												
全マンガン	(mg/L)			0.13												
ウラン	(mg/L)			＜0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)			＜0.006												
フェノール	(mg/L)			＜0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)			＜0.1												
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)			＜0.0001												
アニリン	(mg/L)															
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)															

河川名（水域名）	入間川　（入間川下流）	地点名	No. 22　初雁橋	地点統一番号	021　－ 53
調　査　機　関	川越市　環境部　環境対策課			類型	A　－ ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.08.06														
採取時刻		12:55														
採取位置		01　流心														
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ														
流　況		00　通常														
臭　気		381　微下水臭														
色　相		230　淡灰緑色														
気　温	(℃)	37.0														
水　温	(℃)	32.0														
流　量	(m^3/s)	1.9														
採取水深	(m)	0.1														
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)															
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.001														
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02														
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0003														

河川名（水域名）	入間川 （入間川上流）	地点名	No. 25 給食センター前	地点統一番号	020 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － ロ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.07.03	H27.02.05													
採取時刻		10:40	09:40													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	12 雪													
流 況		03 流量大	00 通常													
臭 気		381 微下水臭	141 微川藻臭													
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
気 温	(℃)	26.2	2.4													
水 温	(℃)	17.1	3.0													
流 量	(m^3/s)	5.2	0.55													
採取水深	(m)	0.19	0.1													
全 水 深	(m)	0.95	0.51													
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	越辺川　（越辺川上流）	地点名	No. 27　今川橋	地点統一番号	024　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A　－ ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.07.03	H27.02.05													
採取時刻		14:55	12:50													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	10　雨													
流　況		03　流量大	00　通常													
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭													
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色													
気　温	(℃)	26.1	2.4													
水　温	(℃)	21.2	7.7													
流　量	(m^3/s)	2.9	0.57													
採取水深	(m)	0.1	0.07													
全 水 深	(m)	0.50	0.33													
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	越辺川　（越辺川上流）	地点名	No. 28　山吹橋	地点統一番号	024　－ 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A　－ ハ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.07.03	H27.02.05													
採取時刻		13:40	12:05													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	10　雨													
流　況		03　流量大	00　通常													
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭													
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色													
気　温	(℃)	28.5	2.0													
水　温	(℃)	19.6	4.6													
流　量	(m^3/s)	1.3	0.15													
採取水深	(m)	0.16	0.1													
全 水 深	(m)	0.80	0.52													
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	都幾川　（都幾川）	地点名	No. 30　明覚	地点統一番号	027　－ 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A　－ ハ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.07.01	H27.02.09													
採取時刻		11:50	12:00													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	01　快晴													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		011　無臭	011　無臭													
色　相		001　無色	001　無色													
気　温	(℃)	31.2	6.2													
水　温	(℃)	20.0	5.4													
流　量	(m^3/s)	3.2	0.29													
採取水深	(m)	0.2	0.2													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	槻川　（槻川）	地点名	No. 31　兜川合流点前	地点統一番号	028　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B　－ ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.07.01	H27.02.09													
採取時刻		11:20	11:25													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	01　快晴													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		011　無臭	011　無臭													
色　相		001　無色	001　無色													
気　温	(℃)	29.0	4.5													
水　温	(℃)	21.3	3.9													
流　量	(m^3/s)	3.6	0.29													
採取水深	(m)	0.2	0.2													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	0.03	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	槻川　（槻川）	地点名	No. 32　大内沢川合流点前	地点統一番号	028　－ 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B　－ ロ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.07.01	H27.02.09													
採取時刻		10:45	10:55													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	01　快晴													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		011　無臭	011　無臭													
色　相		001　無色	001　無色													
気　温	(℃)	27.7	3.4													
水　温	(℃)	18.5	1.8													
流　量	(m^3/s)	1.6	0.12													
採取水深	(m)	0.2	0.2													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.643	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	高麗川 （高麗川）	地点名	No. 34 天神橋	地点統一番号	026 － 51
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － イ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.07.03	H27.02.05													
採取時刻		11:55	10:50													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	12 雪													
流 況		03 流量大	00 通常													
臭 気		381 微下水臭	011 無臭													
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
気 温	(℃)	28.0	2.0													
水 温	(℃)	19.3	3.3													
流 量	(m^3/s)	3.0	0.35													
採取水深	(m)	0.09	0.05													
全 水 深	(m)	0.45	0.23													
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	霞川　（霞川）	地点名	No. 36　大和橋	地点統一番号	047　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B　－ ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.07.03	H27.02.05													
採取時刻		08:10	07:25													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	10　雨													
流　況		03　流量大	00　通常													
臭　気		381　微下水臭	291　微洗剤臭													
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色													
気　温	(℃)	25.1	1.8													
水　温	(℃)	21.1	5.4													
流　量	(m^3/s)	0.41	0.10													
採取水深	(m)	0.09	0.06													
全 水 深	(m)	0.47	0.29													
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	0.003													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	成木川 （成木川）	地点名	No. 37 成木大橋	地点統一番号	022 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － イ（生物Ａ）

	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日	H26.07.03	H27.02.05													
採取時刻	09:30	08:30													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ	12 雪													
流 況	03 流量大	00 通常													
臭 気	381 微下水臭	141 微下水臭													
色 相	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
気 温 (℃)	26.2	1.6													
水 温 (℃)	17.5	3.6													
流 量 (m^3/s)	2.0	0.48													
採取水深 (m)	0.12	0.08													
全 水 深 (m)	0.60	0.38													
透 視 度 (m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目															
クロロホルム (mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ (mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ (mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン (mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン (mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ） (mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン (mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅） (mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ） (mg/L)	＜0.005														
プロピザミド (mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ (mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ） (mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ） (mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ） (mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ） (mg/L)	＜0.0001														
トルエン (mg/L)	＜0.06														
キシレン (mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/L)	＜0.006														
ニッケル (mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン (mg/L)	＜0.007														
アンチモン (mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー (mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン (mg/L)	＜0.00004														
全マンガン (mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン (mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム (mg/L)	＜0.006														
フェノール (mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド (mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ (mg/L)	＜0.0001														
アニリン (mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ (mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	市野川 （市野川下流）	地点名	No. 38 徒歩橋	地点統一番号	030 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	C － ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.07.01	H27.02.09													
採取時刻		14:15	14:05													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ													
流 況		00 通常	00 通常													
臭 気		381 微下水臭	141 微下水臭													
色 相		170 淡黄褐色	220 淡灰茶色													
気 温	(℃)	30.5	5.6													
水 温	(℃)	26.9	7.4													
流 量	(m^3/s)	4.0	1.2													
採取水深	(m)	0.2	0.2													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.343	0.280													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.002	0.034													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	0.09	0.15													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	市野川　（市野川上流）	地点名	No. 39　天神橋	地点統一番号	029　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B　－ ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.07.01	H27.02.09													
採取時刻		13:10	12:45													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	01　快晴													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		142　中川藻臭	381　微下水臭													
色　相		170　淡黄褐色	140　淡褐色													
気　温	(℃)	29.2	6.8													
水　温	(℃)	27.1	6.3													
流　量	(m^3/s)	1.3	0.46													
採取水深	(m)	0.2	0.2													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.660	0.780													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.002	0.027													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	0.04	0.04													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	和田吉野川　（和田吉野川）	地点名	No. 41　吉見橋	地点統一番号	031　－ 01
調　査　機　関	熊谷市　環境部　環境政策課			類型	B　－ ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.08.06	H27.02.10													
採取時刻		09:30	09:30													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		161　微土臭	161　微土臭													
色　相		170　淡黄褐色	050　淡黄緑色													
気　温	(℃)	32.4	2.4													
水　温	(℃)	30.8	5.0													
流　量	(m^3/s)	0.10	0.53													
採取水深	(m)	0.1	0.1													
全 水 深	(m)	0.68	0.45													
透 視 度	(m)	0.205	0.500													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	0.08	0.09													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0003														

河川名（水域名）	赤平川　（赤平川）	地点名	No. 42　赤平橋	地点統一番号	035　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	ＡＡ　－ ロ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.07.15	H27.02.09													
採取時刻		10:50	12:25													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		142　中川藻臭	381　微下水臭													
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色													
気　温	(℃)	30.6	5.7													
水　温	(℃)	22.5	4.5													
流　量	(m^3/s)	4.2	0.71													
採取水深	(m)	0.1	0.07													
全 水 深	(m)	0.49	0.33													
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	横瀬川 （横瀬川）	地点名	No. 43 原谷橋	地点統一番号	036 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － ロ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.07.15	H27.02.09													
採取時刻		09:50	09:10													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ													
流 況		00 通常	00 通常													
臭 気		141 微川藻臭	381 微下水臭													
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
気 温	(℃)	27.0	0.7													
水 温	(℃)	21.5	2.3													
流 量	(m^3/s)	2.6	0.49													
採取水深	(m)	0.06	0.11													
全 水 深	(m)	0.24	0.53													
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	地点名	No. 48　豊橋	地点統一番号	040　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.07.02	H27.02.04													
採取時刻		11:35	09:00													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭													
色　相		221　中灰茶色	220　淡灰茶色													
気　温	(℃)	31.2	2.8													
水　温	(℃)	26.5	4.5													
流　量	(m^3/s)	29.0	4.5													
採取水深	(m)	0.33	0.16													
全 水 深	(m)	1.64	0.80													
透 視 度	(m)	0.215	0.585													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	0.14	0.39													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	中川　（中川上流）	地点名	No. 49　松富橋	地点統一番号	040　－ 54
調　査　機　関	春日部市　環境経済部　環境政策推進課			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.08.05														
採取時刻	13:15														
採取位置	01　流心														
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ														
流　況	00　通常														
臭　気	141　微川藻臭														
色　相	030　淡黄色														
気　温　(℃)	37.2														
水　温　(℃)	30.4														
流　量　(m^3/s)	20.5														
採取水深　(m)	0.4														
全 水 深　(m)	1.98														
透 視 度　(m)	0.287														
要監視項目															
クロロホルム　(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ　(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ　(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン　(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン　(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）　(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン　(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）　(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）　(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド　(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ　(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）　(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）　(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）　(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）　(mg/L)	＜0.0001														
トルエン　(mg/L)	＜0.06														
キシレン　(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ　(mg/L)	＜0.006														
ニッケル　(mg/L)	0.001														
モリブデン　(mg/L)	＜0.007														
アンチモン　(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー　(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン　(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン　(mg/L)	0.14														
ウラン　(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム　(mg/L)	＜0.006														
フェノール　(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド　(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	＜0.0001														
アニリン　(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	＜0.0003														

河川名（水域名）	綾瀬川 （綾瀬川上流）	地点名	No. 55	畷橋	地点統一番号	003 － 02
調 査 機 関	さいたま市 環境局 環境共生部 環境対策課				類型	C － ハ（生物Ｂ）

		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H26.04.15	H26.06.18	H26.08.06	H26.10.03	H26.12.09	H27.01.08	H27.02.03								
採取時刻		09:30	11:45	09:05	10:27	09:35	09:25	09:35								
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心								
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ								
流 況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常								
臭 気		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭								
色 相		201 中灰色	201 中灰色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色								
気 温	(℃)	21.2	26.1	33.8	28.6	7.2	8.1	6.3								
水 温	(℃)	15.9	24.0	32.4	24.0	6.7	4.2	4.8								
流 量	(m^3/s)	1.0	6.2	3.9	1.8	2.3	0.77	0.64								
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
全 水 深	(m)	0.63	1.40	1.23	1.00	1.18	1.11	0.87								
透 視 度	(m)	0.208	0.356	0.396	0.405	0.564	0.682	0.623								
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)			< 0.006												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			< 0.004												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)			< 0.006												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)			< 0.02												
イソキサチオン	(mg/L)			< 0.0008												
ダイアジノン	(mg/L)			< 0.0005												
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)			< 0.0003												
イソプロチオラン	(mg/L)			< 0.004												
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)							< 0.004								
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)			< 0.005												
プロピザミド	(mg/L)			< 0.0008												
ＥＰＮ	(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006								
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)			< 0.0008												
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)			< 0.003												
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)			< 0.0008												
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)			< 0.0001												
トルエン	(mg/L)			< 0.06												
キシレン	(mg/L)			< 0.04												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)			< 0.006												
ニッケル	(mg/L)	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002		0.001								
モリブデン	(mg/L)			< 0.007												
アンチモン	(mg/L)			< 0.002												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			< 0.0002												
エピクロロヒドリン	(mg/L)			< 0.00004												
全マンガン	(mg/L)			0.14												
ウラン	(mg/L)			< 0.0002												
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)			< 0.006												
フェノール	(mg/L)			< 0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/L)			< 0.1												
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)			< 0.0001												
アニリン	(mg/L)															
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)							< 0.002								
								< 0.0003								

河川名（水域名）	古綾瀬川　（古綾瀬川）	地点名	No. 57　綾瀬川合流点前	地点統一番号	046　－ 01
調　査　機　関	草加市　市民生活部　環境課			類型	D　－ ロ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.08.06														
採取時刻	06:40														
採取位置	01　流心														
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ														
流　況	00　通常														
臭　気	382　中下水臭														
色　相	050　淡黄緑色														
気　温　(℃)	29.2														
水　温　(℃)	28.5														
流　量　(m^3/s)	4.24														
採取水深　(m)	0.1														
全 水 深　(m)															
透 視 度　(m)	0.370														
要監視項目															
クロロホルム　(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ　(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ　(mg/L)	＜0.03														
イソキサチオン　(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン　(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）　(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン　(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）　(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）　(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド　(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ　(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）　(mg/L)	＜0.001														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）　(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）　(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）　(mg/L)	＜0.0005														
トルエン　(mg/L)	＜0.06														
キシレン　(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ　(mg/L)	＜0.006														
ニッケル　(mg/L)	0.08														
モリブデン　(mg/L)	0.018														
アンチモン　(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー　(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン　(mg/L)	0.00009														
全マンガン　(mg/L)	0.06														
ウラン　(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム　(mg/L)															
フェノール　(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド　(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	＜0.0001														
アニリン　(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	＜0.0003														

河川名（水域名）	大場川 （大場川）	地点名	No. 59 葛三橋	地点統一番号	048 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	C － ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.07.02	H27.02.04													
採取時刻		13:35	11:10													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ													
流 況		00 通常	00 通常													
臭 気		291 微洗剤臭	381 微下水臭													
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
気 温	(℃)	29.6	6.8													
水 温	(℃)	27.5	7.0													
流 量	(m^3/s)	8.6	8.2													
採取水深	(m)	0.14	0.16													
全 水 深	(m)	0.72	0.78													
透 視 度	(m)	0.415	0.330													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.004	0.008													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	0.19	0.25													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	元荒川　（元荒川）	地点名	No. 60　中島橋	地点統一番号	032　－ 01
調　査　機　関	越谷市　環境経済部　環境政策課			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.07.02														
採取時刻	12:40														
採取位置	01　流心														
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ														
流　況	00　通常														
臭　気	381　微下水臭														
色　相	210　淡灰黄色														
気　温　(℃)	31.0														
水　温　(℃)	26.0														
流　量　(m^3/s)	24.8														
採取水深　(m)	0.3														
全 水 深　(m)	1.50														
透 視 度　(m)	0.360														
要監視項目															
クロロホルム　(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ　(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ　(mg/L)	＜0.03														
イソキサチオン　(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン　(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）　(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン　(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）　(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）　(mg/L)	＜0.004														
プロピザミド　(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ　(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）　(mg/L)	＜0.001														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）　(mg/L)	＜0.002														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）　(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）　(mg/L)	＜0.0005														
トルエン　(mg/L)	＜0.06														
キシレン　(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ　(mg/L)	＜0.006														
ニッケル　(mg/L)	0.005														
モリブデン　(mg/L)	＜0.007														
アンチモン　(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー　(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン　(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン　(mg/L)	0.05														
ウラン　(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム　(mg/L)	＜0.006														
フェノール　(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド　(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	＜0.0001														
アニリン　(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	＜0.0003														

河川名（水域名）	新方川　（新方川）	地点名	No. 64　昭和橋	地点統一番号	034　－ 01
調　査　機　関	越谷市　環境経済部　環境政策課			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.07.02														
採取時刻	11:35														
採取位置	01　流心														
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ														
流　況	00　通常														
臭　気	381　微下水臭														
色　相	210　淡灰黄色														
気　温　(℃)	30.2														
水　温　(℃)	26.0														
流　量　(m^3/s)	10.8														
採取水深　(m)	0.35														
全 水 深　(m)	1.76														
透 視 度　(m)	0.300														
要監視項目															
クロロホルム　(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ　(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ　(mg/L)	＜0.03														
イソキサチオン　(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン　(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）　(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン　(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）　(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）　(mg/L)	＜0.004														
プロピザミド　(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ　(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）　(mg/L)	＜0.001														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）　(mg/L)	＜0.002														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）　(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）　(mg/L)	＜0.0005														
トルエン　(mg/L)	＜0.06														
キシレン　(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ　(mg/L)	＜0.006														
ニッケル　(mg/L)	0.003														
モリブデン　(mg/L)	＜0.007														
アンチモン　(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー　(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン　(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン　(mg/L)	0.15														
ウラン　(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム　(mg/L)	＜0.006														
フェノール　(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド　(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	＜0.0001														
アニリン　(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	＜0.0003														

河川名（水域名）	大落古利根川　（大落古利根川）	地点名	No. 65　ふれあい橋	地点統一番号	033　－ 01
調　査　機　関	越谷市　環境経済部　環境政策課			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.07.02														
採取時刻	10:35														
採取位置	01　流心														
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ														
流　況	00　通常														
臭　気	381　微下水臭														
色　相	210　淡灰黄色														
気　温　(℃)	28.5														
水　温　(℃)	25.0														
流　量　(m^3/s)	33.3														
採取水深　(m)	0.53														
全 水 深　(m)	2.67														
透 視 度　(m)	0.405														
要監視項目															
クロロホルム　(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ　(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ　(mg/L)	＜0.03														
イソキサチオン　(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン　(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）　(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン　(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）　(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）　(mg/L)	＜0.004														
プロピザミド　(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ　(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）　(mg/L)	＜0.001														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）　(mg/L)	＜0.002														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）　(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）　(mg/L)	＜0.0005														
トルエン　(mg/L)	＜0.06														
キシレン　(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ　(mg/L)	＜0.006														
ニッケル　(mg/L)	0.003														
モリブデン　(mg/L)	＜0.007														
アンチモン　(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー　(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン　(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン　(mg/L)	0.10														
ウラン　(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム　(mg/L)	＜0.006														
フェノール　(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド　(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	＜0.0001														
アニリン　(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	＜0.0003														

河川名（水域名）	大落古利根川　（大落古利根川）	地点名	No. 66　小渕橋	地点統一番号	033　－ 52
調　査　機　関	春日部市　環境経済部　環境政策推進課			類型	C　－ ハ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.08.05														
採取時刻	14:50														
採取位置	流心														
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ														
流　況	00　通常														
臭　気	141　微川藻臭														
色　相	320　淡白色・乳白色														
気　温　(℃)	37.0														
水　温　(℃)	30.4														
流　量　(m^3/s)	19.2														
採取水深　(m)	0.32														
全 水 深　(m)	1.62														
透 視 度　(m)	0.778														
要監視項目															
クロロホルム　(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ　(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ　(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン　(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン　(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）　(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン　(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）　(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）　(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド　(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ　(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）　(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）　(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）　(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）　(mg/L)	＜0.0001														
トルエン　(mg/L)	＜0.06														
キシレン　(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ　(mg/L)	＜0.006														
ニッケル　(mg/L)	0.001														
モリブデン　(mg/L)	＜0.007														
アンチモン　(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー　(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン　(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン　(mg/L)	0.09														
ウラン　(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム　(mg/L)	＜0.006														
フェノール　(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド　(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	＜0.0001														
アニリン　(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	＜0.0003														

河川名（水域名）	新河岸川 （新河岸川）	地点名	No. 68 笹目橋	地点統一番号	013 － 02
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	C － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.07.16	H27.02.06													
採取時刻		11:15	10:25													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ													
流 況		00 通常	00 通常													
臭 気		381 微下水臭	291 微洗剤臭													
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
気 温	(℃)	32.0	9.8													
水 温	(℃)	26.0	13.4													
流 量	(m^3/s)	45.1	38.6													
採取水深	(m)	0.55	0.59													
全 水 深	(m)	2.74	2.94													
透 視 度	(m)	0.520	0.605													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.003	0.009													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	0.00011														
全マンガン	(mg/L)	0.02	0.05													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	新河岸川 （新河岸川）	地点名	No. 69 いろは橋	地点統一番号	013 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	C － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.07.16	H27.02.06													
採取時刻		08:35	07:35													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ													
流 況		00 通常	00 通常													
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭													
色 相		210 淡灰黄色	220 淡灰茶色													
気 温	(℃)	28.0	0.0													
水 温	(℃)	22.6	8.3													
流 量	(m^3/s)	6.6	3.8													
採取水深	(m)	0.35	0.28													
全 水 深	(m)	1.77	1.38													
透 視 度	(m)	＞1.000	0.318													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.001	0.003													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	0.05	0.11													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	新河岸川 （新河岸川）	地点名	No. 70 旭橋	地点統一番号	013 － 51
調 査 機 関	川越市 環境部 環境対策課			類型	C － イ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.08.06														
採取時刻	09:40														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天 候 （当日）	02 晴れ														
流 況	00 通常														
臭 気	381 微下水臭														
色 相	230 淡灰緑色														
気 温 (℃)	30.0														
水 温 (℃)	23.7														
流 量 (m^3/s)	1.9														
採取水深 (m)	0.1														
全 水 深 (m)															
透 視 度 (m)															
要監視項目															
クロロホルム (mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ (mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ (mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン (mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン (mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ） (mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン (mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅） (mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ） (mg/L)	＜0.005														
プロピザミド (mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ (mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ） (mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ） (mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ） (mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ） (mg/L)	＜0.0001														
トルエン (mg/L)	＜0.06														
キシレン (mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ (mg/L)	＜0.006														
ニッケル (mg/L)	0.001														
モリブデン (mg/L)	＜0.007														
アンチモン (mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー (mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン (mg/L)	＜0.00004														
全マンガン (mg/L)	＜0.02														
ウラン (mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム (mg/L)	＜0.006														
フェノール (mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド (mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ (mg/L)	＜0.0001														
アニリン (mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ (mg/L)	＜0.0003														

河川名（水域名）	白子川 （白子川）	地点名	No. 71 三園橋	地点統一番号	014 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	C － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.07.16	H27.02.06													
採取時刻		12:40	11:55													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天 候 （当日）		02 晴れ	02 晴れ													
流 況		00 通常	00 通常													
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭													
色 相		210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
気 温	(℃)	33.2	10.6													
水 温	(℃)	27.6	11.4													
流 量	(m^3/s)	0.40	1.2													
採取水深	(m)	0.33	0.35													
全 水 深	(m)	1.63	1.78													
透 視 度	(m)	＞1.000	0.725													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	0.003													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	0.00040														
全マンガン	(mg/L)	0.02	0.07													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	黒目川　（黒目川）	地点名	No. 72　東橋	地点統一番号	015　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C　－ イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.07.16	H27.02.06													
採取時刻		09:50	08:35													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		381　微下水臭	381　微下水臭													
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色													
気　温	(℃)	30.0	2.4													
水　温	(℃)	22.5	8.8													
流　量	(m^3/s)	2.5	1.8													
採取水深	(m)	0.11	0.22													
全 水 深	(m)	0.53	1.10													
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	0.03													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	柳瀬川　（柳瀬川）	地点名	No. 74　栄橋	地点統一番号	016　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	C　－ イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.07.16	H27.02.06													
採取時刻		07:45	06:35													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		382　中下水臭	382　中下水臭													
色　相		210　淡灰黄色	210　淡灰黄色													
気　温	(℃)	26.0	-1.5													
水　温	(℃)	23.8	13.9													
流　量	(m^3/s)	4.8	3.7													
採取水深	(m)	0.12	0.11													
全 水 深	(m)	0.61	0.56													
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.003	0.002													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	0.03													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	柳瀬川 （柳瀬川）	地点名	No. 75 二柳橋	地点統一番号	016 － 51
調 査 機 関	所沢市 環境クリーン部 環境対策課			類型	C － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.08.06														
採取時刻		11:15														
採取位置		01 流心														
一般項目																
天 候 （当日）		01 快晴														
流 況		00 通常														
臭 気		141 微川藻臭														
色 相		050 淡黄緑色														
気 温	(℃)	33.4														
水 温	(℃)	29.2														
流 量	(m^3/s)	0.27														
採取水深	(m)	0.1														
全 水 深	(m)	0.79														
透 視 度	(m)	＞1.000														
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001														
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02														
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0003														

河川名（水域名）	東川　（柳瀬川）	地点名	No. 76　中橋	地点統一番号	208　－　01
調　査　機　関	所沢市　環境クリーン部　環境対策課			類型	未指定

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.08.06														
採取時刻		08:50														
採取位置		01　流心														
一般項目																
天　候　（当日）		01　快晴														
流　況		00　通常														
臭　気		141　微川藻臭														
色　相		210　淡灰黄色														
気　温	(℃)	31.8														
水　温	(℃)	28.5														
流　量	(m^3/s)	0.01														
採取水深	(m)	0.1														
全 水 深	(m)	0.20														
透 視 度	(m)	＞1.000														
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001														
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02														
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0003														

河川名（水域名）	不老川　（不老川）	地点名	No. 77　不老橋	地点統一番号	017　－ 01
調　査　機　関	川越市　環境部　環境対策課			類型	C　－ イ（生物Ｂ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.08.06														
採取時刻	10:50														
採取位置	01　流心														
一般項目															
天　候　（当日）	02　晴れ														
流　況	03　流量大														
臭　気	381　微下水臭														
色　相	230　淡灰緑色														
気　温　(℃)	32.0														
水　温　(℃)	29.1														
流　量　(m^3/s)	0.38														
採取水深　(m)	0.1														
全 水 深　(m)															
透 視 度　(m)															
要監視項目															
クロロホルム　(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ　(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ　(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン　(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン　(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）　(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン　(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）　(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）　(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド　(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ　(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）　(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）　(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）　(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）　(mg/L)	＜0.0001														
トルエン　(mg/L)	＜0.06														
キシレン　(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ　(mg/L)	＜0.006														
ニッケル　(mg/L)	0.001														
モリブデン　(mg/L)	＜0.007														
アンチモン　(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー　(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン　(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン　(mg/L)	＜0.02														
ウラン　(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム　(mg/L)	＜0.006														
フェノール　(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド　(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	＜0.0001														
アニリン　(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	＜0.0003														

河川名（水域名）	福川　（福川）	地点名	No. 87　昭和橋	地点統一番号	012　－ 01
調　査　機　関	熊谷市　環境部　環境政策課			類型	B　－ ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.08.06	H27.02.10													
採取時刻		11:15	10:50													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		02　晴れ	02　晴れ													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		161　微土臭	161　微土臭													
色　相		140　淡褐色	060　淡緑色													
気　温	(℃)	35.6	5.0													
水　温	(℃)	28.2	8.4													
流　量	(m^3/s)	4.0	0.97													
採取水深	(m)	0.1	0.1													
全 水 深	(m)	1.98	0.53													
透 視 度	(m)	0.465	0.950													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.015	0.007													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	0.03	0.21													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0003														

河川名（水域名）	小山川 （小山川下流）	地点名	No. 88 新明橋	地点統一番号	010 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	B － ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.07.03	H27.02.05													
採取時刻		13:45	13:35													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	10 雨													
流 況		00 通常	00 通常													
臭 気		382 中下水臭	381 微下水臭													
色 相		211 中灰黄色	140 淡褐色													
気 温	(℃)	28.0	2.9													
水 温	(℃)	23.5	6.9													
流 量	(m^3/s)	7.9	5.3													
採取水深	(m)	0.2	0.2													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.560	0.735													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.001	0.003													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	0.02	0.03													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	小山川 （小山川上流）	地点名	No. 89 一の橋	地点統一番号	009 － 01
調 査 機 関	埼玉県 環境部 水環境課			類型	A － イ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.07.03	H27.02.05													
採取時刻		11:30	11:30													
採取位置		01 流心	01 流心													
一般項目																
天 候 （当日）		04 曇り	10 雨													
流 況		00 通常	00 通常													
臭 気		381 微下水臭	381 微下水臭													
色 相		211 中灰黄色	001 無色													
気 温	(℃)	27.0	3.7													
水 温	(℃)	22.9	6.2													
流 量	(m^3/s)	4.4	0.80													
採取水深	(m)	0.2	0.2													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.690	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	0.02	0.07													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	小山川　（小山川上流）	地点名	No. 90　新元田橋	地点統一番号	009　－ 51
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	A　－ イ（生物Ａ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.07.03	H27.02.05													
採取時刻		10:40	10:40													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	12　雪													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		141　微川藻臭	011　無臭													
色　相		001　無色	001　無色													
気　温	(℃)	26.0	2.0													
水　温	(℃)	19.8	4.6													
流　量	(m^3/s)	0.89	0.16													
採取水深	(m)	0.2	0.2													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	＞1.000	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	＜0.001	＜0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	＜0.02													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	唐沢川　（唐沢川）	地点名	No. 91　森下橋	地点統一番号	049　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B　－ ハ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（10）	（11）	（12）	（13）	（14）	（15）
採取年月日		H26.07.03	H27.02.05													
採取時刻		13:10	13:10													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	10　雨													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		382　中下水臭	381　微下水臭													
色　相		211　中灰黄色	140　淡褐色													
気　温	(℃)	27.9	3.8													
水　温	(℃)	23.8	6.0													
流　量	(m^3/s)	1.1	0.32													
採取水深	(m)	0.2	0.2													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.820	＞1.000													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.002	0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	＜0.02	0.04													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	元小山川　（元小山川）	地点名	No. 92　県道本庄妻沼線交差点	地点統一番号	011　－ 01
調　査　機　関	埼玉県　環境部　水環境課			類型	B　－ ロ（生物Ｂ）

		（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日		H26.07.03	H27.02.05													
採取時刻		12:40	11:50													
採取位置		01　流心	01　流心													
一般項目																
天　候　（当日）		04　曇り	10　雨													
流　況		00　通常	00　通常													
臭　気		381　微下水臭	382　中下水臭													
色　相		210　淡灰黄色	170　淡黄褐色													
気　温	(℃)	27.3	2.8													
水　温	(℃)	21.8	6.2													
流　量	(m^3/s)	0.32	0.05													
採取水深	(m)	0.2	0.2													
全 水 深	(m)															
透 視 度	(m)	0.495	0.487													
要監視項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	＜0.004														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	＜0.006														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	＜0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	＜0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	＜0.0005														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）	(mg/L)	＜0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	＜0.004														
オキシン銅（有機銅）	(mg/L)		＜0.004													
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）	(mg/L)	＜0.005														
プロピザミド	(mg/L)	＜0.0008														
ＥＰＮ	(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）	(mg/L)	＜0.003														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）	(mg/L)	＜0.0008														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）	(mg/L)	＜0.0001														
トルエン	(mg/L)	＜0.06														
キシレン	(mg/L)	＜0.04														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	＜0.006														
ニッケル	(mg/L)	0.001	0.001													
モリブデン	(mg/L)	＜0.007														
アンチモン	(mg/L)	＜0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	＜0.0002														
エピクロロヒドリン	(mg/L)	＜0.00004														
全マンガン	(mg/L)	0.04	0.08													
ウラン	(mg/L)	＜0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	＜0.006														
フェノール	(mg/L)	＜0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	＜0.1														
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.0001														
アニリン	(mg/L)	＜0.002														
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/L)	＜0.002														

河川名（水域名）	神流川　（神流川（３））　地点名	No. 93　神流川橋　地点統一番号	042　－ 01
調　査　機　関	国土交通省　関東地方整備局　高崎河川国道事務所	類型	Ａ　－ イ（生物Ａ）

	（１）	（２）	（３）	（４）	（５）	（６）	（７）	（８）	（９）	（１０）	（１１）	（１２）	（１３）	（１４）	（１５）
採取年月日	H26.11.05														
採取時刻	09:00														
採取位置	01　流心														
一般項目															
天　候　（当日）	04　曇り														
流　況	00　通常														
臭　気	011　無臭														
色　相	001　無色														
気　温　(℃)	12.3														
水　温　(℃)	13.5														
流　量　(m^3/s)	5.21														
採取水深　(m)	0.24														
全 水 深　(m)	1.18														
透 視 度　(m)	＞1.000														
要監視項目															
クロロホルム　(mg/L)	＜0.0001														
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	＜0.0002														
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ　(mg/L)	＜0.0002														
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ　(mg/L)	＜0.0002														
イソキサチオン　(mg/L)	＜0.0002														
ダイアジノン　(mg/L)	＜0.0002														
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ（ＭＥＰ）　(mg/L)	＜0.0002														
イソプロチオラン　(mg/L)	＜0.0002														
オキシン銅（有機銅）　(mg/L)	＜0.004														
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ（ＴＰＮ）　(mg/L)	＜0.0002														
プロピザミド　(mg/L)	＜0.0002														
ＥＰＮ　(mg/L)	＜0.0006														
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ（ＤＤＶＰ）　(mg/L)	＜0.0002														
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ（ＢＰＭＣ）　(mg/L)	＜0.0002														
ｲﾌﾞﾛﾍﾞﾝﾎｽ（ＩＢＰ）　(mg/L)	＜0.0002														
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ（ＣＮＰ）　(mg/L)	＜0.0001														
トルエン　(mg/L)	＜0.0002														
キシレン　(mg/L)	＜0.0002														
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ　(mg/L)	＜0.006														
ニッケル　(mg/L)	＜0.001														
モリブデン　(mg/L)	＜0.005														
アンチモン　(mg/L)	0.0002														
塩化ビニルモノマー　(mg/L)															
エピクロロヒドリン　(mg/L)															
全マンガン　(mg/L)															
ウラン　(mg/L)															
水生生物保全項目															
クロロホルム　(mg/L)															
フェノール　(mg/L)															
ホルムアルデヒド　(mg/L)															
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)															
アニリン　(mg/L)															
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)															

（５）底質測定結果

	1	2	3	4	6	7	9	10	11	12	13	14	15	16
河川・湖沼名	荒　川	荒　川	荒　川	荒　川	荒　川	荒　川	荒　川	芝　川	芝　川	新芝川	藤右衛門川	藤右衛門川	菖蒲川	笹目川
地点名	笹目橋	秋ケ瀬取水堰	治水橋	開平橋	久下橋	正喜橋	中津川合流点前	八丁橋	境　橋	山王橋	論處橋	柳　橋	荒　川合流点前	笹目樋管
調査機関	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	埼玉県	さいたま市	さいたま市	川口市	川口市	さいたま市	埼玉県	埼玉県
採泥年月日	H26.10.21	H26.05.14	H26.05.14	H26.05.14	H26.05.14	H26.05.14	H26.11.04	H26.11.19	H26.11.19	H26.11.25	H26.11.25	H26.11.19	H26.11.07	H26.11.07
カドミウム(mg/kg)乾泥	0.05	0.31	0.2	0.09	0.12	0.1	<0.1	0.7	0.3	5.2	4.7	0.1	1.4	0.3
全シアン　(mg/kg)	<1.0													
鉛　(〃)	6.9	27	8.7	7.9	8.5	7.2	12	19	10	27	21	12	78	22
六価クロム　(〃)	<0.2						<2	<0.5	<0.5	ND	ND	<0.5	<2	<2
砒　素　(〃)	4.1	12	6	5.5	7.4	4.1	9	7.7	4.5	9.5	3.6	6.4	12	4.9
総水銀　(〃)	0.01	0.08	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03	0.07	0.01	0.033	0.029	0.02	0.47	0.03
アルキル水銀(〃)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			ND	ND		<0.01	<0.01
ＰＣＢ　(〃)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.005	<0.005	<0.05	<0.05	<0.005	0.03	<0.01
ＴＣＥ　(〃)	<0.01													
ＰＣＥ　(〃)	<0.01													
ｐＨ	8.0	7.1	7.0	7.3	7.7	7.6								
ＢＯＤ　(mg/g)														
ＣＯＤ　(〃)														
全りん　(〃)														
銅　(mg/kg)										27	54			
クロム　(〃)	11.5						35	40	39	34	27	33	130	48
有機性窒素(mg/g)														
強熱減量　(%)	1.3						1.36	7.1	4.0	3.18	6.06	2.3	9.71	2.77
乾燥減量(〃)(水分)	18.1	45	28	20	21	17	14.9	40	23	27.4	26.5	23	44.3	26
色　相	黒色	黒色	黒色	灰色	黒色	黒色	灰オリーブ色	灰黒色	灰色	中茶色	濃黒褐色	灰黒色	オリーブ黒色	オリーブ黒色
性　状	砂	砂混じりシルト	シルト混じり砂	シルト混じり砂	砂	レキ混じり砂	シルト・砂			砂状	砂状		シルト・砂・ヘドロ	シルト・砂・ヘドロ
臭　気	無臭	弱土臭	弱土臭	弱腐敗臭	弱土臭	弱土臭	無臭	土臭	土臭	微土臭	中下水臭	土臭	腐敗臭	腐敗臭

	17	18	19	20	21	26	29	33	35	39	45	46	51	52
河川・湖沼名	笹目川	鴨　川	鴨　川	入間川	入間川	越辺川	都幾川	高麗川	小畔川	市野川	中　川	中　川	中　川	綾瀬川
地点名	市立浦和 南高校脇	中土手橋	加茂川橋	入間大橋	落合橋	落合橋	東松山橋	高麗川 大　橋	とげ橋	天神橋	潮止橋	八条橋	道　橋	内匠橋
調査機関	さいたま市	さいたま市	さいたま市	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	埼玉県	国土交通省	国土交通省	埼玉県	国土交通省
採泥年月日	H26.11.19	H26.11.19	－	H26.05.14	H26.05.14	H26.05.14	H26.05.14	H26.05.14	H26.05.14	H26.11.04	H26.12.15	H26.12.15	H26.11.05	H26.12.15
カドミウム(mg/kg) 乾泥	0.3	0.2	－	0.07	0.06	0.08	0.06	0.08	0.06	<0.1	0.5	0.42	0.4	1.21
全シアン　(mg/kg)			－								<0.5	<0.5		<0.5
鉛　　(〃)	16	15	－	4.9	4.8	8.5	2.5	3.5	3.8	6	6.1	7.1	21	13.9
六価クロム　(〃)	<0.5	<0.5	－							<2	<0.5	<0.5	<2	<0.5
砒　素　　(〃)	4.1	4.4	－	4.1	1.8	2.5	1	2	1	1.9	12.8	10.2	19	10
総水銀　　(〃)	0.03	0.02	－	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01	0.03	0.02	0.03	0.02	0.07
アルキル水銀 (〃)			－	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ＰＣＢ　　(〃)	<0.005	<0.005	－	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ＴＣＥ　　(〃)			－								<0.01	<0.01		<0.01
ＰＣＥ　　(〃)			－								<0.01	<0.01		<0.01
ｐＨ			－	7.3	7.8	7.3	7.8	7.4	7.7		7.2	7.2		7.3
ＢＯＤ　　(mg/g)			－											
ＣＯＤ　　(〃)			－								4.2	3.3		8.9
全りん　　(〃)			－								1.02			1.63
銅　　(mg/kg)			－											
クロム　　(〃)	36	52	－							28	21.3	21	55	4.3
有機性窒素 (mg/g)			－											
強熱減量　　(%)	2.8	3.6	－							1.47	2.1	1.8	8.49	4.7
乾燥減量　　(〃) (水分)	23	25	－	22	16	18	17	16	17	20			44.5	
色　　相	黒色	黒灰色	－	灰色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色			黒褐色	
性　　状			－	砂	砂混じり レキ	レキ混じり 砂	砂混じり レキ	レキ混じり 砂	レキ混じり 砂	砂・ヘドロ	砂	砂	砂利・ ヘドロ	シルト混砂
臭　　気	ヘドロ臭	土臭	－	弱土臭	弱土臭	弱土臭	弱土臭	弱土臭	弱土臭	川藻臭	無臭	無臭	ヘドロ臭	弱腐敗臭

※加茂川橋は浚渫工事のため欠測

	53	54	56	57	58	62	69	71	73	75	76	77	78
河川・湖沼名	綾瀬川	綾瀬川	伝右川	古綾瀬川	毛長川	元荒川	新河岸川	白子川	黒目川	柳瀬川	東　川	不老川	不老川
地点名	手代橋	槐戸橋	伝右橋	綾 瀬 川 合流点前	水神橋	渋井橋	いろは橋	三園橋	都県境地点	二柳橋	中橋	不老橋	入曽橋
調査機関	国土交通省	国土交通省	草加市	草加市	草加市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	所沢市	所沢市	川越市	狭山市
採泥年月日	H26.12.15	H26.12.15	H26.11.10	H26.11.10	H26.11.10	H26.11.05	H26.11.07	H26.11.07	H26.11.07	H26.10.01	H26.10.01	H26.10.21	H26.11.05
カドミウム(mg/kg) 乾泥	1.09	1.67	4.8	2.4	0.1	0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
全シアン　(mg/kg)	<0.5	<0.5											
鉛　　(〃)	2.7	21.4	150	90	9.4	14	9	11	7	8	9	7.4	12
六価クロム　(〃)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<0.5	<2
砒　素　　(〃)	7.6	16.4	11	11	2.6	14	3.2	2.4	2.1	1.5	1.8	2.0	2.3
総水銀　　(〃)	0.07	0.2	0.3	0.4	<0.2	0.01	0.06	0.03	0.02	0.02	0.03	0.030	0.03
アルキル水銀 (〃)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.005	<0.01
ＰＣＢ　　(〃)	<0.01	<0.01	0.08	0.16	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ＴＣＥ　　(〃)	<0.01	<0.01											
ＰＣＥ　　(〃)	<0.01	<0.01											
ｐＨ	7.2	7.0											
ＢＯＤ　(mg/g)													
ＣＯＤ　　(〃)	4.0	37.5											
全りん　　(〃)	1.09	4.58											
銅　　(mg/kg)			280	170	24								
クロム　　(〃)	8.84	18.8	1400	150	72	42	37	36	13	11	13	27	27
有機性窒素 (mg/g)													
強熱減量　　(%)	1.8	12.3	14	6	2	2.6	2.01	1.19	1.23	1.5	2.6	2.0	2.0
乾燥減量　　(〃) (水分)			51	35	21	26.3	26.3	22.9	22.3	19.7	26.3	23.9	24
色　　相			黒色	黒色	灰黒色	黒褐色	オリーブ 黒色	黒色	黄褐色	黒褐色	黒褐色	暗褐色	
性　　状	砂混シルト	シルト混砂	泥	砂、泥	砂	砂	シルト・砂	砂	砂	砂	砂	砂利	
臭　　気	弱土臭	弱腐敗臭	下水臭	油臭	下水臭	土臭	無臭	腐敗臭	腐敗臭	沼沢臭微	沼沢臭微	弱･土臭	

	79	80	83	84	85	91	92	93	94
河川・湖沼名	利根川	利根川	利根川	江戸川	江戸川	唐沢川	元小山川	神流川	神流川
地点名	栗　橋	利根大堰	坂東大橋	流山橋	野田橋	森下橋	県道本庄妻沼線交差点	神流川橋	藤武橋
調査機関	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	埼玉県	埼玉県	国土交通省	国土交通省
採泥年月日	H26.09.10	H26.09.10	H26.09.10	H26.12.15	H26.12.15	H26.11.06	H26.11.06	H26.11.05	H26.11.05
カドミウム(mg/kg)乾泥	<0.5	<0.5	<0.5	0.07	0.07	<0.1	0.5	0.05	0.06
全シアン　(mg/kg)				<0.5	<0.5				
鉛　（〃）	3.4	4.3	10	3.4	3.4	10	44	4.3	4.8
六価クロム　（〃）	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2	<2	<0.01	<0.01
砒　素　（〃）	4	3.3	6.7	5.9	5.9	3.1	3.8	2.1	2.8
総水銀　（〃）	0.005	0.011	0.03	0.01	0.01	<0.01	0.04	0.01	0.02
アルキル水銀（〃）				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
ＰＣＢ　（〃）	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ＴＣＥ　（〃）				<0.01	<0.01				
ＰＣＥ　（〃）				<0.01	<0.01				
ｐＨ	7.0	7.0	7.2	7.5	7.5			7.5	7.7
ＢＯＤ　(mg/g)									
ＣＯＤ　（〃）				2.9	2.9				
全りん　（〃）				0.36	0.36				
銅　(mg/kg)	12	17	32	16.9	16.9				
クロム　（〃）	5.7	11	12	5.27	5.27	29	65		
有機性窒素 (mg/g)									
強熱減量　(%)				1.7	1.7	2.38	11.8	1.4	1.5
乾燥減量　（〃）（水分）	26.5	28.9	43.8			25.4	46.2	19.2	18.4
色　相						黒褐色	黒褐色	灰緑色	灰茶色
性　状	砂	砂	砂	砂	砂	砂	土	レキ混じり砂	レキ混じり砂
臭　気	無臭	土臭弱	土臭弱	無臭	弱土臭	土臭	ヘドロ臭	無臭	無臭

（６）流量測定結果

単位：m^3/s

地点番号	基準点	河川・湖沼名	地点名	測定機関	測定年月 平成26年4月	平成26年5月	平成26年6月	平成26年7月	平成26年8月	平成26年9月	平成26年10月	平成26年11月	平成26年12月	平成27年1月	平成27年2月	平成27年3月	年度平均
2		荒川	秋ケ瀬取水堰	国土交通省	40.67	30.86	34.29	120.71	28.05	120.71	82.12	59.05	3.23	34.13	35.76	57.56	53.93
3	○	〃	治水橋	国土交通省	38.3	30.29	31.25	99.04	26.33	204.63	86.59	55.89	51.06	34.37	33.17	53.51	62.04
4	○	〃	開平橋	国土交通省	32.76	27.21	28.47	56.94	23.32	145.62	63.4	43.67	37.37	27.06	26.25	30.83	45.24
5		〃	御成橋	国土交通省	31.27		27.91		22.37		59.86		35		25.13		33.59
6	○	〃	久下橋	国土交通省	13.21	8.71	8.24	44.46	6.18	82.14	32.05	16.25	10.68	5.8	3.12	4.37	19.60
7	○	〃	正喜橋	国土交通省	16.73	15.77	13.73	53.54	19.55	51.7	21.95	15.11	12.11	7.51	5.1	5.42	19.85
8	○	〃	親鼻橋	埼玉県	20.9	17.3	15.8	38.7	20.1	46.9	24.9	16.2	17.4	6.7	5.2	6.1	19.7
9	○	〃	中津川合流点前	埼玉県	0.62	0.39	0.57	7.7	2.1	0.82	1.5	0.83	1.1	0.5	0.09	0.17	1.4
10	○	芝川	八丁橋	さいたま市	3.8	5.5	6.8	6.1	2.7	7.5	2.9	3.3	3.3	3.7	2.4	1.9	4.2
11		〃	境橋	さいたま市	0.63	0.42	0.68	1.2	0.33	0.38	0.37	0.53	0.37	0.19	0.25	0.43	0.48
12	○	新芝川	山王橋	川口市	36.2	27.1	28.7	20.2	31.6	32.5	24.8	25.1	26.9	32.5	28.6	25.6	28.3
13		藤右衛門川	論處橋	川口市	1.3	1.0	1.0	1.2	1.4	1.7	2.0	1.6	2.4	2.8	2.0	0.38	1.6
14		〃	柳橋	さいたま市	0.10	0.11	0.20	0.20	0.14	0.08	0.03	0.12	0.08	0.15	0.09	0.16	0.12
15		菖蒲川	荒川合流点前	埼玉県	6.2	5.4	9.1	5.9	7.2	4.0	16.5	10.4	8.4	7.3	9.9	3.4	7.8
16		笹目川	笹目樋管	埼玉県	4.4	4.5	6.0	7.0	5.5	5.1	5.2	9.0	4.8	6.9	6.9	6.6	6.0
17		〃	市立浦和南高校脇	さいたま市	0.15	0.35	0.08	0.40	0.06	0.56	0.23	0.31	0.08	0.35	0.14	0.25	0.25
18	○	鴨川	中土手橋	さいたま市	4.0	2.3	6.3	7.2	0.19	5.3	5.4	2.9	5.0	5.5	1.9	2.6	4.0
19		〃	加茂川橋	さいたま市	0.56	1.4	1.0	1.9	N.D.	0.27	1.2	欠測	欠測	欠測	欠測	0.46	0.97
20	○	入間川	入間大橋	国土交通省	5.54	3.08	2.78	42.1	3.01	59.01	23.19	12.22	13.69	7.31	6.92	22.68	16.79
21	○	〃	落合橋	国土交通省	1.92	0.41	0.46	15.17	1	20.7	5.39	3.44	0.73	1.64	1.87	8.32	5.09
22		〃	初雁橋	川越市	1.1	0.66	0.32	13.6	1.9	17.5	6.5	2.7	2.3	0.81	1.1	2.8	4.3
23		〃	富士見橋	狭山市		0.67		9.6		5.6		2.3		1.2		2.9	3.7
24		〃	豊水橋	狭山市		0.47		7.2		5.2		2.1		0.97		2.3	3.0
25	○	〃	給食センター前	埼玉県	0.17	0.16	0.55	5.2	0.76	7.1	5.0	1.1	0.82	0.55	0.55	0.97	1.9
26	○	越辺川	落合橋	国土交通省	1.93	0.16	0.06	18.19	0.82	28.29	10.69	5.19	5.1	1.65	1.76	7.61	6.79

単位：m^3/s

地点番号	基準点	河川・湖沼名	地点名	測定機関	測定年月 平成26年4月	平成26年5月	平成26年6月	平成26年7月	平成26年8月	平成26年9月	平成26年10月	平成26年11月	平成26年12月	平成27年1月	平成27年2月	平成27年3月	年度平均
27	○	越辺川	今川橋	埼玉県	0.53	0.11	0.17	2.9	0.54	3.4	4.3	0.93	0.55	0.38	0.57	0.93	1.28
28		越辺川	山吹橋	埼玉県	0.02	0.02	0.09	1.3	0.15	0.64	1.9	0.51	0.18	0.06	0.15	0.28	0.44
29	○	都幾川	東松山橋	国土交通省	0.58	0.28	0.2	7.33	0.54	10.4	4.49	2.19	2.1	0.57	0.46	1.7	2.57
30		都幾川	明覚	埼玉県	0.36	0.24	0.19	3.2	0.62	2.7	1.4	0.85	0.65	0.32	0.29	0.38	0.93
31	○	槻川	兜川合流点前	埼玉県	0.27	0.17	0.17	3.6	0.55	2.9	0.41	0.87	0.75	0.28	0.29	0.47	0.89
32		槻川	大内沢川合流点前	埼玉県	0.12	0.09	0.10	1.6	0.27	0.92	0.63	0.29	0.31	0.13	0.12	0.19	0.40
33	○	高麗川	高麗川大橋	国土交通省	0.61	0.24	0.15	7.09	0.94	9.19	2.97	1.42	1.46	0.46	0.53	1.6	2.22
34		〃	天神橋	埼玉県	0.34	0.26	0.23	3.0	0.72	3.4	3.5	0.77	0.56	0.34	0.35	0.80	1.19
35	○	小畔川	とげ橋	国土交通省	0.59	0.42	0.56	1.98	0.59	1.69	1.17	0.7	47.22	0.31	0.37	1.46	4.76
36	○	霞川	大和橋	埼玉県	0.08	0.06	0.05	0.41	0.08	0.38	0.75	0.15	0.09	0.06	0.10	0.29	0.21
37	○	成木川	成木大橋	埼玉県	0.37	0.23	0.23	2.0	0.39	1.9	2.7	0.65	0.53	0.30	0.48	1.2	0.92
38	○	市野川	徒歩橋	埼玉県	1.1	0.62	0.04	4.0	0.91	3.5	3.8	2.5	2.7	0.95	1.2	1.9	1.9
39	○	〃	天神橋	埼玉県	0.23	0.23	0.18	1.3	0.23	1.2	1.3	0.77	1.1	0.28	0.46	0.74	0.67
40		滑川	八幡橋	埼玉県	0.14	0.11	0.08	0.86	0.12	0.69	0.66	0.35	0.71	0.16	0.31	0.56	0.40
41	○	和田吉野川	吉見橋	熊谷市	0.14	0.33	0.33	1.0	0.1	2.2	0.88	0.82	0.73	0.40	0.53	1.3	0.73
42	○	赤平川	赤平橋	埼玉県	1.1	0.70	0.66	4.2	3.2	6.0	3.6	2.2	1.7	0.77	0.71	0.93	2.1
43	○	横瀬川	原谷橋	埼玉県	0.85	0.46	0.46	2.6	1.2	3.8	2.6	1.2	1.4	0.53	0.49	0.85	1.4
44		中津川	落合橋	埼玉県	12.7	7.4	3.4	8.3	2.1	4.4	0.77	0.70	0.66	0.61	0.57	0.61	3.5
46	○	中川	八条橋	国土交通省	13.22	111.33	99.84	88.82	103.0	116.40	108.19	71.73	68.07	67.29	61.06	76.05	82.08
48	○	〃	豊橋	埼玉県	8.6	25.1	19.7	29.0	20.2	20.0	54.7	6.4	6.8	6.4	4.5	15.1	18.0
49		〃	松富橋	春日部市	18.3	21.0	18.8	25.0	20.5	26.4	11.4	6.1	8.0	3.0	2.4	5.1	13.8
50		〃	行幸橋	埼玉県	1.4	9.3	8.6	16.2	9.2	10.6	17.7	3.9	2.8	2.2	1.0	5.2	7.3
51		〃	道橋	埼玉県	1.2	5.3	5.5	6.2	4.4	5.3	7.2	1.5	1.4	1.1	0.47	2.7	3.5
52	○	綾瀬川	内匠橋	国土交通省	7.37	43.64	32.42	43.36	41.35	51.31	41.11	40.40	38.16	33.12	39.87	58.70	39.23
54		〃	槐戸橋	国土交通省	1.18	18.55	15.02	10.43	18.4	14.14	15.78	14.87	11.65	12.39	12.48	20.25	13.76

単位：m^3/s

地点番号	基準点	河川・湖沼名	地点名	測定機関	測定年月 平成26年4月	平成26年5月	平成26年6月	平成26年7月	平成26年8月	平成26年9月	平成26年10月	平成26年11月	平成26年12月	平成27年1月	平成27年2月	平成27年3月	年度平均
55	○	〃	畷橋	さいたま市	1.0	3.9	6.2	4.2	3.9	3.3	1.8	5.6	2.3	0.77	0.64	2.1	3.0
56		伝右川	伝右橋	草加市	2.78	2.42	2.72	2.94	1.51	1.01	1.39	0.97	1.77	1.59	1.78	3.02	1.99
57	○	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	草加市	5.12		5.47		4.24		4.15		5.01		6.09		5.01
58		毛長川	水神橋	草加市	8.18	6.89	8.10	9.07	4.94	4.13	8.03	7.02	5.71	5.66	8.22	9.81	7.15
59	○	大場川	葛三橋	埼玉県	9.1	13.7	10.3	8.6	9.4	8.7	10.8	9.2	7.9	9.0	8.2	11.1	9.7
60	○	元荒川	中島橋	越谷市	5.8	15.3	7.7	24.8	8.5	39.8	22.4	20.8	16.0	17.3	11.2	13.4	16.9
61		〃	八幡橋	埼玉県	11.3	16.8	11.9	24.9	15.5	26.5	27.3	10.8	8.3	6.0	6.1	9.7	14.6
62		〃	渋井橋	埼玉県	1.3	3.3	2.7	5.3	5.1	6.0	3.2	1.5	1.3	1.1	1.1	3.0	2.9
63		忍川	前屋敷橋	埼玉県	0.83	3.4	3.0	7.1	5.2	5.7	2.3	0.98	0.93	0.68	0.68	1.7	2.7
64	○	新方川	昭和橋	越谷市	10.7	17.8	8.0	10.8	13.2	4.7	12.4	5.3	8.3	6.0	7.7	9.3	9.5
65	○	大落古利根川	ふれあい橋	越谷市	8.0	18.5	9.6	33.3	14.8	27.4	19.3	7.2	10.1	7.2	4.4	10.8	14.2
66		〃	小渕橋	春日部市	22.7	16.4	23.7	24.6	19.2	26.4	6.6	4.6	4.9	2.4	3.0	3.2	13.1
67		〃	杉戸古川橋	埼玉県	3.1	13.5	13.6	16.6	12.3	17.2	10.9	2.7	2.9	1.9	1.7	5.0	8.5
68	○	新河岸川	笹目橋	埼玉県	45.3	39.1	63.0	45.1	33.3	49.2	45.3	48.7	40.6	39.4	38.6	41.4	44.1
69	○	〃	いろは橋	埼玉県	5.9	8.2	6.9	6.6	3.5	4.6	6.9	5.0	4.7	0.36	3.8	3.4	5.0
70		〃	旭橋	川越市	1.2	0.83	1.0	4.1	1.9	2.8	3.5	2.2	1.8	1.4	1.2	1.2	1.9
71	○	白子川	三園橋	埼玉県	1.0	1.1	1.5	0.40	0.68	0.98	1.9	0.88	0.34	0.73	1.2	0.86	1.0
72	○	黒目川	東橋	埼玉県	1.7	1.8	3.1	2.5	1.8	1.9	2.6	1.9	1.4	1.8	1.8	1.2	2.0
73		〃	都県境地点	埼玉県	0.72	0.60	1.7	1.4	1.3	1.2	1.5	1.2	1.1	0.80	0.75	0.71	1.1
74	○	柳瀬川	栄橋	埼玉県	4.2	3.5	5.7	4.8	4.5	4.5	5.6	4.4	3.7	3.8	3.7	3.6	4.3
75		〃	二柳橋	所沢市	0.27		0.16		0.27	0.234	0.27		0.335		0.201		0.25
76		東川	中橋	所沢市	0.013	0.019	0.017	0.16	0.01	0.036	0.011	0.028	0.037	0.018	0.015	0.030	0.03
77	○	不老川	不老橋	川越市	0.09	0.01	2.4	2.0	0.38	0.25	1.1	0.60	0.29	0.07	0.16	0.30	0.64
78		〃	入曽橋	狭山市		0.35		1.6				0.67		0.10		0.61	0.67
84	○	江戸川	流山橋	国土交通省	81.25	71.49	47.06	187.78	57.13	161.40	162.37	84.00	113.59	65.36	46.02	55.69	94.43

単位：m^3/s

地点番号	基準点	河川・湖沼名	地点名	測定機関	測定年月 平成26年4月	平成26年5月	平成26年6月	平成26年7月	平成26年8月	平成26年9月	平成26年10月	平成26年11月	平成26年12月	平成27年1月	平成27年2月	平成27年3月	年度平均
85		江戸川	野田橋	国土交通省	96.94	68.53	60.05	258.4	43.77	180.52	208.96	114.68	151.69	57.24	47.18	55.08	111.92
86		〃	関宿橋	国土交通省	71.79	67.24	41.38	134.62	44.97	133.46	146	80.7	98.79	43.9	44.63	43.7	79.27
87	○	福川	昭和橋	熊谷市	2.7	2.3	2.3	3.0	4.0	5.4	4.9	2.6	2.2	1.3	0.97	0.91	2.7
88	○	小山川	新明橋	埼玉県	5.8	0.87	4.3	7.9	4.1	7.6	11.2	7.3	6.4	4.9	5.3	4.6	5.9
89	○	〃	一の橋	埼玉県	1.3	0.92	1.5	4.4	3.0	5.1	4.8	1.8	0.97	0.89	0.80	0.76	2.2
90		〃	新元田橋	埼玉県	0.04	0.03	0.02	0.89	0.16	0.65	1.0	0.19	0.11	0.19	0.16	0.15	0.30
91	○	唐沢川	森下橋	埼玉県	0.33	0.49	0.67	1.1	0.76	1.2	0.70	0.33	0.33	0.30	0.32	0.29	0.57
92	○	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	埼玉県	0.11	0.10	0.10	0.32	0.42	0.46	0.70	0.41	0.18	0.07	0.05	0.04	0.25
93	○	神流川	神流川橋	国土交通省	0.82	1.04	0.83	12.88	1.85	12.84	2.64	5.21	1.34	0.82	3.83	1.0	3.76
94	○	〃	藤武橋	国土交通省	1.31	1.48	1.36	14.32	1.65	9.98	3.06	6.22	1.78	1.32	4.77	1.48	4.06
L2	○	二瀬ダム貯水池	湖心	国土交通省	2.12		1.8	2.86	1.09	5.67	3.79	1.77	2.45	2.53	1.53	1.94	2.5

※　同一月で複数回の測定を行っている地点は、月平均値とした。

（７）その他の調査結果

・非イオン界面活性剤

非イオン界面活性剤濃度　測定結果 （平成26年度）

単位：mg／L

地点番号	河川名	地点名	測　定　値				平均
8	荒川	親鼻橋	H26.05.13	H26.07.15	H26.11.04	H27.02.09	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
9	荒川	中津川合流点前	H26.05.13	H26.07.10	H26.11.04	H27.02.09	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
25	入間川	給食センター前	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
27	越辺川	今川橋	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
31	槻川	兜川合流点前	H26.05.13	H26.07.01	H26.11.04	H27.02.09	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
34	高麗川	天神橋	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
36	霞川	大和橋	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
37	成木川	成木大橋	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
38	市野川	徒歩橋	H26.05.13	H26.07.01	H26.11.04	H27.02.09	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
39	市野川	天神橋	H26.05.13	H26.07.01	H26.11.04	H27.02.09	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
42	赤平川	赤平橋	H26.05.13	H26.07.15	H26.11.04	H27.02.09	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
43	横瀬川	原谷橋	H26.05.13	H26.07.15	H26.11.04	H27.02.09	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
48	中川	豊橋	H26.05.14	H26.07.02	H26.11.05	H27.02.04	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
51	中川	道橋	H26.05.14	H26.07.02	H26.11.05	H27.02.04	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
62	元荒川	渋井橋	H26.05.14	H26.07.02	H26.11.05	H27.02.04	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
68	新河岸川	笹目橋	H26.05.16	H26.07.16	H26.11.07	H27.02.06	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
69	新河岸川	いろは橋	H26.05.16	H26.07.16	H26.11.07	H27.02.06	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
71	白子川	三園橋	H26.05.16	H26.07.16	H26.11.07	H27.02.06	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
72	黒目川	東橋	H26.05.16	H26.07.16	H26.11.07	H27.02.06	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
74	柳瀬川	栄橋	H26.05.16	H26.07.16	H26.11.07	H27.02.06	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
88	小山川	新明橋	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
89	小山川	一の橋	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
92	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	H26.05.15	H26.07.03	H26.11.06	H27.02.05	<0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	

（８）ダイオキシン類測定結果
（河川水質・底質）

１　測定の概要

(1)　測定期間

平成２６年４月～平成２７年１月

(2)　測定地点

水質　　２１河川、３７地点(図－２)

底質　　２０河川、３３地点(図－３)

(3)　測定回数

水質	春・夏・秋・冬期の年４回	１２地点
	秋・冬期の年２回	６地点
	秋期のみ年１回	１９地点
底質	秋期のみ年１回	３３地点

(4)　測定項目及び測定方法

表－３のとおり

(5)　測定機関

・埼玉県環境部水環境課
・国土交通省関東地方整備局河川部河川環境課
・さいたま市環境局環境共生部環境対策課
・川越市環境部環境対策課
・川口市環境部環境保全課
・所沢市環境クリーン部環境対策課
・越谷市環境経済部環境政策課

上記の機関名称は、調査実施時(平成２６年度)におけるものである。

２　調査結果の概要

(1)　河川水質

河川水質の調査結果(年間平均値)は、0.016～1.4[pg-TEQ/L]の範囲(平均値0.42[pg-TEQ/L])であり、3地点(2河川)で環境基準(年間平均値１[pg-TEQ/L]以下)を超過した。

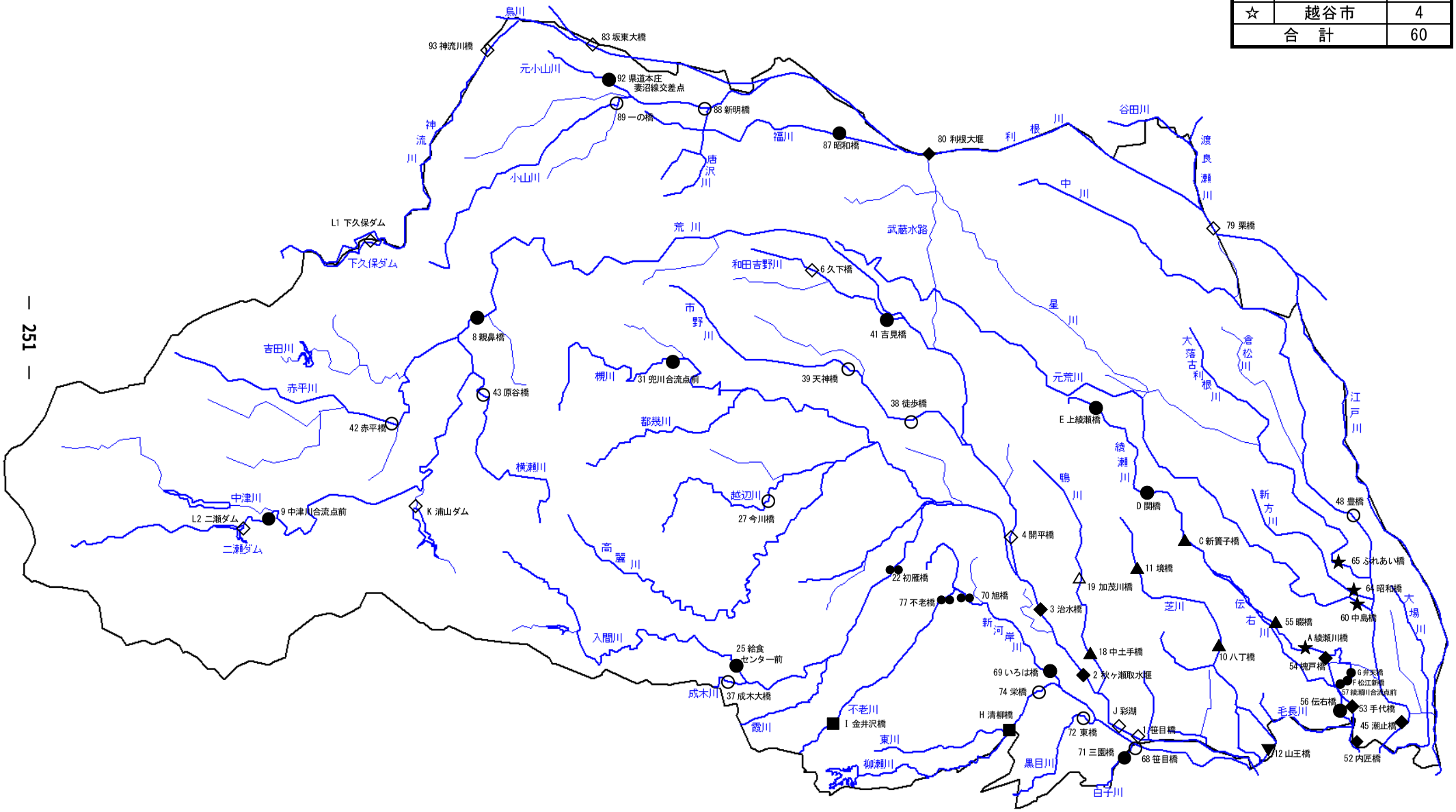
(2)　河川底質

河川底質の調査結果は、0.12～130[pg-TEQ/g](平均値14[pg-TEQ/g])の範囲であり、すべての地点で環境基準(150[pg-TEQ/g])を達成した。

平成２６年度
ダイオキシン類地点図
（ 公 共 用 水 域 ）
河川水質

平成２６年度調査地点：塗りつぶし部分
３７地点（２１河川）

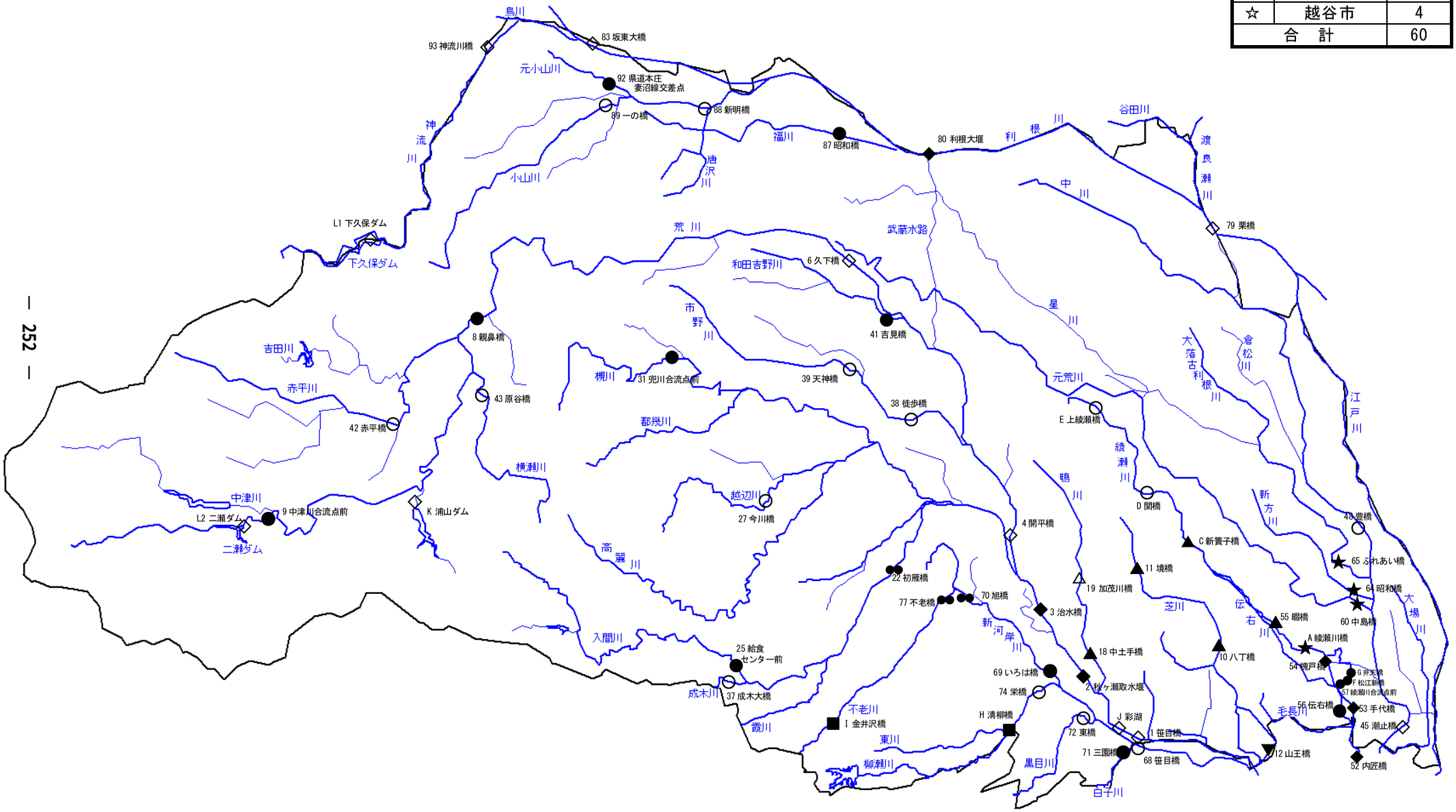
測定機関		地点数
◇	国土交通省	17
○	埼玉県	27
△	さいたま市	6
∞	川越市	3
▽	川口市	1
□	所沢市	2
☆	越谷市	4
合　計		60



平成２６年度
ダイオキシン類地点図
（ 公 共 用 水 域 ）
河川底質

平成２６年度調査地点：塗りつぶし部分
３３地点（２０河川）

測定機関		地点数
◇	国土交通省	17
○	埼玉県	27
△	さいたま市	6
∞	川越市	3
▽	川口市	1
□	所沢市	2
☆	越谷市	4
合　計		60



表－３　測定項目及び測定方法

（１）水質

測定項目		記号	測定方法
ダイオキシン類			JIS K0312
観測項目	天候(前日・当日)		
	採取位置		
	採取水深		
	気温		JIS K0102(以下「規格」) ７.１　［Ⅰ現地試験１］
	水温		規格　７．２　［〃］
	色相		［〃］外観
	濁り		
	臭気		規格１０．１　［〃］
	透視度		規格　９　［〃］
	河川流量		水質調査方法(S46.9.30環水管第30号)　［〃］
その他の項目	水素イオン濃度	ｐＨ	規格　１２．１　［Ⅱ．５］
	浮遊物質量	ＳＳ	環境庁告示第59号(S46.12.28)付表８　［Ⅱ.11-1標］
	導電率	ＥＣ	規格　１３　［Ⅱ．４標］

（２）底質

測定項目		記号	測定方法
ダイオキシン類			ダイオキシン類に係る底質調査測定マニュアル (H21年3月、 環境省水・大気環境局水環境課)
観測項目	天候(前日・当日)		
	色相		
	臭気		規格１０．１
	採取位置		
	状態		堆積物、砂、泥などの別
物理・化学的項目	水分		底質調査方法(昭和63.9.8 環水管第127号)
	水素イオン濃度	ｐＨ	ダイオキシン類に係る底質調査マニュアル
	強熱減量		底質調査方法(昭和63.9.8 環水管第127号)
	粒度組成		JIS A1204
	有機炭素量		ダイオキシン類に係る底質調査マニュアル
	硫化物		底質調査方法(昭和63.9.8 環水管第127号)

注)
１　JIS K0312とは、日本工業規格K0312(2008年版)をいう。
２　JIS K0102とは、日本工業規格K0102(2013年版)をいう。
３　JIS A1204とは、日本工業規格A1204(2009年版)をいう。
４　環境庁告示第59号とは、「水質汚濁に係る環境基準について(昭和46年12月28日)」をいう。
５　[　]内は、国土交通省「河川水質試験方法」の表記である。

平成26年度公共用水域ダイオキシン類常時監視結果概要　河川数：21、測定地点数：37[環境基準点：21、その他：16]

地点番号	河川名	測定地点名	所在地（右岸・左岸）	地点種	採取年月日	河川水質[pg-TEQ/L]				河川底質[pg-TEQ/g]			測定機関	備考
						PCDD＋PCDF	Co-PCB	合　計	年平均値	PCDD＋PCDF	Co-PCB	合計		
2	荒川	秋ヶ瀬取水堰	志木市・さいたま市		H26.10.28	0.079	0.0048	0.084	0.084	16	0.99	17	国土交通省	
3		治水橋	さいたま市	基	H26.10.28	0.082	0.0049	0.087	0.087	1.3	0.12	1.4		
8		親鼻橋	皆野町	基	H26.11.7	0.016	0.0014	0.017	0.017	0.11	0.023	0.13		
9		中津川合流点前	秩父市	基	H26.11.7	0.014	0.0014	0.016	0.016	0.11	0.012	0.12	埼玉県	
10	芝川	八丁橋	さいたま市	基	H26.10.24	0.65	0.076	0.72	0.52	1.7	0.2	1.9	さいたま市	感潮域
					H27.1.21	0.19	0.120	0.31		－	－	－		
11		境橋	さいたま市		H26.10.24	0.10	0.041	0.14	0.15	0.67	0.086	0.76		
					H27.1.21	0.11	0.048	0.16		－	－	－		
12	新芝川	山王橋	川口市	基	H26.10.21	0.61	0.11	0.72	0.51	3.0	0.92	3.9	川口市	感潮域
					H27.1.19	0.25	0.05	0.30		－	－	－		
18	鴨川	中土手橋	さいたま市	基	H26.10.24	0.54	0.039	0.58	0.38	0.86	0.11	0.97	さいたま市	感潮域
					H27.1.21	0.16	0.022	0.18		－	－	－		
22	入間川	初雁橋	川越市		H26.10.20	0.017	0.0026	0.019	0.019	0.17	0.024	0.19	川越市	
25		給食センター前	飯能市	基	H26.11.6	0.016	0.0014	0.017	0.017	0.1	0.0074	0.12	埼玉県	
31	槻川	兜川合流点前	小川町	基	H26.11.7	0.015	0.0025	0.017	0.017	0.13	0.013	0.15		
41	和田吉野川	吉見橋	熊谷市	基	H26.10.30	0.200	0.0089	0.20	0.20	4.7	0.18	4.8		
45	中川	潮止橋	八潮市		H26.5.20	0.59	0.023	0.62	0.52	－	－	－	国土交通省	感潮域
					H26.8.4	0.65	0.024	0.68		－	－	－		
					H26.10.29	0.38	0.024	0.40		－	－	－		
					H26.12.25	0.36	0.029	0.39		－	－	－		
52	綾瀬川	内匠橋	東京都・八潮市	基	H26.5.20	1.0	0.098	1.1	0.81	－	－	－	国土交通省	感潮域
					H26.8.5	0.48	0.036	0.52		－	－	－		
					H26.10.28	0.48	0.050	0.53		12	1.1	13		
					H26.12.25	1.0	0.120	1.1		－	－	－		
53		手代橋	草加市		H26.5.20	2.1	0.10	2.2	1.1	－	－	－		感潮域
					H26.8.5	0.78	0.053	0.84		－	－	－		
					H26.10.28	0.67	0.056	0.72		－	－	－		
					H26.12.25	0.50	0.053	0.55		－	－	－		
54		槐戸橋	草加市		H26.520	2.8	0.087	2.9	1.3	－	－	－		感潮域
					H26.8.5	1.0	0.032	1.1		－	－	－		
					H26.10.28	0.93	0.042	0.97		47	2.5	50		
					H26.12.25	0.25	0.021	0.27		－	－	－		
55		畷橋	さいたま市	基	H26.10.24	1.40	0.045	1.5	0.86	3.0	0.20	3.2	さいたま市	
					H27.1.21	0.20	0.020	0.22		－	－	－		
56	伝右川	伝右橋	草加市・東京都		H26.4.14	1.40	0.060	1.4	0.90	－	－	－	埼玉県	感潮域
					H26.7.14	1.00	0.063	1.2		－	－	－		
					H26.10.27	0.40	0.020	0.42		120	6.0	130		
					H27.1.8	0.57	0.03	0.60		－	－	－		
57	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	草加市	基	H26.414	0.38	0.06	0.44	0.55	－	－	－		感潮域
					H26.7.14	0.92	0.15	1.1		－	－	－		
					H26.10.27	0.39	0.054	0.44		24.0	8.1	32		
					H27.1.8	0.21	0.024	0.23		－	－	－		

平成26年度公共用水域ダイオキシン類常時監視結果概要　河川数：21、測定地点数：37[環境基準点：21、その他：16]

地点番号	河川名	測定地点名	所在地（右岸・左岸）	地点種	採取年月日	河川水質[pg-TEQ/L]				河川底質[pg-TEQ/g]			測定機関	備考
						PCDD＋PCDF	Co-PCB	合　計	年平均値	PCDD＋PCDF	Co-PCB	合計		
60	元荒川	中島橋	越谷市	基	H26.10.27	0.39	0.019	0.41	0.41	2.9	0.12	3.0	越谷市	感潮域
64	新方川	昭和橋	越谷市	基	H26.4.14	1.3	0.072	1.4	1.4	－	－	－		感潮域
					H26.7.14	3.0	0.12	3.2		－	－	－		
					H26.10.27	0.71	0.030	0.74		5.1	0.21	5.3		
					H27.1.8	0.26	0.029	0.29		－	－	－		
65	大落古利根川	ふれあい橋	越谷市・松伏町	基	H26.4.14	0.40	0.048	0.45	0.46	－	－	－		感潮域
					H26.7.14	0.74	0.042	0.78		－	－	－		
					H26.10.27	0.33	0.022	0.35		2.6	0.15	2.7		
					H27.1.8	0.25	0.026	0.28		－	－	－		
69	新河岸川	いろは橋	志木市	基	H26.11.6	0.12	0.009	0.13	0.13	3.4	0.23	3.6	埼玉県	
70		旭橋	川越市		H26.10.20	0.14	0.011	0.15	0.15	2.8	0.23	3.0	川越市	
71	白子川	三園橋	東京都・和光市	基	H26.11.6	0.036	0.0048	0.041	0.041	3.3	0.47	3.8	埼玉県	
77	不老川	不老橋	川越市	基	H26.10.20	0.031	0.0025	0.033	0.033	0.37	0.056	0.42	川越市	
80	利根川	利根大堰	行田市・群馬県	基	H26.10.28	0.33	0.022	0.35	0.35	3.1	0.19	3.3	国土交通省	
87	福川	昭和橋	熊谷市	基	H26.10.30	0.17	0.011	0.18	0.18	1.2	0.055	1.3	埼玉県	
92	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	本庄市	基	H26.10.30	0.18	0.041	0.23	0.23	2.4	0.48	2.8		
A	綾瀬川	綾瀬川橋	越谷市・草加市		H26.4.14	0.52	0.049	0.56	0.85	－	－	－		感潮域
					H26.7.14	1.8	0.063	1.9		－	－	－		
					H26.10.27	0.61	0.032	0.64		2.1	0.095	2.2		
					H27.1.8	0.28	0.033	0.31		－	－	－		
C		新篠子橋	さいたま市		H26.10.24	1.3	0.041	1.3	0.70	20	0.53	20	さいたま市	
					H27.1.21	0.09	0.010	0.099		－	－	－		
D		関橋	蓮田市		H26.10.27	0.26	0.012	0.28	0.28	－	－	－	埼玉県	
E		上綾瀬橋	蓮田市・伊奈町		H26.414	0.21	0.003	0.21	0.71	－	－	－		
					H26.7.14	2.2	0.02	2.1		－	－	－		
					H26.10.27	0.45	0.0046	0.46		22	0.39	22		
					H27.1.8	0.063	0.0035	0.066		－	－	－		
F	古綾瀬川	松江新橋	草加市		H26.4.14	0.76	0.16	0.92	0.64	－	－	－		感潮域
					H26.7.14	0.8	0.10	0.90		－	－	－		
					H26.10.27	0.47	0.069	0.54		73	12	86		
					H27.1.8	0.2	0.020	0.18		－	－	－		
G		弁天橋	草加市		H26.414	0.87	0.130	0.99	0.68	－	－	－		感潮域
					H26.7.14	0.59	0.043	0.65		－	－	－		
					H26.10.27	0.62	0.077	0.70		56	8	64		
					H27.1.8	0.34	0.041	0.38		－	－	－		
H	柳瀬川	清柳橋	所沢市		H26.11.6	0.016	0.0015	0.017	0.017	0.15	0.013	0.16	所沢市	
I	不老川	金井沢橋	所沢市		H26.11.6	0.055	0.013	0.069	0.069	5.1	0.43	5.5		

注1）地点番号欄の数字は、平成26年度公共用水域水質測定結果の測定地点番号を示す。（アルファベットは、同測定地点にない地点を示す。）

注2）地点種欄の「基」は、環境基準点であることを示す。

注3）ダイオキシン類の水質環境基準は年平均1[pg-TEQ/L]、底質環境基準は150[pg-TEQ/g]となっている。

平成26年度常時監視測定結果(河川水質)

地点番号	河川名	測定地点名	採取年月日	採取時刻	河川水質[pg-TEQ/L]				観測項目							その他の項目								測定機関
					PCDD＋PCDF	Co-PCB	合 計	年平均値	天候	気温[℃]	水温[℃]	色相	臭気	透視度[cm]	河川流量[m3/s]	pH	DO[mg/L]	BOD[mg/L]	COD[mg/L]	SS[mg/L]	塩化物イオン[mg/L]	導電率[mS/m]	n-ヘキサン抽出物質[mg/L]	
2	荒川	秋ヶ瀬取水堰	H26.10.28	8:55	0.079	0.0048	0.084	0.084	晴	15.1	16.7	淡白色	無臭	84.0	—	7.9	—	—	—	4.0	17	—	—	国土交通省
3		治水橋	H26.10.28	11:15	0.082	0.0049	0.087	0.087	晴	15.9	16.2	淡白色	無臭	88.5	—	7.8	—	—	—	5.0	17	—	—	
8		親鼻橋	H26.11.7	9:20	0.016	0.0014	0.017	0.017	晴	16.7	11.8	無色透明	無臭	>100.0	—	7.8	—	—	—	1.0	—	15.0	—	埼玉県
9		中津川合流点前	H26.11.7	11:04	0.014	0.0014	0.016	0.016	晴	16.7	10.4	無色透明	無臭	>100.0	—	7.4	—	—	—	<1	—	7.7	—	
10	芝川	八丁橋	H26.10.24	13:00-13:10	0.65	0.076	0.72	0.52	晴	19.2	18.9	淡灰黄色濁	弱下水臭	44.2	4.27	7.4	7.2	1.8	3.7	21	63	49.5	<0.5	さいたま市
			H27.1.21	13:15-13:25	0.19	0.120	0.31		曇	1.0	4.5	淡灰黄色濁	弱下水臭	74.8	2.12	7.6	9.2	4.0	6.0	5.8	100	65.2	<0.5	
11		境橋	H26.10.24	13:50-14:20	0.10	0.041	0.14	0.15	晴	20.5	19.9	淡灰黄色濁	中下水臭	>50.0	0.83	7.5	7.3	1.6	3.0	3.1	20	43.0	<0.5	
			H27.1.21	13:15-13:30	0.11	0.048	0.16		曇	2.3	7.0	淡灰黄色透	弱下水臭	>50.0	0.32	7.5	7.7	4.5	6.0	7.7	29	52.7	<0.5	
12	新芝川	山王橋	H26.10.21	9:30	0.61	0.11	0.72	0.51	曇後雨	18.1	18.0	無色	微川藻臭	82.0	—	7.4	—	—	—	12	—	46.7	—	川口市
			H27.1.19	10:38	0.25	0.05	0.30		晴	6.6	8.5	微茶褐色	微不快臭	62.5	—	6.7	—	—	—	10	—	13.11	—	
18	鴨川	中土手橋	H26.10.24	8:40-9:10	0.54	0.039	0.58	0.38	晴	16.5	16.0	淡灰黄色濁	弱下水臭	44.0	6.9	7.4	6.9	2.2	4.1	17	16	28.1	<0.5	さいたま市
			H27.1.21	8:40-9:00	0.16	0.022	0.18		曇	1.5	4.9	淡灰黄色透	弱下水臭	>50.0	6.9	7.5	11	3.0	4.5	11	88	52.7	<0.5	
22	入間川	初雁橋	H26.10.20	10:30	0.017	0.0026	0.019	0.019	晴	20.0	17.2	無色	無臭	>50	6.5	7.7	9.7	<0.5	1.1	1	7	21	—	川越市
25		給食センター前	H26.11.6	14:05	0.016	0.0014	0.017	0.017	曇	21.5	15.3	無色透明	無臭	>100.0	—	7.8	—	—	—	—	—	16.0	—	埼玉県
31	槻川	兜川合流点前	H26.11.7	14:40	0.015	0.0025	0.017	0.017	晴	19.2	15.5	無色透明	無臭	>100.0	—	7.9	—	—	—	—	—	17.0	—	
41	和田吉野川	吉見橋	H26.10.30	15:02	0.200	0.0089	0.20	0.20	晴	21.5	16.5	淡黄色透	無臭	66.0	—	6.5	—	—	—	—	—	25.0	—	
45	中川	潮止橋	H26.5.20	9:40	0.59	0.023	0.62	0.52	晴	26.6	21.8	淡黄色	微腐敗性臭	58.5	133	7.1	—	—	—	9	35	—	—	国土交通省
			H26.8.4	15:30	0.65	0.024	0.68		曇	31.7	30.2	淡黄色	微植物性臭	36.6	115	7.6	—	—	—	13	31	—	—	
			H26.10.29	14:30	0.38	0.024	0.40		晴	21.1	16.9	淡黄色	微腐敗性臭	51.5	93.7	7.5	—	—	—	10	61	—	—	
			H26.12.25	10:00	0.36	0.029	0.39		晴	8.2	10.5	淡灰黄色	微腐敗性臭	57.0	99.6	7.6	—	—	—	9	71	—	—	
52	綾瀬川	内匠橋	H26.5.20	10:50	1.0	0.098	1.1	0.81	晴	24.8	21.5	淡黄色	微腐敗性臭	59.5	55.0	7.3	—	—	—	14	31	—	—	
			H26.8.5	13:30	0.48	0.036	0.52		晴	34.6	30.5	淡黄色	微腐敗性臭	48.2	19.5	7.6	—	—	—	8	29	—	—	
			H26.10.28	9:50	0.48	0.050	0.53		晴	16.0	17.9	淡黄色	中腐敗性臭	54.0	16.0	7.4	—	—	—	13	62	—	—	
			H26.12.25	11:20	1.0	0.120	1.1		晴	6.9	9.5	淡灰黄色	微腐敗性臭	46.2	41.92	7.3	—	—	—	28	2700	—	—	
53		手代橋	H26.5.20	12:50	2.1	0.10	2.2	1.1	晴	28.0	21.8	淡黄色	微腐敗性	33.3	31.0	7.2	—	—	—	26	29	—	—	
			H26.8.5	14:40	0.78	0.053	0.84		晴	36.6	30.3	淡黄色	微腐敗性	45.7	16.6	7.3	—	—	—	11	30	—	—	
			H26.10.28	11:30	0.67	0.056	0.72		晴	20.6	17.9	淡黄色	微腐敗性	52.5	21.4	7.9	—	—	—	15	38	—	—	
			H26.12.25	12:55	0.50	0.053	0.55		晴	8.9	8.1	淡灰黄色	微腐敗性	50.40	23.3	7.1	—	—	—	11	43	—	—	
54		槐戸橋	H26.520	14:00	2.8	0.087	2.9	1.3	晴	28.0	22.1	淡黄色	微腐敗性臭	32.6	20.5	7.2	—	—	—	32	31	—	—	
			H26.8.5	14:00	1.0	0.032	1.1		晴	35.8	29.8	淡黄色	微植物性臭	42.4	13.1	7.4	—	—	—	13	26	—	—	
			H26.10.28	14:10	0.93	0.042	0.97		晴	20.8	16.8	淡黄色	微腐敗性臭	47.0	10.4	7.7	—	—	—	21	30	—	—	
			H26.12.25	14:00	0.25	0.021	0.27		晴	5.0	6.8	淡灰黄色	無臭	62.3	10.4	7.5	—	—	—	7	42	—	—	
55		畷橋	H26.10.24	8:30-8:35	1.40	0.045	1.5	0.86	晴	15.1	15.3	淡灰黄色濁	弱下水臭	46.1	6.03	7.4	8	2.7	4.9	27	25	31.1	<0.5	さいたま市
			H27.1.21	8:30-8:40	0.20	0.020	0.22		曇	0.8	4.1	淡灰黄色濁	中下水臭	77.4	1.42	7.5	9.2	3.5	5.1	6.5	27	37.1	<0.5	
56	伝右川	伝右橋	H26.4.14	7:50	1.40	0.060	1.4	0.90	曇	14.0	16.2	淡黄色透	弱藻臭	41.5	—	7.3	—	—	—	12.0	—	52.0	—	埼玉県
			H26.7.14	8:45	1.00	0.063	1.2		晴	33.8	27.9	淡黄色透	弱藻臭	45.5	—	6.9	—	—	—	11.0	—	30	—	
			H26.10.27	9:04	0.40	0.020	0.42		晴	21.8	18.8	淡黄色透	弱下水臭	68.0	—	7.9	—	—	—	5.0	—	35	—	
			H27.1.8	9:25	0.57	0.03	0.60		晴	9.5	6.5	淡黄色透	無臭	45.0	—	7.5	—	—	—	10.0	—	55	—	
57	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	H26.414	8:50	0.38	0.06	0.44	0.55	晴	15.5	18.1	淡黄色透	弱藻臭	41.5	—	7.1	—	—	—	13.0	—	60.0	—	
			H26.7.14	9:43	0.92	0.15	1.1		晴	35.0	28.9	淡白色濁	中藻臭	36.0	—	6.9	—	—	—	20.0	—	45	—	
			H26.10.27	10:25	0.39	0.054	0.44		晴	25.5	22.0	淡黄色透	弱藻臭	53.0	—	7.5	—	—	—	8.0	—	62	—	
			H27.1.8	10:15	0.21	0.024	0.23		晴	7.5	8.5	淡黄色透	弱藻臭	39.0	—	7.2	—	—	—	9.0	—	50	—	

平成26年度常時監視測定結果(河川水質)

地点番号	河川名	測定地点名	採取年月日	採取時刻	河川水質[pg-TEQ/L]				観測項目							その他の項目								測定機関
					PCDD＋PCDF	Co-PCB	合　計	年平均値	天候	気温[℃]	水温[℃]	色相	臭気	透視度[cm]	河川流量[m^3/s]	pH	DO[mg/L]	BOD[mg/L]	COD[mg/L]	SS[mg/L]	塩化物イオン[mg/L]	導電率[mS/m]	n-ヘキサン抽出物質[mg/L]	
60	元荒川	中島橋	H26.10.27	10:35-11:30	0.39	0.019	0.41	0.41	晴	21.5	20.6	淡灰緑色	微川藻臭	>50	20.9	8.0	7.8	1.9	3.0	6	27	34	<1	越谷市
64	新方川	昭和橋	H26.4.14	13:20-13:55	1.3	0.072	1.4	1.4	晴	18.0	17.0	淡灰黄色	微下水臭	23.5	5.69	7.7	10.4	6.0	8.7	20	31	36	<1	
			H26.7.14	11:10-12:00	3.0	0.12	3.2		曇	34.2	26.5	淡灰黄色	微下水臭	38.0	12.7	7.3	5.4	3.1	6.5	35	24	29	<1	
			H26.10.27	12:25-12:50	0.71	0.030	0.74		晴	26.0	22.0	淡灰黄色	微下水臭	46.5	7.79	8.0	7.0	1.5	4.2	7	29	38	2	
			H27.1.8	12:10-12:30	0.26	0.029	0.29		晴	8.0	4.2	淡灰緑色	微下水臭	46.0	8.39	7.5	10	2.4	4.5	5	48	42	<1	
65	大落古利根川	ふれあい橋	H26.4.14	10:40-11:45	0.40	0.048	0.45	0.46	晴	19.5	18.3	淡黄褐色	微下水臭	21.5	7.58	9.2	13.5	7.5	9.8	19	25	28	<1	
			H26.7.14	12:10-13:15	0.74	0.042	0.78		曇	31.5	26.5	淡灰黄色	微下水臭	>50	17.2	7.6	9.3	3.0	4.8	11	14	21	<1	
			H26.10.27	12:35-13:25	0.33	0.022	0.35		晴	25.5	21.2	淡灰黄色	微川藻臭	>50	8.39	8.0	6.8	1.7	3.1	5	25	36	<1	
			H27.1.8	13:20-13:40	0.25	0.026	0.28		晴	8.2	4.2	淡黄緑色	無臭	>50	5.49	7.6	12.0	2.2	4.6	5	41	43	<1	
69	新河岸川	いろは橋	H26.11.6	10:50	0.12	0.009	0.13	0.13	曇	18.7	17.2	無色透明	無臭	>100.0	—	7.4	—	—	—	4.0	—	31	—	埼玉県
70		旭橋	H26.10.20	8:30	0.14	0.011	0.15	0.15	晴	16.0	18.2	淡黄色	無臭	>50	3.5	7.1	8.5	<0.5	2.5	5	22	30	—	川越市
71	白子川	三園橋	H26.11.6	9:35	0.036	0.0048	0.041	0.041	曇	19.5	16.9	淡黄色透	無臭	77.0	—	7.4	—	—	—	4	—	33	—	埼玉県
77	不老川	不老橋	H26.10.20	9:20	0.031	0.0025	0.033	0.033	晴	18.8	17.5	無色	無臭	>50	1.1	7.4	10	0.7	2.2	<1	24	30	—	川越市
80	利根川	利根大堰	H26.10.28	9:30	0.33	0.022	0.35	0.35	晴	14.5	14.2	淡茶褐色	土臭気・かび	41.0	—	7.8	—	—	—	—	—	—	—	国土交通省
87	福川	昭和橋	H26.10.30	12:40	0.17	0.011	0.18	0.18	晴	23.5	19.8	無色透明	無臭	>100.0	—	6.4	—	—	—	7.0	—	46	—	埼玉県
92	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	H26.10.30	10:23	0.18	0.041	0.23	0.23	晴	18.3	16.5	無色透明	無臭	>100.0	—	6.4	—	—	—	9.0	—	43	—	
A	綾瀬川	綾瀬川橋	H26.4.14	8:25-8:55	0.52	0.049	0.56	0.85	晴	18.0	17.0	淡灰黄色	微下水臭	31.0	6.10	7.6	8.0	3.4	5.7	8	40	40	<1	越谷市
			H26.7.14	9:30-10:35	1.8	0.063	1.9		曇	33.7	25.5	淡灰緑色	微下水臭	39.5	14.8	7.5	5.8	2.1	4.5	13	21	27	<1	
			H26.10.27	10:30-11:00	0.61	0.032	0.64		晴	21.0	19.0	淡灰黄色	微下水臭	>50	8.75	7.9	8.1	1.4	3.1	11	36	30	<1	
			H27.1.8	10:25-10:45	0.28	0.033	0.31		晴	7.5	4.3	淡灰緑色	微下水臭	>50	7.26	7.5	10	2.5	4.6	4.0	41	39	<1	
C		新篭子橋	H26.10.24	10:50-10:55	1.3	0.041	1.3	0.70	晴	21.2	17.4	淡灰色濁	弱下水臭	40.1	5.1	7.5	9.5	2.1	3.8	29.0	17	26.8	<0.5	さいたま市
			H27.1.21	10:00-10:10	0.09	0.010	0.099		曇	1.0	4.7	淡灰黄色透	中下水臭	>100.0	0.9	7.5	10	2.8	4.4	4.3	31	32.8	<0.5	
D		関橋	H26.10.27	15:05	0.26	0.012	0.28	0.28	晴	25.8	18.8	淡黄色透	無臭	59.5	—	7.9	—	—	—	11.0	—	26	—	埼玉県
E		上綾瀬橋	H26.414	12:00	0.21	0.003	0.21	0.71	晴	22.4	18.7	無色透明	弱藻臭	78.0	—	7.3	—	—	—	5.0	—	30	—	
			H26.7.14	12:50	2.2	0.02	2.1		晴	37.8	27.2	淡黄色透	弱藻臭	35.0	—	6.7	—	—	—	27.0	—	18	—	
			H26.10.27	15:48	0.45	0.0046	0.46		晴	21.5	19.4	淡黄色透	弱藻臭	44.0	—	7.6	—	—	—	12.0	—	28	—	
			H27.1.8	12:50	0.063	0.0035	0.066		晴	12.5	6.0	淡黄色濁	弱土臭	26.5	—	7.3	—	—	—	10.0	—	30	—	
F	古綾瀬川	松江新橋	H26.414	9:27	0.76	0.16	0.92	0.64	曇	18.6	18.6	淡黄色透	弱藻臭	33.5	—	7.2	—	—	—	16.0	—	62	—	
			H26.7.14	10:10	0.78	0.10	0.90		晴	36.7	28.1	淡黄色透	弱藻臭	33.0	—	6.8	—	—	—	15.0	—	31	—	
			H26.10.27	11:15	0.47	0.07	0.54		晴	25.2	20.9	淡黄色透	弱下水臭	50.0	—	7.7	—	—	—	7.0	—	48	—	
			H27.1.8	10:35	0.16	0.02	0.18		晴	7.0	6.9	淡黄色透	弱藻臭	37.0	—	7.3	—	—	—	8.0	—	45	—	
G		弁天橋	H26.414	9:55	0.87	0.130	0.99	0.68	晴	16.7	17.1	淡白色濁	弱藻臭	29.5	—	7.1	—	—	—	19.0	—	59	—	
			H26.7.14	10:40	0.59	0.043	0.65		曇	36.4	27.8	淡白色透	弱藻臭	36.5	—	6.8	—	—	—	14.0	—	28	—	
			H26.10.27	11:53	0.62	0.077	0.70		晴	25.7	21.3	淡黄色透	弱下水臭	45.0	—	7.7	—	—	—	11.0	—	61	—	
			H27.1.8	10:55	0.34	0.041	0.38		晴	9.1	6.2	淡白色透	無臭	38.0	—	7.2	—	—	—	10.0	—	54	—	
H	清柳川	清柳橋	H26.11.6	10:00	0.016	0.0015	0.017	0.017	曇時々雨	15.5	16.8	無色	無臭	100<	1.35	7.8	11	0.6	1.2	5	16	27	<0.5	所沢市
I	不老川	金井沢橋	H26.11.6	13:20	0.055	0.013	0.069	0.069	曇時々雨	19.4	19.2	無色	下水臭	100<	0.25	7.3	9.4	1.4	3.4	3	38	41	<0.5	

平成26年度常時監視測定結果(河川底質)

地点番号	河川名	測定地点名	採取年月日	採取時刻	河川底質[pg-TEQ/g]			観測項目				物理・化学的項目									測定機関
					PCDD＋PCDF	Co-PCB	合計	天候	色 相	臭気	状態	水分[%]	pH	強熱減量[%]	有機炭素量[%]	硫化物[mg/g]	粒度分布[%] 粘土分	シルト分	砂分	礫分	
2	荒川	秋ヶ瀬取水堰	H26.10.28	10:05	16	0.99	17	晴	灰茶色	弱土臭	砂混じりシルト	49.0	―	5.5	―	―	27.7	28.8	42.5	1.0	国土交通省
3		治水橋	H26.10.28	12:10	1.3	0.12	1.4	晴	灰茶色	弱土臭	シルト混じり砂	32	―	2.2	―	―	7.0	5.7	87.3	0.0	
8		親鼻橋	H26.11.7	9:25	0.11	0.023	0.13	晴	黒褐色	無臭	砂	12	7.5	1.4	0.15	<0.01	0.0	0.2	30.2	69.6	埼玉県
9		中津川合流点前	H26.11.7	11:15	0.11	0.012	0.12	晴	黒褐色	無臭	砂質土	16	7.2	1.6	0.18	<0.01	2	6.9	78.7	12.4	
10	芝川	八丁橋	H26.10.24	13:40-13:55	1.7	0.2	1.9	晴	黒褐色	無臭	シルト・粘土	49.8	7.4	12.9	4.70	0.03	38.4	54	7.1	0.5	さいたま市
11		境橋	H26.10.24	15:00-15:30	0.67	0.086	0.76	晴	黒褐色	中下水臭	粘土	52.3	7.5	7.7	3.50	0.04	2.5	3.7	93.8	0.0	
12	新芝川	山王橋	H26.10.21	10:10	3.0	0.92	3.9	曇後雨	濃褐色	無臭	シルト混じり砂	18.3	7.4	2.93	5.5	<0.1	0.1	1.7	50.3	47.9	川口市
18	鴨川	中土手橋	H26.10.24	10:25-10:55	0.86	0.11	0.97	晴	オリーブ黒色	微腐敗臭	砂	27.4	7.4	2.2	<1.0	0.02	41.0	45.1	13.9	0.0	さいたま市
22	入間川	初雁橋	H26.10.20	10:42	0.17	0.024	0.19	晴	黒褐色	無臭	礫質土	17.6	7.4	1.1	0.15	0.01	0.0	0.0	54.8	45.2	川越市
25		給食センター前	H26.11.6	14:10	0.1	0.0074	0.12	曇	黒褐色	無臭	砂質土	13	7	1.4	0.16	<0.01	0,0	0.1	50.9	49	埼玉県
31	槻川	兜川合流点前	H26.11.7	14:50	0.13	0.013	0.15	晴	黒褐色	無臭	砂	17.0	7.3	2	0.19	<0.01	0.4	2.5	59.9	37.2	
41	和田吉野川	吉見橋	H26.10.30	15:25	4.7	0.18	4.8	晴	灰色	無臭	砂質土	28.0	7.6	3.7	1.1	<0.01	17.9	21.3	34.1	26.7	
52	綾瀬川	内匠橋	H26.10.28	10:20	12	1.1	13	晴	黒色	弱土臭	シルト	46.0	―	4.2	―	―	17.3	11.4	66.7	4.6	国土交通省
54		槐戸橋	H26.10.28	14:30	47	2.5	50	晴	黒色	弱腐敗臭	シルト	69	―	12.0	―	―	30.4	57.8	11.8	0.0	
55		畷橋	H26.10.24	8:45-8:55	3.0	0.20	3.2	晴	黒褐色	無臭	シルト・砂	23.0	7.4	2.1	1.00	<0.01	22.8	26.5	50.7	0.0	さいたま市
56	伝右川	伝右橋	H26.10.27	9:20	120	6.0	130	晴	黒褐色	微芳香性臭気	砂質土	62.0	7	14.0	5.6	1	31.4	35	32.3	1.3	埼玉県
57	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	H26.10.27	10:35	24.0	8.1	32	晴	黒褐色	微芳香性臭気	砂質土	53.0	7.1	9.2	2.6	0.56	16.6	21.6	60.5	1.3	
60	元荒川	中島橋	H26.10.27	11:35-11:50	2.9	0.12	3.0	晴	灰褐色	下水臭	砂状	27	7.3	2.0	0.30	<0.02	2.3	5.7	91.6	0.4	越谷市
64	新方川	昭和橋	H26.10.27	12:55-13:28	5.1	0.21	5.3	晴	黒褐色	汚泥臭	砂状	28	7.2	3.3	0.49	0.04	2.6	6.8	90.1	0.5	
65	大落古利根川	ふれあい橋	H26.10.27	13:30-13:50	2.6	0.15	2.7	晴	茶褐色	下水臭	砂状	27	7.3	1.8	0.20	<0.02	1.1	5.5	92.5	0.9	
69	新河岸川	いろは橋	H26.11.6	11:05	3.4	0.23	3.6	曇	黒褐色	無臭	砂質土	29	6.6	4	0.8	<0.01	5.8	10.2	84	0.0	埼玉県
70		旭橋	H26.10.20	8:45	2.8	0.23	3.0	晴	黒褐色	無臭	砂	44.5	6.8	3.3	0.68	0.02	1.6	4.8	93.6	0.0	川越市
71	白子川	三園橋	H26.11.6	9:47	3.3	0.47	3.8	曇	黒色	中腐敗性臭気	シルト	25.0	7.0	2.2	0.91	0.16	3.4	7.8	87.3	1.5	埼玉県
77	不老川	不老橋	H26.10.20	9:28	0.37	0.056	0.42	晴	黒褐色	微土臭	礫質土	23.9	7.1	1.5	0.26	<0.01	0.0	0.0	59.6	40.4	川越市
80	利根川	利根大堰	H26.10.28	10:10	3.1	0.19	3.3	晴	茶褐色	弱土臭	シルト混じり砂	48	―	3.9	―	―	12.8	11.1	73.8	2.3	国土交通省
87	福川	昭和橋	H26.10.30	12:48	1.2	0.055	1.3	晴	黒褐色	無臭	砂質土	21.0	6.8	1.7	0.27	0.01	3.5	8.6	70.6	17.3	埼玉県
92	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	H26.10.30	10:36	2.4	0.48	2.8	晴	灰色	無臭	砂質土	22.0	6.8	2.1	0.9	<0.01	4.6	9	55.3	31.1	
A	綾瀬川	綾瀬川橋	H26.10.27	11:00-11:48	2.1	0.095	2.2	晴	黒褐色	下水臭	砂状	25	7.3	1.9	0.23	0.03	0.8	2.9	92.3	4	越谷市
C		新簀子橋	H26.10.24	11:25-11:35	20	0.53	20	晴	オリーブ黒色	中腐敗臭	シルト・砂	38.0	7.5	7.7	3.2	0.03	3.6	3.4	92.5	0.5	さいたま市
F	古綾瀬川	松江新橋	H26.10.27	11:27	73	12	86	晴	黒褐色	微土臭	粘性土	62.0	7.0	15	6.3	0.05	37.3	49.1	13.1	0.5	埼玉県
G		弁天橋	H26.10.27	12:10	56	8	64	晴	黒褐色	微薬品性臭気	砂質土	64	7	13	5.7	0.04	40.6	32.7	13.4	13.3	
H	清柳川	清柳橋	H26.11.6	10:30	0.15	0.013	0.16	曇時々雨	黒褐色	土臭	礫質土	19.3	―	1.4	0.10	<0.01	0.5	2.7	50.0	46.8	所沢市
I	不老川	金井沢橋	H26.11.6	14:15	5.1	0.43	5.5	曇時々雨	黒褐色	無臭	礫質土	21.6	―	2.9	<0.1	0.02	1.6	4.4	56.9	37.1	

第　２　章

地 下 水 の 水 質 測 定 結 果

1　測定の概要

（１）　調査期間

平成 26 年５月～平成 27 年２月

（２）　調査機関

埼玉県、国土交通省、さいたま市、川越市、熊谷市、川口市、所沢市、春日部市、草加市、越谷市、狭山市、上尾市

（３）　調査の種類

①概況調査

地域の全体的な地下水質の状況を把握するための調査（山岳部を除く地域）

②汚染井戸周辺地区調査

概況調査等により新たに判明した地下水汚染地域において、その汚染範囲を確認するとともに汚染原因の究明に資するための調査

③継続監視調査

過去の概況調査等により汚染が確認された地域において、継続的な監視を行うための調査

（４）　調査地点数

	合計	県	国土交通省	さいたま市	川越市	熊谷市	川口市	所沢市	春日部市	草加市	越谷市	狭山市	上尾市
概況調査	88	61	1	6	3	5	2	2	2	1	2	1	2
汚染井戸周辺地区調査	35	24	0	0	0	4	0	2	5	0	0	0	0
継続監視調査	256	182	0	10	13	8	5	19	1	0	0	8	10
合　計	379	267	1	16	16	17	7	23	8	1	2	9	12

備考：継続監視調査のうち、県６地点については年２回測定

（５）　測定項目、測定方法、報告下限値及び地下水環境基準値

表－４のとおり

表－4 測定の項目、方法、報告下限値及び地下水環境基準値

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)	環境基準値 (mg/L)
カドミウム	日本工業規格（以下「規格」という。）K0102の55.2、55.3又は55.4に定める方法（準備操作は規格K0102の55に定める方法によるほか、昭和46年12月環境庁告示第59号（水質汚濁に係る環境基準について）（以下「公共用水域告示」という。）付表８に掲げる方法によることができる。）	0.0005(*1)	0.003以下
全シアン	規格K0102の38.1.2及び38.2に定める方法又は規格K0102の38.1.2及び38.3に定める方法	0.1	検出されないこと
鉛	規格K0102の54に定める方法	0.005	0.01以下
六価クロム	規格K0102の65.2に定める方法	0.01	0.05以下
砒素	規格K0102の61.2、61.3又は61.4に定める方法	0.005	0.01以下
総水銀	公共用水域告示付表1に掲げる方法	0.0005	0.0005以下
アルキル水銀	公共用水域告示付表2に掲げる方法	0.0005	検出されないこと
ＰＣＢ	公共用水域告示付表3に掲げる方法	0.0005	検出されないこと
ジクロロメタン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	0.002	0.02以下
四塩化炭素	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0002	0.002以下
塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	平成9年3月環境庁告示第10号（地下水の水質汚濁に係る環境基準について）付表に掲げる方法	0.0002	0.002以下
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法	0.0004	0.004以下
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	0.002	0.1以下
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	シス体にあっては規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法、トランス体にあっては規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法	0.004 0.002(ｼｽ体) 0.002(ﾄﾗﾝｽ体)	0.04以下
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0005	1以下
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0006	0.006以下
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.002	0.01以下(*2)
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0005	0.01以下
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法	0.0002	0.002以下
チウラム	公共用水域告示付表4に掲げる方法	0.0006	0.006以下
シマジン	公共用水域告示付表5の第1又は第2に掲げる方法	0.0003	0.003以下
チオベンカルブ	公共用水域告示付表5の第1又は第2に掲げる方法	0.002	0.02以下
ベンゼン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	0.001	0.01以下
セレン	規格K0102の67.2、67.3又は67.4に定める方法	0.002	0.01以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	硝酸性窒素にあっては規格K0102の43.2.1、43.2.3又は43.2.5に定める方法 亜硝酸性窒素にあっては規格K0102の43.1に定める方法	0.02 0.015 (硝酸性窒素) 0.005 (亜硝酸性窒素)	10以下
ふっ素	規格K0102の34.1又は34.1c）（注(6)第三文を除く。）（懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあっては、これを省略することができる。）に定める方法及び公共用水域告示付表6に掲げる方法	0.08	0.8以下
ほう素	規格K0102の47.1、47.3又は47.4に定める方法	0.02	1以下
1,4-ジオキサン	公共用水域告示付表7に掲げる方法	0.005	0.05以下

(*1)調査実施機関において対応が困難な場合は0.001とする。
(*2)トリクロロエチレンの地下水環境基準値は、平成26年11月17日環境省告示第127号により0.03 mg/Lから0.01 mg/Lに改正された。

２　測　定　結　果

（１）水質測定結果一覧

概況調査　市町村別測定地点数及び測定結果掲載№

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表№
中央地域	さいたま市	6	1
	川口市	2	1
	鴻巣市	3	1～2
	上尾市	2	2
	蕨市	0	－
	戸田市	1	2
	桶川市	2	2
	北本市	1	2
	伊奈町	1	2
西部地域	川越市	3	2～3
	所沢市	2	3
	飯能市	3	3
	狭山市	1	3
	入間市	1	3
	朝霞市	1	3
	志木市	0	－
	和光市	1	3
	新座市	1	4
	富士見市	1	4
	日高市	3	4
	ふじみ野市	0	－
	三芳町	0	－
東松山地域	東松山市	2	4
	坂戸市	2	4
	鶴ヶ島市	0	－
	毛呂山町	1	4
	越生町	1	5
	滑川町	0	－
	嵐山町	1	5
	小川町	2	5
	川島町	2	5
	吉見町	1	5
	鳩山町	1	5
	ときがわ町	1	5
	東秩父村	0	－

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表№
秩父地域	秩父市	1	5
	横瀬町	0	－
	皆野町	0	－
	長瀞町	0	－
	小鹿野町	1	6
北部地域	熊谷市	5	6
	本庄市	4	6
	深谷市	3	7
	美里町	1	7
	神川町	0	－
	上里町	1	7
	寄居町	2	7
越谷地域	草加市	1	7
	越谷市	2	7
	八潮市	0	－
	三郷市	1	8
	吉川市	2	8
	松伏町	0	－
東部地域	行田市	2	8
	加須市	5	8
	春日部市	2	9
	羽生市	1	9
	久喜市	2	9
	蓮田市	0	－
	幸手市	1	9
	白岡市	2	9
	宮代町	0	－
	杉戸町	0	－

平成26年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 1

調査機関名			さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	川口市	川口市	埼玉県	埼玉県
調査区分			再概況	概況	概況	概況	概況	概況	再概況	概況	概況	概況
市町村名			さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	川口市	川口市	鴻巣市	鴻巣市
地区名			桜区在家	緑区芝原	大宮区堀の内町	南区鹿手袋	岩槻区加倉	岩槻区笹久保	安行吉岡	石神	箕田	北新宿
井戸番号			072300	072708	092516	052508	112716	092901	043006	052907	191915	211704
井戸の諸元	井戸深度	(m)	60	8.3	不明	不明	50～75	6.0	10	不明	300	90
	浅深井戸の別		深	浅	不明	不明	深	浅	浅	不明	不明	深
	用途		その他	生活用水	生活用水	工業用	その他	生活用水	生活用水	生活用水	水道水源	一般飲用
採水年月日			H26.8.26	H26.8.25	H26.8.25	H26.8.26	H26.8.25	H26.8.25	H26.5.27	H26.5.27	H26.9.24	H26.11.17
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg／L）	カドミウム	0.003	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.0005
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	0.26	3.9	7.0	2.0	<0.02	3.8	7.2	2.9	<0.02	0.79
	ふっ素	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	1	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	0.02
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

平成26年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 2

調査機関名			埼玉県	上尾市	上尾市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	川越市	川越市
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			鴻巣市	上尾市	上尾市	戸田市	桶川市	桶川市	北本市	伊奈町	川越市	川越市
地区名			関新田	大谷本郷	平塚	上戸田	川田谷	坂田	宮内	小室	的場	今福
井戸番号			212104	112305	132427	032705	132111	152313	172104	132505	091705	071940
井戸の諸元	井戸深度 (m)		20～30	155	不明	120	不明	不明	不明	不明	30	40
	浅深井戸の別		不明	深	不明	深	深	不明	深	深	深	深
	用途		その他	一般飲用	その他	その他	その他	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	その他
採水年月日			H26.10.23	H27.1.15	H27.1.15	H26.10.7	H26.9.25	H26.11.21	H26.9.24	H26.10.14	H26.10.9	H26.10.8
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0020
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	―	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	<0.02	<0.1	9.2	4.7	<0.02	8.9	9.2	7.5	6.1	12
	ふっ素	0.8	<0.08	0.05	<0.02	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	1	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

平成26年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 3

調査機関名			川越市	所沢市	所沢市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	狭山市	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況	概況	再概況	概況	概況	概況
市町村名			川越市	所沢市	所沢市	飯能市	飯能市	飯能市	狭山市	入間市	朝霞市	和光市
地区名			小中居	山口	中冨	上直竹下分	岩沢	坂石町分	富士見	小谷田	浜崎	白子
井戸番号			092105	011730	031928	050901	051338	090908	051712	031517	032312	012505
井戸の諸元	井戸深度	(m)	30	10	73	2.5	5.4	4.1	143	180	10	不明
	浅深井戸の別		深	浅	深	浅	浅	浅	深	深	不明	不明
	用途		生活用水	生活用水	その他	一般飲用	生活用水	その他	工業用水	一般飲用	生活用水	生活用水
採水年月日			H26.10.9	H26.11.7	H26.10.31	H26.11.21	H26.9.30	H26.9.25	H26.10.29	H27.1.14	H26.10.7	H26.10.7
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003	0.0008	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	0.0003	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.002	<0.002	0.026	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	0.016	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	3.9	6.4	8.7	0.13	3.7	2.5	0.20	<0.02	4.4	6.2
	ふっ素	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	1	<0.02	0.03	0.04	<0.02	0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

平成26年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 4

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			新座市	富士見市	日高市	日高市	日高市	東松山市	東松山市	坂戸市	坂戸市	毛呂山町
地区名			西堀	鶴瀬西	横手	中沢	南平沢	大谷	西本宿	小沼	浅羽	滝ノ入
井戸番号			012103	052123	071107	071511	091304	191510	151504	131708	111504	111103
井戸の諸元	井戸深度	(m)	20	60	不明	3.9	5.4	10	5.8	15	6.0	5.0
	浅深井戸の別		深	深	不明	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H26.10.20	H26.11.21	H26.9.29	H26.9.29	H26.9.30	H26.10.22	H26.10.20	H26.10.20	H26.9.29	H26.9.30
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.012
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	9.6	6.5	1.4	8.0	1.2	0.04	14	5.0	11	0.43
	ふっ素	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	1.0
	ほう素	1	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	3.8
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

平成26年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 5

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			越生町	嵐山町	小川町	小川町	川島町	川島町	吉見町	鳩山町	ときがわ町	秩父市
地区名			麦原	菅谷	腰越	伊勢根	上大屋敷	芝沼	和名	熊井	五明	中宮地町
井戸番号			130900	171304	170904	191104	122008	151913	171704	131306	151103	150304
井戸の諸元	井戸深度	(m)	3.6	不明	5.6	6.0	8.0	18	不明	8.8	2.3	不明
	浅深井戸の別		浅	不明	浅	不明	浅	不明	不明	浅	浅	不明
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	その他	その他	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H26.11.21	H26.9.29	H26.9.30	H26.9.29	H26.10.20	H26.11.21	H26.10.20	H26.10.14	H26.9.30	H26.9.25
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.040	0.011	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	1.8	6.8	3.7	4.4	0.02	<0.02	<0.02	2.4	3.2	3.0
	ふっ素	0.8	0.10	<0.08	<0.08	<0.08	0.11	0.18	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	1	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.05	0.03
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

平成26年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 6

調査機関名			埼玉県	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			小鹿野町	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	本庄市	本庄市	本庄市	本庄市
地区名			下小鹿野	新堀	仲町	弥藤吾	須賀広	上須戸	宮戸	栗崎	児玉町小平	児玉町小平
井戸番号			150103	251314	231504	281411	211309	271504	290904	270704	240404	250506
井戸の諸元	井戸深度 (m)		7.6	10	不明	不明	不明	不明	4.0～5.0	8.7	6.0	4.6
	浅深井戸の別		浅	浅	不明	不明	不明	不明	浅	浅	不明	浅
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	その他
採水年月日			H26.9.25	H26.8.18	H26.8.18	H26.8.18	H26.8.18	H26.8.18	H26.10.22	H26.10.14	H26.9.29	H26.9.29
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	6.5	2.4	1.7	8.9	2.6	10	3.5	<0.02	1.8	3.1
	ふっ素	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.12	0.08	<0.08
	ほう素	1	0.02	0.03	0.03	0.06	<0.02	0.03	0.06	0.02	<0.02	<0.02
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

平成26年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 7

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	草加市	越谷市	越谷市
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	再概況
市町村名			深谷市	深谷市	深谷市	美里町	上里町	寄居町	寄居町	草加市	越谷市	越谷市
地区名			上敷免	針ヶ谷	長在家	猪俣	堤	赤浜	金尾	柿木町	大泊	七左町
井戸番号			271107	250914	231107	230706	290503	210910	210502	053302	113102	073101
井戸の諸元	井戸深度	(m)	130	6.6	6.0～7.0	9.4	不明	10～12	不明	70	86	85
	浅深井戸の別		深	浅	浅	不明	深	深	不明	深	深	深
	用途		水道水源	その他	生活用水	生活用水	その他	生活用水	その他	生活用水	工業用水	工業用水
採水年月日			H26.11.26	H26.10.14	H26.10.14	H26.9.29	H26.11.27	H26.10.22	H26.10.22	H26.11.19	H26.12.2	H26.12.2
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg／L）	カドミウム	0.003	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0003	<0.0005	<0.0005
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.005	<0.01	<0.01
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.005	<0.005
	総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	不検出								<0.0005	<0.0005	<0.0005
	PCB	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.01	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.001	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	7.9	11	19	4.8	6.6	4.4	3.4	<0.02	2.1	<0.02
	ふっ素	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.10	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	1	0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.05	0.02	<0.02	0.06	0.16	0.06
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

平成26年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 8

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村名			三郷市	吉川市	吉川市	行田市	行田市	加須市	加須市	加須市	加須市	加須市
地区名			新和	南広島	土場	富士見町	南河原	南篠崎	外野	岡古井	芋茎	琴寄
井戸番号			033505	093301	073503	231904	251704	212504	252503	232302	192303	232701
井戸の諸元	井戸深度	(m)	100	100	15	90	1.3	不明	4.2	140	6.0～7.0	32
	浅深井戸の別		深	深	浅	深	浅	不明	浅	深	浅	深
	用途		生活用水	工業用水	生活用水	工業用水	その他	工業用水	その他	生活用水	その他	その他
採水年月日			H26.11.17	H26.11.17	H26.10.7	H26.10.14	H26.9.24	H26.9.24	H26.11.26	H26.10.17	H26.9.30	H26.10.23
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg／L）	カドミウム	0.003	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	0.010	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.045
	総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	<0.02	<0.02	0.04	0.05	2.9	<0.02	0.43	<0.02	0.06	<0.02
	ふっ素	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.23	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	1	0.03	0.04	<0.02	0.02	0.03	0.04	<0.02	0.07	<0.02	0.17
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

平成26年度地下水概況調査結果一覧　　NO. 9

調査機関名			春日部市	春日部市	埼玉県	国土交通省	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			再概況	再概況	概況	概況(定点)	概況	概況	概況	概況
市町村名			春日部市	春日部市	羽生市	久喜市	久喜市	幸手市	白岡市	白岡市
地区名			南栄町	神間	北	南栗橋	上川崎	平須賀	下大崎	実ヶ谷
井戸番号			132903	153101	252104	212800	192703	172903	172506	152703
井戸の諸元	井戸深度	(m)	299	50	不明	17	8.0～10	92	5.0～6.0	5.6
	浅深井戸の別		深	深	不明	浅	浅	深	浅	浅
	用途		工業用水	生活用水	生活用水	その他	その他	一般飲用	生活用水	生活用水
採水年月日			H26.9.29	H26.9.29	H26.10.23	H26.8.7	H26.10.17	H26.10.23	H26.10.7	H26.10.7
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	0.015	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	不検出	<0.0005	<0.0005						
	PCB	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.012	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	<0.02	<0.02	1.8	<0.025	2.1	<0.02	24	2.3
	ふっ素	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	0.42	0.09	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	1	0.05	0.03	0.08	0.21	0.03	0.07	<0.02	<0.02
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

汚染井戸周辺地区調査　市町村別測定地点数及び測定結果掲載№

市町村名	測定 地点数	結果掲載 一覧表№
所沢市	2	1
坂戸市	4	1
鶴ヶ島市	1	1
毛呂山町	9	1～2
川島町	1	2
吉見町	1	2
熊谷市	4	2～3
深谷市	2	3
加須市	4	3
春日部市	5	3～4
白岡市	2	4

＊鶴ヶ島市及び吉見町の測定地点は、それぞれ坂戸市及び川島町の概況調査の周辺調査

平成26年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　NO. 1

調査機関名			所沢市	所沢市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
市町村名			所沢市	所沢市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	鶴ヶ島市	毛呂山町	毛呂山町	毛呂山町
地区名			中富	中富	浅羽	浅羽野	浅羽野	花影町	羽折町	滝ノ入	滝ノ入	滝ノ入
井戸番号			031929	041917	111505	121505	121506	111506	111507	111102	111104	111105
井戸の諸元	井戸深度	(m)	80	62	20	40	20	29	10	不明	5.1	5.2
	浅深井戸の別		深	深	不明	深	浅	深	不明	不明	浅	浅
	用途		その他	その他	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他
採水年月日			H27.2.5	H27.2.5	H26.10.30	H26.10.30	H26.10.30	H26.10.30	H26.10.30	H26.10.28	H26.10.28	H26.10.28
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002	<0.0002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002	<0.002								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002								
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	<0.004	<0.004								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005	<0.0005								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.002	<0.002								
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	0.0007	0.0023								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10			10	8.9	13	10	16			
	ふっ素	0.8								0.12	<0.08	5.3
	ほう素	1								0.18	0.07	30
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　NO. 2

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	熊谷市	熊谷市
調査区分			周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
市町村名			毛呂山町	毛呂山町	毛呂山町	毛呂山町	毛呂山町	毛呂山町	川島町	吉見町	熊谷市	熊谷市
地区名			滝ノ入	滝ノ入	滝ノ入	滝ノ入	滝ノ入	滝ノ入	芝沼	江和井	妻沼	妻沼
井戸番号			111106	111107	111108	111109	111110	111111	151914	161905	281412	281413
井戸の諸元	井戸深度	(m)	5.0	6.9	3.3	3.1	不明	7.2	120	14～15	不明	不明
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	浅	深	浅	深	浅	不明	不明
	用途		生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	その他	その他	その他	一般飲用	生活用水
採水年月日			H26.10.28	H26.10.28	H26.11.20	H26.11.20	H26.11.14	H26.11.14	H27.1.26	H27.2.27	H26.8.22	H26.8.22
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01							<0.005	0.027		
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ビニルモノマー	0.002									<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	0.004										
	1,1-ジクロロエチレン	0.1										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	―										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	―										
	1,2-ジクロロエチレン	0.04										
	1,1,1-トリクロロエタン	1									<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006										
	トリクロロエチレン	0.01									<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	0.01									<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10										
	ふっ素	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08				
	ほう素	1	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02				
	1,4-ジオキサン	0.05										

平成26年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　NO. 3

調査機関名			熊谷市	熊谷市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	春日部市	春日部市
調査区分			周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
市町村名			熊谷市	熊谷市	深谷市	深谷市	加須市	加須市	加須市	加須市	春日部市	春日部市
地区名			妻沼	妻沼	長在家	長在家	北下新井	北下新井	琴寄	琴寄	花積	花積
井戸番号			281505	281506	231108	231109	232602	232702	232703	232704	122804	122805
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	不明	3.7	260	32	37	45	不明	不明
	浅深井戸の別		不明	不明	不明	浅	深	深	深	深	不明	不明
	用途		生活用水	生活用水	その他	生活用水	水道水源	その他	その他	生活用水	生活用水	一般飲用
採水年月日			H26.8.22	H26.8.22	H26.12.15	H26.12.15	H27.2.2	H27.2.2	H27.2.3	H27.2.2	H26.11.13	H26.11.13
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01					<0.005	0.011	0.009	0.009		
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002	<0.0002								
	1,2-ジクロロエタン	0.004										
	1,1-ジクロロエチレン	0.1										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	―										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	―										
	1,2-ジクロロエチレン	0.04										
	1,1,1-トリクロロエタン	1	<0.0005	<0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006										
	トリクロロエチレン	0.01	<0.002	<0.002								
	テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―			<0.005	<0.005					<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10			6.7	12					22	29
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ジオキサン	0.05										

平成26年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧　　NO. 4

調査機関名			春日部市	春日部市	春日部市	埼玉県	埼玉県
調査区分			周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
市町村名			春日部市	春日部市	春日部市	白岡市	白岡市
地区名			花積	花積	道口蛭田	下大崎	下大崎
井戸番号			122806	122807	122808	172507	172508
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	不明	6.0	不明
	浅深井戸の別		不明	不明	不明	浅	不明
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他
採水年月日			H26.11.13	H26.11.13	H26.11.13	H26.11.27	H26.11.27
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003					
	全シアン	不検出					
	鉛	0.01					
	六価クロム	0.05					
	砒素	0.01					
	総水銀	0.0005					
	アルキル水銀	不検出					
	PCB	不検出					
	ジクロロメタン	0.02					
	四塩化炭素	0.002					
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002					
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004					
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1					
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―					
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―					
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04					
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1					
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006					
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01					
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01					
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002					
	チウラム	0.006					
	シマジン	0.003					
	チオベンカルブ	0.02					
	ベンゼン	0.01					
	セレン	0.01					
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	9.6	5.5	0.99	8.2	<0.02
	ふっ素	0.8					
	ほう素	1					
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05					

継続監視調査　市町村別測定地点数及び測定結果掲載№

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表№
中央地域	さいたま市	10	1
	川口市	5	2
	鴻巣市	6	2～3
	上尾市	10	3～4
	蕨市	0	－
	戸田市	0	－
	桶川市	5	4
	北本市	3	4～5
	伊奈町	2	5
西部地域	川越市	13	5～6
	所沢市	19	6～8
	飯能市	9	8～9
	狭山市	8	9～10
	入間市	8	10～11
	朝霞市	2	11
	志木市	3	11
	和光市	4	11～12
	新座市	2	12
	富士見市	3	12
	日高市	4	12～13
	ふじみ野市	7	13
	三芳町	5	13～14
東松山地域	東松山市	13	14～15
	坂戸市	5	15～16
	鶴ヶ島市	0	－
	毛呂山町	2	16
	越生町	0	－
	滑川町	0	－
	嵐山町	1	16
	小川町	0	－
	川島町	5	16
	吉見町	8	17
	鳩山町	1	17
	ときがわ町	0	－
	東秩父村	0	－

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表№
秩父地域	秩父市	7	17～18
	横瀬町	0	－
	皆野町	0	－
	長瀞町	1	18
	小鹿野町	0	－
北部地域	熊谷市	8	18～19
	本庄市	9	19～20
	深谷市	24	20～22
	美里町	6	22～23
	神川町	1	23
	上里町	3	23
	寄居町	4	23～24
越谷地域	草加市	0	－
	越谷市	0	－
	八潮市	1	24
	三郷市	1	24
	吉川市	2	24
	松伏町	0	－
東部地域	行田市	9	24～25
	加須市	3	25
	春日部市	1	25
	羽生市	1	25
	久喜市	4	26
	蓮田市	3	26
	幸手市	0	－
	白岡市	2	26
	宮代町	3	26～27
	杉戸町	0	－

平成26年度継続監視調査結果一覧

NO. 1

調査機関名			さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市	さいたま市
地区名			緑区大門	見沼区南中野	大宮区吉敷町	岩槻区岩槻	岩槻区釣上新田	岩槻区笹久保	岩槻区城南	岩槻区真福寺	岩槻区末田	岩槻区高曽根
井戸番号			072903	092610	052510	122714	082906	082505	112808	112809	102915	102907
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	266	40	不明	100	3.0～4.0	不明	36	35
	浅深井戸の別		深	不明	深	深	不明	深	浅	不明	深	深
	用途		生活用水	生活用水	工業用水	その他	工業用水	工業用水	その他	生活用水	その他	その他
採水年月日			H26.8.18	H26.8.18	H26.8.18	H26.8.19	H26.8.19	H26.8.28	H26.8.19	H26.8.19	H26.8.19	H26.8.19
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01					0.018					
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01			0.017						0.014	0.033
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ビニルモノマー	0.002								<0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	0.004										
	1,1-ジクロロエチレン	0.1								0.003		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	―								0.028		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	―								<0.002		
	1,2-ジクロロエチレン	0.04								0.030		
	1,1,1-トリクロロエタン	1										
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006										
	トリクロロエチレン	0.01								1.2		
	テトラクロロエチレン	0.01										
	1,3-ジクロロプロペン	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	13	14		2.2		0.03	13			
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ジオキサン	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 2

調査機関名			川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	鴻巣市	鴻巣市	鴻巣市	鴻巣市	鴻巣市
地区名			戸塚	赤山	本町	東貝塚	鳩ヶ谷本町	本町	箕田	滝馬室	川面	小谷
井戸番号			063003	053010	022907	043102	042907	182015	191909	182003	201903	191807
井戸の諸元	井戸深度	(m)	14	不明	100	5.0	7.0	25	不明	6.3	不明	25
	浅深井戸の別		浅	不明	深	浅	浅	深	不明	浅	不明	浅
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	その他	生活用水	工業用水	その他
採水年月日			H26.5.27	H26.5.27	H26.5.27	H26.5.27	H26.5.27	H27.2.13	H27.1.26	H27.2.13	H27.1.26	H26.7.24
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01									0.011	0.044
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02			<0.002							
	四塩化炭素	0.002			<0.0002							
	塩化ビニルモノマー	0.002			<0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	0.004			<0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	0.1			0.011							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	―			0.049							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	―			<0.002							
	1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.051							
	1,1,1-トリクロロエタン	1			<0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006			<0.0006							
	トリクロロエチレン	0.01			0.15							
	テトラクロロエチレン	0.01			0.0060							
	1,3-ジクロロプロペン	0.002			<0.0002							
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01			<0.001							
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	16	12		11	5.0	12	12	12		
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ジオキサン	0.05			<0.005							

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 3

調査機関名			埼玉県	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			鴻巣市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市	上尾市
地区名			屈巣	大谷本郷	大谷本郷	大谷本郷	大谷本郷	瓦葺	平塚	平塚	平塚	畔吉
井戸番号			202003	122306	122312	122313	122314	122502	122405	122420	142402	122201
井戸の諸元	井戸深度	(m)	3.0～4.0	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	12	6.0
	浅深井戸の別		浅	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	浅	浅
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H27.1.26	H27.1.15	H27.1.15	H27.1.15	H27.1.15	H27.1.15	H27.1.15	H27.1.15	H27.1.15	H27.1.15
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002			<0.0002	<0.0002	0.0014					
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1			<0.002	<0.002	<0.002					
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―			0.007	0.009	<0.002					
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―			<0.002	<0.002	<0.002					
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04			0.011	0.009	<0.004					
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1							<0.0005	<0.0005		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01			<0.002	0.002	<0.002		0.003	<0.002		
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01							0.0006	0.0007		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005				<0.005			<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	11	12				8.2			25	8.6
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 4

調査機関名			上尾市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			上尾市	桶川市	桶川市	桶川市	桶川市	桶川市	桶川市	桶川市	北本市	北本市
地区名			本町	川田谷	倉田	上日出谷	上日出谷	上日出谷	上日出谷	上日出谷	石戸宿	高尾
井戸番号			132304	142108	152301	152103	152103	152118	152202	152202	152015	162002
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	8.1	不明	不明	6.3	3.0～4.0	3.0～4.0	6.2	25
	浅深井戸の別		浅	不明	浅	不明	不明	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H27.1.15	H27.2.13	H27.2.17	H26.8.27	H26.12.24	H26.12.24	H26.8.27	H26.12.24	H27.2.13	H27.2.13
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002				<0.0002	0.0003	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―				0.021	0.060	<0.002	<0.002	<0.002		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04				0.023	0.062	<0.004	<0.004	<0.004		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01				0.006	0.018	<0.002	<0.002	<0.002		
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01				0.0016	0.0010	0.0014	0.0013	0.0033		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005						<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	18	21	15						19	6.9
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 5

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			北本市	伊奈町	伊奈町	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市
地区名			荒井	小室	大針	牛子	下松原	今福	今福	今福	下広谷	砂新田
井戸番号			152006	142409	152417	082002	071933	071800	071917	071939	121700	081903
井戸の諸元	井戸深度	(m)	7.0	7.6	6.0	20	10	14	85	60	3.0	20
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	浅	浅	浅	深	深	浅	浅
	用途		その他	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	その他	その他	生活用水	その他
採水年月日			H27.2.13	H27.2.17	H27.2.17	H26.10.9	H26.10.8	H26.10.8	H26.10.8	H26.10.8	H26.10.7	H26.10.8
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002						<0.0002	<0.0002		<0.0002	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1						<0.002	<0.002		<0.002	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―						<0.002	<0.002		0.003	
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―						<0.002	<0.002		<0.002	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04						<0.004	<0.004		0.005	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1						<0.0005	<0.0005		<0.0005	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01						<0.002	0.004		<0.002	
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01						0.0076	<0.0005		0.034	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005		<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	28	8.1	43	11	17			10		10
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 6

調査機関名			川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市
地区名			小堤	上松原	木野目	寺尾	東本宿	諏訪町	山口	久米	久米	北秋津
井戸番号			111700	061903	082020	072004	112103	072007	021843	011822	011829	011907
井戸の諸元	井戸深度	(m)	50	100	100	49	32	100	不明	5.1	9.6	15
	浅深井戸の別		深	深	深	深	深	深	浅	浅	浅	浅
	用途		生活用水	その他	その他	生活用水	その他	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H26.10.7	H26.10.8	H26.10.7	H26.10.9	H26.10.9	H26.10.7	H26.10.28	H26.10.28	H26.10.28	H26.10.28
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01					0.008					
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002							<0.002	<0.002	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002							<0.002	0.004	
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002							<0.002	0.002	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	<0.004							<0.004	0.006	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005							<0.0005	<0.0005	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.002							<0.002	<0.002	
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.0005							0.13	<0.0005	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―		<0.005	<0.005	<0.005		0.054	<0.005			<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		10	13	11		14	36			11
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 7

調査機関名			所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市
地区名			三ヶ島	北野	城	城	城	狭山ヶ丘	下冨	東狭山ヶ丘	上新井	坂之下
井戸番号			021623	021630	022111	022118	022121	031612	041925	031724	021815	032129
井戸の諸元	井戸深度	(m)	15	8.2	15	11	50	9.0	24	20	6.2	2.5
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H26.10.31	H26.10.31	H26.10.30	H26.10.30	H26.10.30	H26.10.31	H26.10.30	H26.10.31	H26.10.28	H26.10.30
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ビニルモノマー	0.002										
	1,2-ジクロロエタン	0.004										
	1,1-ジクロロエチレン	0.1										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	―										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	―										
	1,2-ジクロロエチレン	0.04										
	1,1,1-トリクロロエタン	1										
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006										
	トリクロロエチレン	0.01										
	テトラクロロエチレン	0.01										
	1,3-ジクロロプロペン	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	13	18	9.8	13	11	10	10	8.4	8.5	9.2
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ジオキサン	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 8

調査機関名			所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市
地区名			中冨	中冨	神米金	南永井	所沢新町	川寺	川寺	青木	双柳	双柳
井戸番号			031912	041923	041813	032013	031806	051312	051326	061305	051328	061317
井戸の諸元	井戸深度	(m)	100	100	23	15	25	3.8	3.2	10	5.7	5.0
	浅深井戸の別		深	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		生活用水	その他	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H26.10.30	H26.10.31	H26.10.30	H26.10.30	H26.10.30	H27.1.15	H27.1.15	H27.2.20	H27.1.15	H26.8.27
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002					<0.0002	<0.0002			<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002					<0.002	<0.002			<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002					<0.002	<0.002			<0.002
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002					<0.002	<0.002			<0.002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	<0.004					<0.004	<0.004			<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005					<0.0005	<0.0005			<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	0.002					<0.002	<0.002			<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.0005					<0.0005	<0.0005			0.013
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		7.9	10	9.8	10			9.4	6.3	
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧

NO. 9

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市
地区名			双柳	双柳	双柳	下川崎	本町	平松	水野	水野	堀兼	堀兼
井戸番号			061317	061318	061318	071404	061224	061404	041700	041711	061811	061817
井戸の諸元	井戸深度	(m)	5.0	不明	不明	8.7	20	5.0	25	25	20	70
	浅深井戸の別		浅	深	深	浅	不明	浅	浅	浅	浅	深
	用途		生活用水	工業用水	工業用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H27.1.14	H26.8.27	H27.1.15	H27.2.20	H27.1.15	H27.2.20	H26.10.28	H26.10.28	H26.10.28	H26.10.28
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002		0.013		<0.002	<0.002	<0.002	
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	<0.004	<0.004	<0.004		0.015		<0.004	<0.004	<0.004	
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	<0.002	<0.002	<0.002		0.89		<0.002	<0.002	<0.002	
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	0.016	<0.0005	<0.0005		<0.0005		0.0060	0.0057	0.030	
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―				<0.005		<0.005			<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10				17		12			7.7	12
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 10

調査機関名			狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市
地区名			北入曽	柏原	沢	広瀬東	宮寺	宮寺	狭山ヶ原	下藤沢	上藤沢	扇町屋
井戸番号			051701	071602	061701	061502	021517	031512	031405	041607	031506	041502
井戸の諸元	井戸深度	(m)	20	120	10	6.0	5.7	30	80	9.0	8.5	12
	浅深井戸の別		浅	深	浅	浅	浅	深	深	浅	浅	浅
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	その他	生活用水	生活用水
採水年月日			H26.10.28	H26.10.28	H26.10.28	H26.10.28	H27.2.20	H27.1.15	H27.1.14	H27.2.20	H27.1.14	H27.2.20
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002			<0.0002	<0.0002			<0.0002			
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1			<0.002	<0.002			<0.002			
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―			<0.002	<0.002			<0.002			
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―			<0.002	<0.002			<0.002			
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04			<0.004	<0.004			<0.004			
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1			<0.0005	<0.0005			<0.0005			
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01			<0.002	<0.002			<0.002			
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01			0.0067	<0.0005			0.0022			
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	7.8	4.1			8.6	14		12	13	13
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧

NO. 11

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			入間市	入間市	入間市	入間市	朝霞市	朝霞市	志木市	志木市	志木市	和光市
地区名			新光	新光	新光	新光	三原	膝折町	本町	上宗岡	柏町	白子
井戸番号			051412	051412	051416	051416	032305	022303	042338	052302	042202	012503
井戸の諸元	井戸深度	(m)	180	180	150	150	10	17	4.0	150	70	不明
	浅深井戸の別		深	深	深	深	浅	浅	浅	深	深	不明
	用途		工業用水	工業用水	工業用水	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他
採水年月日			H26.8.27	H27.1.15	H26.8.27	H27.1.15	H26.12.25	H27.2.18	H27.2.18	H27.2.18	H26.12.25	H26.12.25
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005				<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	0.13	0.071	0.0065	0.0050	<0.0005				0.012	0.028
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―						<0.005	<0.005	<0.005		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10						22	11	10		
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 12

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			和光市	和光市	和光市	新座市	新座市	富士見市	富士見市	富士見市	日高市	日高市
地区名			下新倉	下新倉	南	野火止	中野	関沢	下南畑	鶴瀬東	中沢	新堀
井戸番号			022507	022512	012403	022205	032128	052101	062201	052114	071413	081304
井戸の諸元	井戸深度	(m)	120	4.9	14	100	65	20	不明	5.7	14	6.2
	浅深井戸の別		深	浅	浅	深	深	浅	不明	浅	浅	浅
	用途		工業用水	一般飲用	その他	生活用水	その他	一般飲用	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H26.12.25	H27.2.18	H27.2.18	H27.2.18	H27.2.18	H27.1.21	H27.1.16	H27.1.16	H27.2.20	H27.2.23
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002	<0.0002									
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1	<0.002									
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	0.012									
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―	<0.002									
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04	0.014									
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1	<0.0005									
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	0.029									
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01	0.0005									
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―		0.042	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		13	7.7	12	12	11	13	7.8	11	7.6
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 13

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			日高市	日高市	ふじみ野市	ふじみ野市	ふじみ野市	ふじみ野市	ふじみ野市	ふじみ野市	ふじみ野市	三芳町
地区名			旭ヶ丘	梅原	亀久保	福岡	福岡	西原	上福岡	川崎	川崎	北永井
井戸番号			091404	071203	051910	072109	072206	072111	062003	082020	082110	042000
井戸の諸元	井戸深度	(m)	63	7.0～8.0	115	不明	112～120	50	80	40	10	120
	浅深井戸の別		深	浅	深	深	深	深	深	深	浅	深
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	一般飲用	生活用水	工業用水
採水年月日			H27.2.23	H27.2.23	H27.1.16	H27.1.21	H27.1.16	H27.1.21	H27.1.21	H27.1.21	H27.1.21	H26.12.25
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002				0.0011					0.0078	
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002				<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04				<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1				<0.0005		0.0007	0.0007	0.0006	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01				<0.0005		0.023	0.025	0.020	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	12	12	12		11					
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 14

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			三芳町	三芳町	三芳町	三芳町	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市
地区名			北永井	藤久保	藤久保	竹間沢	箭弓町	若松町	松葉町	松葉町	野田	東平
井戸番号			052013	042110	042113	042125	161500	161610	171500	171511	181500	181618
井戸の諸元	井戸深度	(m)	50	15	18	12	13	20	6.8	4.1	50	5.9
	浅深井戸の別		深	浅	浅	浅	浅	深	浅	浅	深	浅
	用途		工業用水	生活用水	生活用水	その他	その他	生活用水	工業用水	生活用水	その他	生活用水
採水年月日			H27.1.16	H26.12.25	H26.12.25	H27.2.18	H26.12.24	H26.12.24	H27.2.9	H27.2.9	H27.2.9	H27.2.9
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05							0.010			
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002				
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1		<0.002	<0.002		<0.002	0.038				
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―		<0.002	<0.002		0.027	0.018				
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002				
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04		<0.004	<0.004		0.029	0.020				
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1		<0.0005	<0.0005		<0.0005	0.10				
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01		<0.002	<0.002		0.005	0.089				
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01		0.012	0.015		<0.0005	<0.0005				
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005			<0.005				<0.005		<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	11			12				10		22
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1									5.0	
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 15

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	坂戸市	坂戸市	坂戸市
地区名			大谷	石橋	柏崎	柏崎	神明町	新郷	西本宿	片柳	多和目	塚越
井戸番号			191502	161539	161601	161702	161516	171405	151502	131610	101311	131701
井戸の諸元	井戸深度	(m)	5.8	7.3	50	11	不明	6.3	11	10	6.3	7.4
	浅深井戸の別		浅	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		生活用水	その他	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H27.2.9	H27.2.24	H27.2.9	H27.2.9	H26.12.24	H26.12.15	H27.2.24	H26.12.24	H27.2.23	H27.2.24
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05					0.020					
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002					<0.0002	0.039		<0.0002		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1					0.009	0.050		<0.002		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―					0.018	1.0		0.010		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―					<0.002	0.002		<0.002		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04					0.020	1.0		0.012		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1					0.024	0.014		<0.0005		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01					0.050	0.14		0.022		
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01					<0.0005	0.014		<0.0005		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	12	8.9	13	12			11		5.1	8.5
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 16

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			坂戸市	坂戸市	毛呂山町	毛呂山町	嵐山町	川島町	川島町	川島町	川島町	川島町
地区名			沢木	善能寺	川角	大谷木	将軍沢	出丸中郷	山ヶ谷戸	上小見野	畑中	三保谷宿
井戸番号			131502	121403	111300	091100	151302	122000	132003	151803	141901	142007
井戸の諸元	井戸深度	(m)	3.7	9.8	7.1	1.7	10	20	70	30	100	9.0
	浅深井戸の別		浅	浅	浅	浅	浅	深	深	浅	深	浅
	用途		その他	生活用水	生活用水	その他	生活用水	その他	生活用水	その他	その他	その他
採水年月日			H27.2.24	H27.2.24	H27.2.23	H27.2.23	H27.2.24	H26.7.24	H27.2.13	H26.7.24	H26.7.24	H27.2.9
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01						0.059	0.008	0.020	0.12	
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ビニルモノマー	0.002										
	1,2-ジクロロエタン	0.004										
	1,1-ジクロロエチレン	0.1										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	―										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	―										
	1,2-ジクロロエチレン	0.04										
	1,1,1-トリクロロエタン	1										
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006										
	トリクロロエチレン	0.01										
	テトラクロロエチレン	0.01										
	1,3-ジクロロプロペン	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					0.13
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	10	18	8.4	5.4	9.7					9.5
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ジオキサン	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 17

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			吉見町	吉見町	吉見町	吉見町	吉見町	吉見町	吉見町	吉見町	鳩山町	秩父市
地区名			今泉	久保田	丸貫	地頭方	前河内	江和井	長谷	下銀谷	小用	太田
井戸番号			171932	161800	171901	181801	161804	161902	181702	161806	121302	180217
井戸の諸元	井戸深度	(m)	30	不明	20	15～16	15～16	不明	6.9	15～20	5.0	4.6
	浅深井戸の別		深	深	深	浅	深	深	浅	浅	浅	浅
	用途		その他	その他	その他	その他	その他	その他	生活用水	その他	生活用水	生活用水
採水年月日			H27.1.26	H26.7.24	H27.1.26	H27.1.26	H27.1.26	H26.8.27	H27.2.24	H27.1.26	H27.2.23	H27.1.6
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01	0.046	0.014	0.019	0.020	0.039	0.027		0.054		
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ビニルモノマー	0.002										
	1,2-ジクロロエタン	0.004										
	1,1-ジクロロエチレン	0.1										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	―										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	―										
	1,2-ジクロロエチレン	0.04										
	1,1,1-トリクロロエタン	1										
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006										
	トリクロロエチレン	0.01										
	テトラクロロエチレン	0.01										
	1,3-ジクロロプロペン	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―							<0.005		<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10							7.6		7.1	2.1
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ジオキサン	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 18

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	熊谷市	熊谷市	熊谷市
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	長瀞町	熊谷市	熊谷市	熊谷市
地区名			太田	蒔田	中村町	山田	品沢	下吉田	矢那瀬	三ヶ尻	西別府	東別府
井戸番号			180219	170304	140306	150402	160203	170003	220504	241202	261318	261303
井戸の諸元	井戸深度	(m)	4.6	8.6	不明	3.1	3.6	12	11	185	38	50
	浅深井戸の別		浅	浅	不明	浅	浅	浅	浅	深	深	深
	用途		その他	その他	生活用水	生活用水	その他	その他	その他	工業用水	生活用水	工業用水
採水年月日			H27.1.6	H27.1.6	H26.12.15	H26.12.15	H27.1.6	H27.1.6	H27.1.6	H26.8.18	H26.8.21	H26.8.21
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002			<0.0002	<0.0002						
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1			<0.002	<0.002						
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―			<0.002	0.010						
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―			<0.002	<0.002						
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04			<0.004	0.012						
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1			<0.0005	0.0017						
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01			<0.002	0.003						
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01			0.0025	<0.0005						
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005			<0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	2.0	5.5			1.8	10	21	12	16	9.5
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 19

調査機関名			熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	本庄市	本庄市	本庄市	本庄市	本庄市
地区名			東別府	玉作	妻沼	出来島	須賀広	北堀	西五十子	若泉	児玉町共栄	児玉町保木野
井戸番号			261310	201604	281501	281408	211304	280707	280806	290702	270502	270407
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	不明	6.0	7.0	6.0	3.0～4.0	6.6	5.0	8.8	5.5
	浅深井戸の別		不明	不明	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H26.8.21	H26.8.21	H26.8.22	H26.8.21	H26.8.21	H27.1.23	H27.1.23	H27.1.23	H27.2.19	H27.2.19
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01		0.021								
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002			<0.0002							
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―										
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1			0.0014							
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01			0.003							
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01			0.0018							
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	12			12	9.0	17	10	7.5	6.2	10
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 20

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			本庄市	本庄市	本庄市	本庄市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市
地区名			児玉町入浅見	児玉町上真下	児玉町吉田林	四方田	折之口	折之口	人見	人見	上柴町西	高畑
井戸番号			270605	270509	260503	280609	241133	241139	241100	241140	251102	271105
井戸の諸元	井戸深度	(m)	不明	7.4	5.6	6.2	3.3	6.3	100	3.1	6.9	不明
	浅深井戸の別		不明	浅	浅	浅	浅	浅	深	浅	浅	不明
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	その他	工業用水	生活用水	その他	生活用水
採水年月日			H27.2.19	H27.2.19	H27.2.19	H27.1.23	H27.1.21	H27.2.2	H26.12.15	H27.1.21	H27.2.2	H27.2.6
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002					<0.0002		<0.0002			
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1					<0.002		<0.002			
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―					0.059		0.28			
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―					<0.002		<0.002			
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04					0.061		0.28			
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1					0.018		<0.0005			
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01					0.012		0.016			
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01					0.13		<0.0005			
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	15	5.5	29	11		19		21	16	7.3
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧

NO. 21

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市
地区名			櫛引	櫛引	蓮沼	大谷	南阿賀野	田所町	大塚	矢島	谷之	岡
井戸番号			240902	240913	281204	241009	281008	261102	281103	271003	261219	270904
井戸の諸元	井戸深度	(m)	6.2	90	10～11	4.1	3.0～4.0	不明	不明	5.0	5.0	12～13
	浅深井戸の別		浅	深	浅	浅	浅	深	不明	浅	浅	浅
	用途		生活用水	工業用水	生活用水	その他	一般飲用	生活用水	生活用水	その他	その他	生活用水
採水年月日			H27.2.10	H27.2.10	H27.2.6	H27.2.2	H27.2.6	H27.2.6	H27.2.6	H27.2.6	H27.2.6	H27.2.10
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―										
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.032	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	61	15	15	61	7.5	14	9.7	5.3	27	12
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 22

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	美里町	美里町
地区名			榛沢	山崎	山河	櫛挽	長在家	北根	武蔵野	小前田	古郡	白石
井戸番号			270800	260805	260910	250901	231104	231000	230908	220911	250702	240603
井戸の諸元	井戸深度	(m)	110	6.4	5.0	5.9	6.3	5.6	4.9	6.5	4.0	2.0
	浅深井戸の別		深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途		工業用水	生活用水	生活用水	工業用水	生活用水	工業用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日			H27.2.10	H27.2.10	H27.2.10	H27.2.10	H27.1.21	H27.2.2	H27.2.2	H27.2.16	H27.2.19	H27.2.16
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01	0.041									
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ビニルモノマー	0.002										
	1,2-ジクロロエタン	0.004										
	1,1-ジクロロエチレン	0.1										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	―										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	―										
	1,2-ジクロロエチレン	0.04										
	1,1,1-トリクロロエタン	1										
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006										
	トリクロロエチレン	0.01										
	テトラクロロエチレン	0.01										
	1,3-ジクロロプロペン	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		30	32	21	13	15	44	9.0	9.2	8.3
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ジオキサン	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 23

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			美里町	美里町	美里町	美里町	神川町	上里町	上里町	上里町	寄居町	寄居町
地区名			白石	沼上	関	駒衣	植竹	嘉美	七本木	神保原町	用土	用土
井戸番号			240607	260608	260703	250604	270404	280503	290613	300601	230811	240801
井戸の諸元	井戸深度	(m)	3.2	7.0	30	5.0	15	11	17	70	8.7	4.1
	浅深井戸の別		浅	浅	深	浅	浅	浅	浅	深	浅	浅
	用途		生活用水	生活用水	工業用水	生活用水	その他	その他	その他	一般飲用	生活用水	一般飲用
採水年月日			H27.2.16	H27.2.19	H27.2.10	H27.2.16	H27.2.19	H27.1.23	H27.1.23	H27.1.23	H27.2.16	H27.2.16
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01										
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―										
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	19	4.1		9.4	12	8.7	6.0	7.7	12	9.6
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1			1.0							
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 24

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			寄居町	寄居町	八潮市	三郷市	吉川市	吉川市	行田市	行田市	行田市	行田市
地区名			用土	富田	中央	彦川戸	上笹塚	上笹塚	斎条	酒巻	和田	長野
井戸番号			240808	210903	033303	053302	083402	093406	251804	261803	241808	221907
井戸の諸元	井戸深度	(m)	6.2	7.4	60～70	63	36	40～50	180	不明	不明	5.0～6.0
	浅深井戸の別		浅	浅	深	深	深	深	深	不明	深	浅
	用途		生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	その他	その他	生活用水	生活用水
採水年月日			H27.2.16	H27.2.16	H27.2.4	H27.2.4	H27.2.4	H27.2.4	H27.1.27	H27.1.27	H27.1.27	H27.1.27
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01			0.024	0.026	0.10	0.013	0.015	0.019	0.009	
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―										
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005	<0.005								<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	10	10								11
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧　　NO. 25

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	春日部市	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			行田市	行田市	行田市	行田市	行田市	加須市	加須市	加須市	春日部市	羽生市
地区名			真名板	渡柳	犬塚	白川戸	小見	栄	間口	細間	飯沼	三田ヶ谷
井戸番号			222102	211912	251814	241902	241907	252603	222601	242504	123201	242405
井戸の諸元	井戸深度	(m)	17～18	不明	20	40	不明	10	12	不明	4.7	60
	浅深井戸の別		浅	浅	深	深	浅	浅	浅	不明	浅	深
	用途		その他	生活用水	その他	生活用水	生活用水	その他	その他	その他	その他	工業用水
採水年月日			H27.1.27	H27.1.27	H27.1.27	H27.1.27	H27.1.27	H27.2.3	H27.2.3	H27.2.3	H26.9.29	H27.2.3
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01	0.024		0.026	0.011		0.043	0.021	0.022		0.011
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―										
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―		<0.005			<0.005				<0.005	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		10			8.2				22	
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧

NO. 26

調査機関名			埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名			久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	蓮田市	蓮田市	蓮田市	白岡市	白岡市	宮代町
地区名			菖蒲町小林	菖蒲町新堀	菖蒲町柴山枝郷	鷲宮	黒浜	上平野	上平野	高岩	荒井新田	山崎
井戸番号			172305	182300	172404	202601	132701	162401	162426	162702	172406	152801
井戸の諸元	井戸深度	(m)	4.0	139	不明	4.3	12	3.9	4.3	2.6	不明	3.3
	浅深井戸の別		浅	深	不明	浅	浅	浅	浅	浅	不明	浅
	用途		一般飲用	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	その他	その他	生活用水
採水年月日			H27.2.3	H27.2.3	H27.2.17	H27.2.3	H27.2.17	H27.2.17	H27.2.17	H27.2.4	H27.2.17	H27.2.4
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003										
	全シアン	不検出										
	鉛	0.01										
	六価クロム	0.05										
	砒素	0.01		0.011								
	総水銀	0.0005										
	アルキル水銀	不検出										
	PCB	不検出										
	ジクロロメタン	0.02										
	四塩化炭素	0.002										
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004										
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1										
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―										
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006										
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01										
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002										
	チウラム	0.006										
	シマジン	0.003										
	チオベンカルブ	0.02										
	ベンゼン	0.01										
	セレン	0.01										
	亜硝酸性窒素	―	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	4.5		13	7.6	8.6	11	14	9.8	38	8.0
	ふっ素	0.8										
	ほう素	1										
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05										

平成26年度継続監視調査結果一覧

NO. 27

調査機関名			埼玉県	埼玉県
調査区分			継続監視	継続監視
市町村名			宮代町	宮代町
地区名			百間	東粂原
井戸番号			162906	162802
井戸の諸元	井戸深度	(m)	20	4.4
	浅深井戸の別		深	浅
	用途		その他	生活用水
採水年月日			H27.2.4	H27.2.4
水質測定項目及び地下水環境基準値（単位mg/L）	カドミウム	0.003		
	全シアン	不検出		
	鉛	0.01		
	六価クロム	0.05		
	砒素	0.01	0.025	
	総水銀	0.0005		
	アルキル水銀	不検出		
	PCB	不検出		
	ジクロロメタン	0.02		
	四塩化炭素	0.002		
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	0.002		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004		
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1		
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―		
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	―		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1		
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006		
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01		
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01		
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002		
	チウラム	0.006		
	シマジン	0.003		
	チオベンカルブ	0.02		
	ベンゼン	0.01		
	セレン	0.01		
	亜硝酸性窒素	―		<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		10
	ふっ素	0.8		
	ほう素	1		
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05		

（２）ダイオキシン類測定結果
（地下水）

平成26年度地下水ダイオキシン類調査結果

No	測定地点名	井戸番号	井戸深度	浅深井戸の別	用途区分	採取年月日	毒性等量			色	濁り	臭気	水温（℃）	ｐＨ	ＳＳ（mg/L）
							Total(PCDDs+PCDFs)	Total Co-PCB	Total(PCDDs+PCDFs+Co-PCB)						
1	行田市富士見町	231904	－	深井戸	工業用	H26.10.14	0.013	0.00059	0.014	無色透明	ない	腐敗性(微)	18.4	7.8	－
2	飯能市岩沢	051338	－	浅井戸	生活用水	H26.9.30	0.047	0.012	0.060	無色透明	ない	無臭	20.0	7.1	－
3	本庄市栗崎	270704	8.65	浅井戸	その他	H26.10.14	0.032	0.00065	0.033	淡灰黄色	ない	腐敗性(微)	16.8	6.5	－
4	久喜市上川崎	192703	－	浅井戸	その他	H26.10.17	0.013	0.00064	0.014	淡灰黄色	ない	腐敗性(微)	18.9	6.6	－
5	伊奈町小室	132505	－	深井戸	生活用水	H26.10.14	0.013	0.00067	0.014	無色透明	ない	無臭	17.5	5.8	－
6	毛呂山町滝ノ入	111103	－	浅井戸	生活用水	H26.9.30	0.015	0.00064	0.016	無色透明	ない	無臭	18.8	7.2	－
7	小川町腰越	170904	5.56	浅井戸	生活用水	H26.9.30	0.10	0.00065	0.10	無色透明	ない	無臭	18.6	6.7	－
8	さいたま市桜区大字在家	072300	70.0	深井戸	生活用水	H26.8.26	0.013	0.00063	0.014	無色透明	ない	無臭	16.5	7.6	－
9	川越市古谷上	092104	100.0	深井戸	水道水源	H26.10.7	0.013	0.0014	0.015	淡白色	ない	無臭	16.5	7.8	<1
10	川口市石神1253	052907	－	不明	生活用水	H26.5.27	0.042	0.0027	0.045	無色	ない	無臭	17.4	6.3	<1
11	所沢市中富	031928	72.5	深井戸	その他	H26.10.31	0.013	0.0014	0.015	無色	ない	無臭	21.8	7.2	<1
12	越谷市七左町	063101	85.0	深井戸	工業用	H26.12.2	0.025	0.0024	0.027	無色	ない	無臭	16.0	8.0	<1

第　３　章

その他の調査結果
（ダイオキシン類・土壌）

平成26年度土壌ダイオキシン類常時監視概要

ダイオキシン類対策特別措置法第26条第1項の規定に基づき、土壌の常時監視を実施した。

1　調査期間

平成26年8月～平成27年2月

2　調査の種類及び調査地点数

(1) 一般環境把握調査（市町実施）　　34地点(14市町)

(2) 発生源周辺状況把握調査（県実施）　9地点(1発生源周辺)

3　調査結果

(1) 一般環境把握調査の結果は 0.0053～57pg-TEQ/g の範囲であり、全調査地点で環境基準（1000pg-TEQ/g以下）を達成した。

(2) 発生源周辺状況把握調査の結果は0.99～15pg-TEQ/gの範囲であり、全調査地点で環境基準（1000pg-TEQ/g以下）を達成した。

平成26年度土壌ダイオキシン類常時監視結果

一般環境把握調査（測定機関：市町）

No	地点所在地	測定地点名	採取年月日	採取深度	含水率（%）	強熱減量（%）	土性	土色	毒性等量		
									Total(PCDDs+PCDFs)	Total Co-PCB	Total(PCDDs+PCDFs+Co-PCB)
1	さいたま市岩槻区長宮	さいたま市岩槻区	H26.10.15	0～5	42.2	16.8	シルト質壌土	黒褐	5.2	0.39	5.6
2	川越市豊田本	大東東小学校	H26.12.3	0～5	0.4	1.7	砂壌土	暗灰	0.0017	0.87	0.87
3	川越市久下戸	久下戸前田第四公園	H26.12.3	0～5	9.0	6.4	砂壌土	暗褐	3.5	0.0092	3.5
4	川口市芝下	芝児童交通公園	H26.12.1	0～5	8.8	1.8	砂壌土	にぶい黄褐	3.2	0.37	3.5
5	川口市新井町	新井町公園	H26.12.1	0～5	8.3	1.6	砂壌土	にぶい黄橙	0.29	0.0010	0.29
6	川口市東本郷	新郷公園	H26.12.1	0～5	13.3	3.7	砂壌土	暗褐	26	4.6	31
7	行田市荒木	太子公園	H26.8.19	0～5	27.0	4.4	壌土	黒褐	1.9	0.15	2.0
8	行田市樋上	教育研修センター下忍分室	H26.8.19	0～5	10.6	2.5	壌土	黄褐	1.0	0.14	1.1
9	行田市真名板	地域文化センター	H26.8.19	0～5	10.6	2.7	壌土	にぶい黄橙	0.73	0.051	0.78
10	所沢市松ヶ丘	大谷公園	H26.11.27	0～5	35.0	14.5	壌土	灰黄褐	8.2	1.4	9.6
11	所沢市北秋津	北秋津小学校	H26.11.27	0～5	24.7	14.8	壌土	灰色	7.2	0.53	7.7
12	飯能市小久保	精明小学校	H26.12.3	0～5	6.2	7.9	壌土	暗褐	2.2	0.16	2.4
13	飯能市川寺	加治小学校	H26.12.3	0～5	3.4	8.6	砂壌土	黒褐	0.39	0.08	0.47
14	飯能市小瀬戸	飯能第二小学校	H26.12.3	0～5	1.2	2.0	砂壌土	にぶい褐	0.0052	0.000083	0.0053
15	飯能市下直竹	南高麗中学校	H26.12.3	0～5	1.8	3.6	砂壌土	暗褐	1.8	0.15	1.9
16	飯能市下名栗	名栗あすなろ会館	H26.12.3	0～5	7.0	11.0	埴壌土	褐	0.43	0.043	0.47
17	本庄市児玉町児玉	本庄市立久美塚保育所	H26.11.20	0～5	10.7	4.2	砂壌土	茶褐色	1.8	0.061	1.8
18	羽生市上岩瀬	羽生市立岩瀬小学校	H26.9.3	0～5	2.3	5.4	砂壌土	褐	0.45	0.056	0.51
19	羽生市下手子林	羽生市立手子林小学校	H26.9.3	0～5	0.6	1.0	砂土	灰オリーブ	0.014	0.00016	0.014
20	羽生市弥勒	羽生市立三田ヶ谷小学校	H26.9.3	0～5	2.9	3.5	壌土	暗褐	4.8	0.012	4.8
21	羽生市上新郷	羽生市立新郷第一小学校	H26.9.3	0～5	3.0	4.1	埴壌土	暗褐	0.095	0.00023	0.095
22	戸田市上戸田	戸田市役所	H27.1.9	0～5	37.4	18.0	砂土	褐	19	2.5	22
23	戸田市笹目北町	北部公園(市営球場)	H27.1.9	0～5	19.7	12.0	砂土	褐	54	2.8	57
24	北本市中丸	中丸公民館	H27.1.20	0～5	8.7	23.0	壌土	極暗赤褐	3.4	8.9	9.5
25	三郷市早稲田	白鳥公園	H26.10.30	0～5	12.5	2.5	砂土	極暗褐	1.2	0.00032	1.2

No	地点所在地	測定地点名	採取年月日	採取深度	含水率（%）	強熱減量（%）	土性	土色	毒性等量		
									Total(PCDDs+PCDFs)	Total Co-PCB	Total(PCDDs+PCDFs+Co-PCB)
26	三郷市谷口	におどり公園	H26.10.30	0～5	7.8	11.3	砂土	黒褐	15.0	0.62	16
27	三郷市戸ヶ崎	戸ヶ崎みなみ公園	H26.10.30	0～5	12.8	2.8	砂土	黒褐	2.9	0.48	3.4
28	坂戸市石井	勝呂公民館	H26.8.21	0～5	23.0	8.4	砂壌土	オリーブ黒	1.8	0.10	1.9
29	坂戸市新堀	入西地域交流センター	H26.8.21	0～5	12.0	6.8	砂壌土	暗褐	0.83	0.08	0.91
30	鶴ヶ島市五味ヶ谷	鶴ヶ島市東公民館	H27.1.8	0～5	0.6	1.7	砂壌土	暗オリーブ褐.	5.4	0.59	6.0
31	ふじみ野市大井武蔵野	大井総合体育館テニスコー	H27.2.18	0～5	9.2	2.8	砂壌土	黒褐	9.7	0.81	11
32	ふじみ野市駒西	駒西小学校	H27.2.18	0～5	13.4	3.5	砂壌土	黒褐	13	0.56	14
33	ふじみ野市大井	東原小学校	H27.2.18	0～5	13.2	3.4	砂壌土	灰オリーブ	2.1	0.12	2.2
34	ふじみ野市大井武蔵野	大井西中学校	H27.2.18	0～5	13.5	4.2	砂壌土	オリーブ黒	5.7	0.37	6.0

発生源周辺状況調査（測定機関：県）

No	地点所在地	測定地点名	採取年月日	採取深度	含水率（%）	強熱減量（%）	土性	土色	毒性等量		
									Total(PCDDs+PCDFs)	Total Co-PCB	Total(PCDDs+PCDFs+Co-PCB)
1	白岡市西	もみじ公園	H26.10.7	0～5	2.6	5.8	壌土	黒褐	2.6	0.1	2.7
2	蓮田市根金	根金・貝塚地区農集	H26.10.7	0～5	10.3	12.4	壌土	褐	2.3	0.1	2.4
3	白岡市西	西保育所	H26.10.7	0～5	0.7	1.3	砂土	暗褐	3.9	0.27	4.1
4	白岡市白岡東	原ヶ井戸南公園	H26.10.7	0～5	7.9	8.4	壌土	褐	2.6	0.16	2.8
5	白岡市篠津	久伊豆神社	H26.10.7	0～5	4.2	4.4	シルト質壌土	褐	0.91	0.076	0.99
6	白岡市西	いちょう公園	H26.10.7	0～5	2.5	5.7	壌土	黒	11	1.1	12
7	久喜市樋ノ口	樋ノ口公園	H26.10.7	0～5	4.4	7.8	シルト質壌土	黒	1.9	0.12	2.0
8	白岡市下大崎	えんみょうモクセイ公園	H26.10.7	0～5	0.4	2.1	砂土	暗灰黄	2.9	0.20	3.1
9	蓮田市根金	農業者運動広場	H26.10.7	0～5	2.0	2.8	砂壌土	黒	14	1.0	15

参　考　資　料

1　健康項目の環境基準不適合事例一覧

単位：mg／L

年度	項目	河川名	地点名（所在地）	年月日	測定値	基準値
昭50	カドミウム	大落古利根川	寿橋（松伏町）		0.042	0.01　以下
	シアン	綾瀬川	都県境地点（八潮市・足立区）		0.12	不検出
	鉛	藤右衛門川	柳橋（浦和市）		0.16	0.1　以下
	〃	笹目川	笹目樋管（戸田市）		0.45	〃
	〃	荒川	御成橋（鴻巣市）		0.2	〃
	〃	白子川	三園橋（和光市・板橋区）		0.14	〃
	総水銀	元小山川	県道本庄妻沼線下（本庄市）		0.0009	0.0005以下
昭51	シアン	鴨川	１６号交差地点（大宮市）		0.12	不検出
	鉛	黒目川	都県境上流（新座市）		0.15	0.1　以下
昭52	鉛	笹目川	笹目樋管（戸田市）	S52. 6.15	0.13	0.1　以下
	〃	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	S52.11.17	0.74	〃
	総水銀	荒川	戸田橋（戸田市）	S52. 5.24	0.0097	0.0005以下
	〃	綾瀬川	手代橋（草加市）	S52. 6.21	0.0335	〃
昭53	鉛	荒川	戸田橋（戸田市）	S53. 4.25	0.1	0.1　以下
	〃	不老川	不老橋（川越市）	S53. 6.13	0.14	〃
	〃	白子川	三園橋（和光市・板橋区）	S53.11.27	0.12	〃
	〃	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S54. 2.19	0.14	〃
	カドミウム	〃	〃	〃	0.024	0.01　以下
	鉛	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	〃	0.46	0.1　以下
	シアン	〃	〃	〃	1.3	不検出
昭54	総水銀	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S54. 6.13	0.0016	0.0005以下
	〃	〃	〃	S54.10.17	0.0007	〃
	シアン	市野川	天神橋（東松山市）	S55. 1.17	0.20	不検出
昭55	シアン	芝川	１６号交差地点（大宮市）	S55. 6.12	0.16	不検出
	ヒ素	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	S55. 5.28	0.07	0.05　以下
	総水銀	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S55. 9.10	0.0019	0.0005以下
昭56	総水銀	綾瀬川	畷橋（浦和市）	S56. 7.10	0.0010	0.0005以下
	カドミウム	〃	手代橋（草加市）	S56.10.20	0.024	0.01　以下
昭57	シアン	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S58. 2.24	0.13	不検出
	鉛	〃	〃	S58. 1.19	0.30	〃
昭58	シアン	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S58. 5.19	0.15	不検出
	〃	〃	〃	S58. 7.14	0.12	〃
	〃	不老川	入曽橋（狭山市）	S58. 6.15	1.2	〃
	〃	〃	〃	S59. 3. 8	0.11	〃
	鉛	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	S58.10.24	0.13	0.1　以下
	六価クロム	毛長川	水神橋（草加市）	S58. 5.19	0.16	0.05　以下
昭59	シアン	不老川	入曽橋（狭山市）	S59. 7. 5	0.10	不検出
	〃	毛長川	水神橋（草加市）	S60. 1.16	0.23	〃
	六価クロム	黒目川	東橋（朝霞市）	S59. 9. 7	0.08	0.05　以下
昭60	シアン	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S60.10. 8	0.2	不検出
	〃	〃	〃	〃	0.3	〃
	〃	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	S61. 2.13	0.1	〃
	〃	毛長川	水神橋（草加市）	S60. 8.14	0.5	〃
	鉛	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S60. 8.14	0.23	0.1　以下
昭61	環境基準超過項目なし					

単位：mg／L

年度	項目	河川名	地点名（所在地）	年月日	測定値	基準値
昭62	鉛	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S62. 6.10	0.13	0.1 以下
	〃	〃	〃	S62. 7. 8	0.12	〃
昭63	鉛	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S63.12. 8	0.19	0.1 以下
平元	カドミウム	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	H 2. 3. 7	0.031	0.01 以下
	鉛	〃	〃		0.21	0.1 以下
平 2	鉛	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	H 2. 6. 5	0.17	0.1 以下
	六価クロム	黒目川	東橋（朝霞市）	H 2. 5.10	0.55	0.05 以下
平 3	カドミウム	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	H 3. 7. 9	0.029	0.01 以下
	シアン	大場川	葛三橋（三郷市・葛飾区）	H 3. 6.11	0.11	不検出
	鉛	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	H 3. 7. 9	1.0	0.1 以下
	総水銀	〃	〃	〃	0.0041	0.0005 以下
平 4	カドミウム	〃	〃	H 4. 5.13	0.024	0.01 以下
	鉛	〃	〃	〃	0.68	0.1 以下
	トリクロロエチレン	笹目川	市立南高校脇（旧浦和市）	H 4.10.23	0.036	0.03 以下

※ 平成５年３月の環境基準一部改正に伴い、「シアン」は、「全シアン」に名称変更され、健康項目の基準値については、年間平均値（ただし、全シアンに係る基準値については最高値）となった。

単位：mg／L

年度	項目	河川名	地点名（所在地）	基準値超過検体数	年間平均値	基準値
平 5	全シアン	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	1	－	検出されないこと
	1,2-ジクロロエタン	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	1	0.095	0.004 以下
平 6	四塩化炭素	芝川	境橋（さいたま市（旧大宮市））	1	0.0022	0.002 以下
	ジクロロメタン	毛長川	水神橋（草加市・足立区）	1	0.024	0.02 以下
平 7	環境基準超過項目なし					
平 8	トリクロロエチレン	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	3	0.053	0.03 以下
平 9	〃	〃	〃	1	0.041	0.03 以下
	ジクロロメタン	毛長川	水神橋（草加市・足立区）	2	0.043	0.02 以下
平10	全シアン	鴨川	加茂川橋（さいたま市（旧大宮市））	1	－	検出されないこと
	ジクロロメタン	〃	中土手橋（さいたま市（旧浦和市））	1	0.026	0.02 以下
	トリクロロエチレン	〃	〃	1	0.037	0.03 以下
	テトラクロロエチレン	〃	〃	1	0.014	0.01 以下
平11	ふつ素	福川	昭和橋(熊谷市(旧妻沼町))	1	0.97	0.8 以下
平12	1,2-ジクロロエタン	綾瀬川	手代橋（草加市）	1	0.05	0.004 以下
		〃	内匠橋（八潮市・足立区）	1	0.065	0.004 以下
	ふつ素	元小山川	県道本庄妻沼線交差点(本庄市)	5	0.89	0.8 以下

※ 平成５年３月の環境基準一部改正に伴い、「シアン」は、「全シアン」に名称変更され、健康項目の基準値については、年間平均値（ただし、全シアンに係る基準値については最高値）となった。

単位：mg／L

年度	項目	河川名	地点名（所在地）	基準値超過検体数	年間平均値	基準値
平13	環境基準超過項目なし					
平14	1,2-ジクロロエタン	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	1	0.014	0.004 以下
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	元小山川	県道本庄妻沼線交差点（本庄市）	7	12	10 以下
平15	環境基準超過項目なし					
平16	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	元小山川	県道本庄妻沼線交差点（本庄市）	6	12	10 以下
平17	環境基準超過項目なし					
平18	1,2-ジクロロエタン	鴨川	中土手橋（さいたま市桜区）	1	0.021	0.004 以下
平19	ふっ素	元小山川	県道本庄妻沼線交差点（本庄市）	5	0.83	0.8 以下
平20	ジクロロメタン	鴨川	中土手橋（さいたま市桜区）	2	0.030	0.02 以下
	1,2-ジクロロエタン	〃	〃	2	0.055	0.004 以下
	テトラクロロエチレン	〃	〃	2	0.017	0.01 以下
平21	環境基準超過項目なし					
平22	1,2-ジクロロエタン	鴨川	中土手橋（さいたま市桜区）	1	0.0085	0.004 以下
	1,4-ジオキサン	福川	昭和橋（熊谷市）	1	0.06	0.05 以下
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	元小山川	県道本庄妻沼線交差点（本庄市）	8	12	10 以下
平23	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	元小山川	県道本庄妻沼線交差点（本庄市）	4	11	10 以下
平24	環境基準超過項目なし					
平25	環境基準超過項目なし					
平26	環境基準超過項目なし					

2　ダイオキシン類の環境基準不適合事例一覧

(1) 水質環境基準不適合

[pg-TEQ/L]

年度	河川名	地 点 名（所在地）	採取年月日	測定値	平均値	基準値
12	芝川	境橋（さいたま市）	H12.10.19	1.6	1.6	1以下
	新芝川	山王橋（川口市）	H12.10.12	1.4	1.4	
	鴨川	中土手橋（さいたま市）	H12.10.17	1.6	1.6	
	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮市）	H12.10.17	1.4	1.4	
		手代橋（草加市）	H12.10.17	1.7	1.7	
		槐戸橋（草加市）	H12.10.17	1.2	1.2	
		畷橋（さいたま市）	H12.10.17	1.2	1.2	
	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	H12.10.17	1.6	1.6	
		弁天橋（草加市）	H12.10.17	1.4	1.4	
	新方川	昭和橋（越谷市）	H12.10.16	1.4	1.4	
	元小山川	県道本庄妻沼線交差点（本庄市）	H12.10.6	2.8	2.8	
13	鴨川	中土手橋（さいたま市）	H13.11.7	79	27	
			H14.1.11	1.4		
			H14.1.31	1.0		
	綾瀬川	槐戸橋（草加市）	H13.10.25	—	2.2	
			H13.10.26	—		
		綾瀬川橋（越谷市）	H13.10.5	1.4	1.4	
		畷橋（さいたま市）	H13.10.31	1.4	1.4	
			H14.2.8	1.3		
	元小山川	県道本庄妻沼線交差点（本庄市）	H13.10.9	1.8	1.2	
			H14.1.24	0.69		
14	綾瀬川	佐藤橋（川口市・越谷市）	H14.10.4	3.9	2.2	
			H15.1.30	0.50		
		畷橋（さいたま市）	H14.10.4	3.0	1.8	
			H15.1.21	0.67		
		新簀子橋（さいたま市）	H14.10.4	2.3	1.3	
			H15.1.30	0.32		
	元荒川	中島橋（越谷市）	H14.10.11	1.1	1.1	
	新方川	昭和橋（越谷市）	H14.10.11	1.1	1.1	
15	綾瀬川	綾瀬川橋（草加市・越谷市）	H15.10.8	1.3	1.3	
		畷橋（さいたま市）	H15.10.8	2.7	1.6	
			H16.1.30	0.50		
	古綾瀬川	弁天橋（草加市）	H15.10.8	1.1	1.1	
	新方川	昭和橋（越谷市）	H15.10.9	1.4	1.4	
	大落古利根川	ふれあい橋（越谷市・松伏町）	H15.10.8	1.7	1.7	
16	綾瀬川	畷橋（さいたま市）	H16.10.29	1.8	1.1	
			H17.1.31	0.46		
	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	H16.10.29	1.7	1.7	
		松江新橋（草加市）	H16.10.29	1.2	1.2	
		弁天橋（草加市）	H16.10.29	1.5	1.5	

[pg-TEQ/L]

年度	河川名	地 点 名（所在地）	採取年月日	測定値	平均値	基準値
17	新芝川	山王橋（川口市）	H17.10.20	1.1	1.1	1以下
	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮市）	H17.5.26	2.0	1.5	
			H17.7.22	2.3		
			H17.11.2	1.4		
			H18.1.13	0.27		
		手代橋（草加市）	H17.5.26	2.4	1.1	
			H17.7.22	0.63		
			H17.11.2	1.1		
			H18.1.13	0.39		
		綾瀬川橋（越谷市）	H17.5.27	2.2	1.1	
			H17.8.8	1.4		
			H17.11.2	0.62		
			H18.1.13	0.25		
		佐藤橋（川口市・越谷市）	H17.6.6	2.5	1.5	
			H17.8.8	2.4		
			H17.11.2	0.95		
			H18.1.13	0.24		
		上綾瀬橋（蓮田市・伊奈町）	H17.11.2	2.8	2.8	
	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	H17.6.6	2.1	1.3	
			H17.8.8	2.0		
			H17.11.2	0.74		
			H18.1.13	0.34		
		松江新橋（草加市）	H17.6.6	1.9	1.5	
			H17.8.8	2.9		
			H17.11.2	0.95		
			H18.1.13	0.38		
		弁天橋（草加市）	H17.6.6	2.7	2.1	
			H17.8.8	1.9		
			H17.11.2	1.3		
			H18.1.13	2.3		
	新方川	昭和橋（越谷市）	H17.5.27	1.5	1.1	
			H17.8.8	1.7		
			H17.11.2	0.46		
			H18.1.13	0.60		
18	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮市）	H18.5.16	2.1	2.1	
			H18.8.8	3.3		
			H18.11.6	1.6		
			H18.12.20	1.5		
		手代橋（草加市）	H18.5.16	3.2	2.1	
			H18.8.8	3.4		
			H18.11.6	1.2		
			H18.12.20	0.76		

[pg-TEQ/L]

年度	河川名	地 点 名（所在地）	採取年月日	測定値	平均値	基準値
18	綾瀬川	槐戸橋（草加市）	H18.5.16	3.0	1.4	1以下
			H18.8.8	1.3		
			H18.11.6	0.70		
			H18.12.20	0.64		
		綾瀬川橋（越谷市）	H18.5.30	3.2	1.4	
			H18.8.11	1.2		
			H18.11.6	0.76		
			H19.1.10	0.54		
		佐藤橋（川口市・越谷市）	H18.5.30	2.9	1.3	
			H18.8.21	1.6		
			H18.11.6	0.41		
			H19.1.10	0.41		
	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	H18.5.30	1.2	1.1	
			H18.8.21	2.2		
			H18.11.6	0.54		
			H19.1.10	0.38		
		松江新橋（草加市）	H18.5.30	1.5	1.6	
			H18.8.21	2.8		
			H18.11.6	0.94		
			H19.1.10	1.2		
		弁天橋（草加市）	H18.5.30	1.6	1.1	
			H18.8.21	1.2		
			H18.11.6	0.97		
			H19.1.10	0.49		
	新方川	昭和橋（越谷市）	H18.5.30	3.3	1.5	
			H18.8.11	1.6		
			H18.11.6	0.78		
			H19.1.10	0.46		
19	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮市）	H19.6.5	2.6	1.9	
			H19.8.29	2.5		
			H19.10.25	1.7		
			H19.12.11	0.72		
		手代橋（草加市）	H19.6.5	2.7	1.9	
			H19.8.29	2.5		
			H19.10.25	1.8		
			H19.12.11	0.70		
		槐戸橋（草加市）	H19.6.5	2.2	1.4	
			H19.8.29	1.9		
			H19.10.25	1.1		
			H19.12.11	0.59		
		上綾瀬橋（蓮田市・伊奈町）	H19.11.9	1.8	1.8	

[pg-TEQ/L]

年度	河川名	地 点 名（所在地）	採取年月日	測定値	平均値	基準値
19	綾瀬川	綾瀬川橋（越谷市）	H19.5.24	2.7	1.3	1以下
			H19.8.28	1.3		
			H19.11.15	0.87		
			H20.1.25	0.38		
	伝右川	伝右橋（草加市）	H19.11.9	1.2	1.2	
	古綾瀬川	松江新橋（草加市）	H19.5.24	1.2	1.2	
			H19.8.14	0.93		
			H19.11.9	2.5		
			H20.1.11	0.30		
		弁天橋（草加市）	H19.5.24	1.4	1.6	
			H19.8.14	1.2		
			H19.11.9	2.5		
			H20.1.11	1.1		
	新方川	昭和橋（越谷市）	H19.5.24	2.6	1.2	
			H19.8.28	1.5		
			H19.11.15	0.32		
			H20.1.25	0.41		
20	中川	潮止橋（八潮市）	H20.6.5	2.5	1.1	
			H20.8.8	0.30		
			H20.10.17	1.2		
			H20.12.16	0.54		
	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮市）	H20.6.5	3.5	1.9	
			H20.8.8	1.3		
			H20.10.17	1.8		
			H20.12.16	0.90		
		手代橋（草加市）	H20.6.5	3.9	1.7	
			H20.8.8	1.0		
			H20.10.17	1.4		
			H20.12.16	0.60		
		槐戸橋（草加市）	H20.6.5	3.2	1.4	
			H20.8.8	0.97		
			H20.10.17	0.93		
			H20.12.16	0.42		
	伝右川	伝右橋（草加市）	H20.10.16	1.9	1.9	
	新方川	昭和橋（越谷市）	H20.5.19	1.5	1.1	
			H20.7.3	1.9		
			H20.10.17	0.72		
			H21.1.6	0.30		
21	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮市）	H21.6.13	2.4	1.5	
			H21.8.24	1.8		
			H21.11.6	1.1		
			H21.12.21	0.59		
		手代橋（草加市）	H21.6.13	1.6	1.1	
			H21.8.24	1.5		
			H21.11.6	0.71		
			H21.12.21	0.52		

[pg-TEQ/L]

年度	河川名	地 点 名（所在地）	採取年月日	測定値	平均値	基準値
21	綾瀬川	槐戸橋（草加市）	H21.6.13	2.1	1.2	1以下
			H21.8.24	1.9		
			H21.11.6	0.49		
			H21.12.21	0.47		
		上綾瀬橋（伊奈町）	H21.4.9	0.17	1.4	
			H21.7.14	3.5		
			H21.10.20	0.57		
22	綾瀬川	手代橋（草加市）	H22.5.18	2.8	1.5	
			H22.8.12	1.8		
			H22.11.8	0.93		
			H22.12.7	0.60		
		槐戸橋（草加市）	H22.5.18	2.3	1.2	
			H22.8.12	1.5		
			H22.11.8	0.45		
			H22.12.7	0.61		
		綾瀬川橋（越谷市）	H22.4.9	0.71	1.2	
			H22.7.29	3.1		
			H22.11.8	0.77		
			H23.1.5	0.39		
	古綾瀬川	弁天橋（草加市）	H22.4.9	1.1	1.3	
			H22.7.29	2.6		
			H22.11.8	0.88		
			H23.1.5	0.43		
	大落古利根川	ふれあい橋（越谷市）	H22.11.8	1.9	1.9	
23	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮橋）	H23.6.6	4.0	1.8	
			H23.8.17	1.7		
			H23.11.1	0.54		
			H23.11.28	0.97		
		手代橋（草加市）	H23.6.6	3.8	1.6	
			H23.8.17	1.1		
			H23.11.1	0.98		
			H23.11.28	0.66		
		槐戸橋（草加市）	H23.6.6	2.8	1.3	
			H23.8.17	1.2		
			H23.11.1	0.31		
			H23.11.28	0.77		
		綾瀬川橋（越谷市）	H23.4.21	1.5	1.5	
			H23.7.15	3.3		
			H23.11.29	0.57		
			H24.1.26	0.58		
	伝右川	伝右橋（草加市）	H23.4.4	2.2	1.5	
			H23.7.15	1.8		
			H23.11.25	1.4		
			H24.1.12	0.76		
	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	H23.4.4	0.90	1.2	
			H23.7.15	1.8		
			H23.11.25	1.6		
			H24.1.12	0.56		
		松江新橋（草加市）	H23.4.4	2.1	1.3	
			H23.7.15	0.88		
			H23.11.25	1.6		
			H24.1.12	0.60		

[pg-TEQ/L]

年度	河川名	地 点 名（所在地）	採取年月日	測定値	平均値	基準値
23	古綾瀬川	弁天橋（草加市）	H23.4.4	0.41	1.6	1以下
			H23.7.15	2.9		
			H23.11.25	1.9		
			H24.1.12	1.3		
	新方川	昭和橋（越谷市）	H23.4.21	0.94	1.8	
			H23.7.15	4.9		
			H23.11.29	0.56		
			H24.1.26	0.61		
24	中川	潮止橋（八潮市）	H24.5.24	2.1	1.2	
			H24.7.23	0.91		
			H24.10.5	0.77		
			H24.12.3	0.85		
	綾瀬川	内匠橋（東京都・八潮市）	H24.5.24	3.2	2.2	
			H24.7.23	3.3		
			H24.10.4	0.62		
			H24.12.3	1.5		
		手代橋（草加市）	H24.5.24	3.0	2.1	
			H24.7.23	3.0		
			H24.10.4	1.6		
			H24.12.3	0.76		
		槐戸橋（草加市）	H24.5.24	4.2	2.2	
			H24.7.23	2.4		
			H24.10.4	1.5		
			H24.12.3	0.64		
		綾瀬川橋（越谷市）	H24.4.13	1.1	1.1	
			H24.7.20	2.0		
			H24.11.16	0.86		
			H25.1.11	0.62		
	伝右川	伝右橋（草加市・東京都）	H24.4.10	0.93	1.1	
			H24.7.20	1.7		
			H24.11.16	0.72		
			H25.1.11	1.1		
	古綾瀬川	弁天橋（草加市）	H24.4.10	1.0	2.0	
			H24.7.20	1.9		
			H24.11.16	1.8		
			H25.1.11	3.2		
	新方川	昭和橋（越谷市）	H24.4.13	1.2	1.6	
			H24.7.20	4.2		
			H24.11.16	0.57		
			H25.1.11	0.59		
25	綾瀬川	手代橋（草加市）	H25.5.17	1.5	1.1	
			H25.8.9	1.2		
			H25.10.8	0.52		
			H25.12.6	1.1		
		槐戸橋（草加市）	H25.5.17	2.2	1.2	
			H25.8.9	1.2		
			H25.10.8	0.60		
			H25.12.6	0.63		
		佐藤橋（川口市・越谷市）	H25.4.26	1.3	1.1	
			H25.7.22	2.0		
			H25.11.19	0.68		
			H26.1.14	0.22		

[pg-TEQ/L]

年度	河 川 名	地　点　名（所在地）	採取年月日	測 定 値	平 均 値	基 準 値
25	綾瀬川	綾瀬川橋（越谷市・草加市）	H25.4.15	1.1	1.2	1以下
			H25.7.22	3.1		
			H25.11.19	0.55		
			H26.1.14	0.19		
	古綾瀬川	松江新橋（草加市）	H25.4.26	0.92	1.4	
			H25.7.22	2.4		
			H25.11.19	0.82		
			H26.1.14	1.6		
	新方川	昭和橋（越谷市）	H25.4.15	1.5	1.8	
			H25.7.22	4.8		
			H25.11.19	0.66		
			H26.1.14	0.17		
	大落古利根川	ふれあい橋（越谷市・松伏町）	H25.4.15	1.0	1.1	
			H25.7.22	2.7		
			H25.11.19	0.55		
			H26.1.14	0.11		
26	綾瀬川	手代橋（草加市）	H26.5.20	2.2	1.1	
			H26.8.5	0.84		
			H26.10.28	0.72		
			H26.12.25	0.55		
		槐戸橋（草加市）	H26.5.20	2.9	1.3	
			H26.8.5	1.1		
			H26.10.28	0.97		
			H26.12.25	0.27		
	新方川	昭和橋（越谷市）	H26.4.14	1.4	1.4	
			H26.7.14	3.2		
			H26.10.27	0.74		
			H27.1.8	0.29		

（２）底質環境基準不適合

[pg-TEQ/g]

年度	河 川 名	地　点　名（所在地）	採取年月日	測 定 値	基 準 値
14	伝右川	伝右橋（東京都・草加市）	H14.10.17	200	150以下

注）底質環境基準は、平成１４年９月１日に施行となっている。

３　健康項目の環境基準値超過の状況

No	年 月 日	河 川 名	地 点 名 (所 在 地)	項 目 名	測定値 (mg／L)	基準値 (mg／L)
67	H26.12.10	大落古利根川	杉戸古川橋 (杉戸町)	ふっ素	1.8	0.8
91	H26.10.9	唐　沢　川	森　下　橋 (深谷市)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	10

※湖沼については、いずれも健康項目の基準超過は無し。

4　健康項目の検出状況等

項　　目	測　　定		検　　出				基準値超過			環境基準の評価	
	地点数 a	総検体数 b	地点数	検体数 c	検出率(%) c/b	下限値 (mg/L)	地点数	検体数 d	超過率(%) d/b	不適合地点数 e	不適合割合(%) e/a
カドミウム	87	407	0	0	0	0.0005	0	0	0	0	0
全シアン	87	408	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
鉛	93	593	51	149	25.1	0.001	0	0	0	0	0
六価クロム	87	407	0	0	0	0.005	0	0	0	0	0
砒素	93	479	47	204	42.6	0.001	0	0	0	0	0
総水銀	87	407	0	0	0	0.0005	0	0	0	0	0
アルキル水銀	0	0	0	0	0	0.0005	0	0	0	0	0
ＰＣＢ	87	150	0	0	0	0.0005	0	0	0	0	0
ジクロロメタン	86	241	1	1	0.4	0.002	0	0	0	0	0
四塩化炭素	85	207	0	0	0	0.0002	0	0	0	0	0
1,2-ジクロロエタン	87	211	0	0	0	0.0004	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	85	207	0	0	0	0.002	0	0	0	0	0
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	87	209	2	2	1.0	0.004	0	0	0	0	0
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	85	207	0	0	0	0.0005	0	0	0	0	0
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	85	207	0	0	0	0.0006	0	0	0	0	0
トリクロロエチレン	91	246	1	1	0.4	0.002	0	0	0	0	0
テトラクロロエチレン	91	248	3	11	4.4	0.0005	0	0	0	0	0
1,3-ジクロロプロペン	85	207	0	0	0	0.0002	0	0	0	0	0
チウラム	85	217	0	0	0	0.0006	0	0	0	0	0
シマジン	85	217	0	0	0	0.0003	0	0	0	0	0
チオベンカルブ	85	217	0	0	0	0.002	0	0	0	0	0
ベンゼン	85	207	1	1	0	0.001	0	0	0	0	0
セレン	85	208	0	0	0	0.001	0	0	0	0	0
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	89	851	89	851	100	0.1	1	1	0.1	0	0
ふつ素	90	755	89	727	96.3	0.02	1	1	0.1	0	0
ほう素	86	726	82	573	78.9	0.02	0	0	0	0	0
1,4-ジオキサン	83	157	1	1	0.6	0.005	0	0	0	0	0
計		8,596		2,521	29.3			2	0.02		

※　報告下限値は測定機関によって異なる場合がある。上記の下限値は埼玉県のものである。

５　ＢＯＤ環境基準の達成状況

	環境基準類型 あてはめ水域名	類型	達成期間	指定年度	環境基準地点数	基準を満足する地点数	基準を満足していない地点数				達成状況
							合計	x/y =100%	100%> x/y ≧50%	50%> x/y >25%	
1	荒川下流（１）	C	ハ	昭45	1	1	0	0	0	0	○
2	荒川中流	A	イ	平21	3	3	0	0	0	0	○
3	荒川上流（２）	A	イ	昭47	2	2	0	0	0	0	○
4	荒川上流（１）	AA	イ	昭47	1	1	0	0	0	0	○
5	芝川	D	イ	平23	2	2	0	0	0	0	○
6	鴨川	C	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
7	入間川下流	A	ロ	平17	2	1	1	0	0	1	×
8	入間川上流	A	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
9	越辺川下流	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
10	越辺川上流	A	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
11	都幾川	A	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
12	槻川	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
13	高麗川	A	イ	平16	1	1	0	0	0	0	○
14	小畔川	B	イ	平17	1	1	1	0	0	0	○
15	霞川	B	ロ	平18	1	1	0	0	0	0	○
16	成木川	A	イ	平15	1	1	0	0	0	0	○
17	市野川下流	C	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
18	市野川上流	B	ロ	昭46	1	0	1	0	0	1	×
19	和田吉野川	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
20	赤平川	AA	ロ	平17	1	1	0	0	0	0	○
21	横瀬川	A	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
22	中川中流	C	ハ	昭45	1	1	0	0	0	0	○ (県際)
23	中川上流	C	ハ	昭47	1	1	0	0	0	0	○
24	綾瀬川下流	C	ハ	平15	1	1	0	0	0	0	○ (県際)

	環境基準類型あてはめ水域名	類型	達成期間	指定年度	環境基準地点数	基準を満足する地点数	基準を満足していない地点数				達成状況
							合計	x/y =100%	100%> x/y ≧50%	50%> x/y >25%	
25	綾瀬川上流	C	ハ	昭45	1	1	0	0	0	0	○
26	古綾瀬川	D	ロ	平18	1	1	0	0	0	0	○
27	大場川	C	ロ	平18	1	1	0	0	0	0	○
28	元荒川	C	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
29	新方川	C	ハ	昭46	1	0	1	0	0	1	×
30	大落古利根川	C	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
31	新河岸川	C	イ	平24	2	2	0	0	0	0	○
32	白子川	C	イ	平24	1	1	0	0	0	0	○
33	黒目川	C	イ	平15	1	1	0	0	0	0	○
34	柳瀬川	C	イ	平16	1	1	0	0	0	0	○
35	不老川	C	イ	平23	1	1	0	0	0	0	○
36	利根川中流	A	イ	昭46	3	3	0	0	0	0	○ (県際)
37	江戸川上流	A	ロ	昭45	1	1	0	0	0	0	○ (県際)
38	福川	B	ロ	昭46	1	0	1	0	0	1	×
39	小山川下流	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
40	小山川上流	A	イ	昭46	1	0	1	0	0	1	×
41	唐沢川	B	ハ	平18	1	1	0	0	0	0	○
42	元小山川	B	ロ	昭46	1	0	1	0	0	1	×
43	神流川（３）	A	イ	平15	1	1	0	0	0	0	○ (県際)
44	神流川（２）	A	ロ	昭47	1	1	0	0	0	0	○ (県際)

注1　環境基準の達成水域の判定について
・環境基準が達成されているか否かの判定は、環境基準点における７５％値が基準値以下であるものを達成地点とした。
・１水域に複数の環境基準点を有する場合は、すべての環境基準点において基準が達成されている場合のみ達成水域とした。

注2　「達成状況」欄の（県際）は、県際水域である。

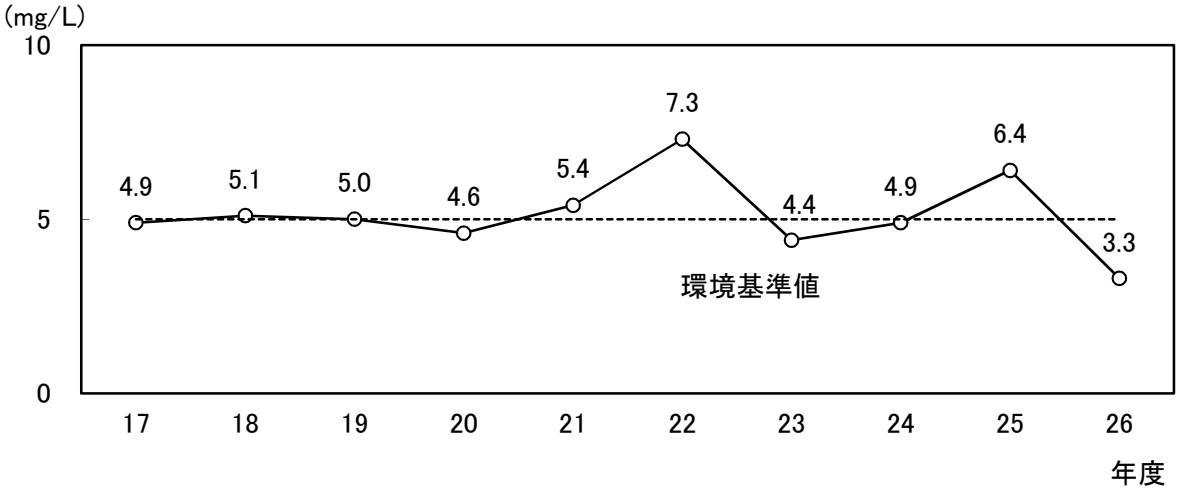
注3　ｘ：環境基準に適合しない日数　　ｙ：総測定日数

注4　○：環境基準達成　　×：環境基準非達成

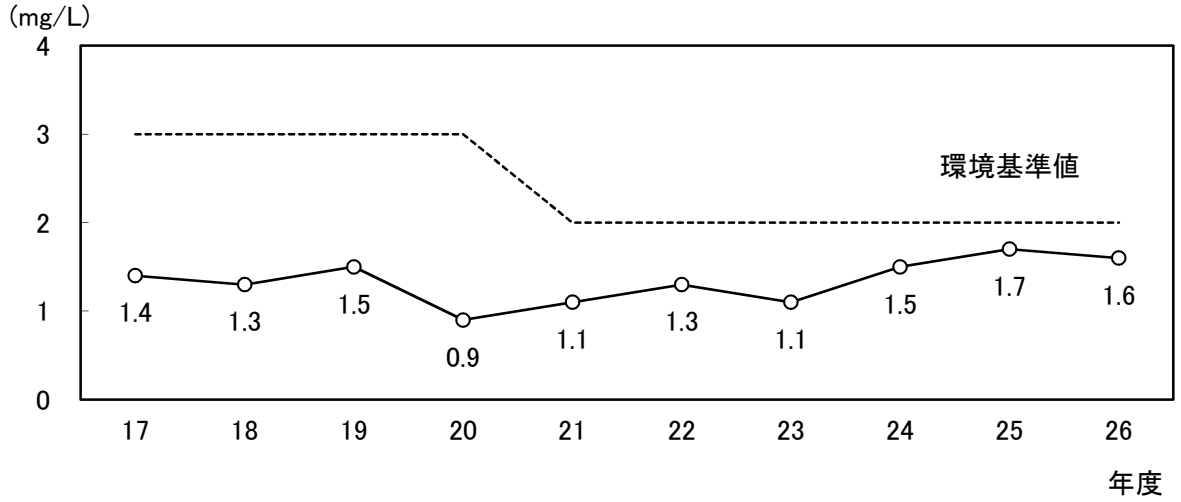
注5　県際水域についての環境基準達成状況は、本県の環境基準点のみで判断した。

６　ＢＯＤ75%値の推移

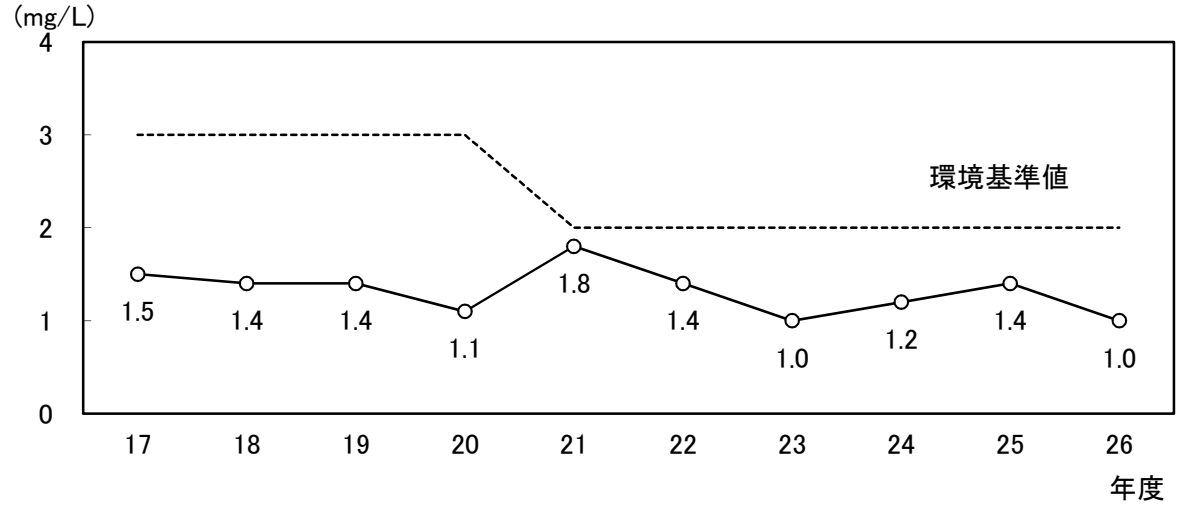
No.1　荒川・笹目橋



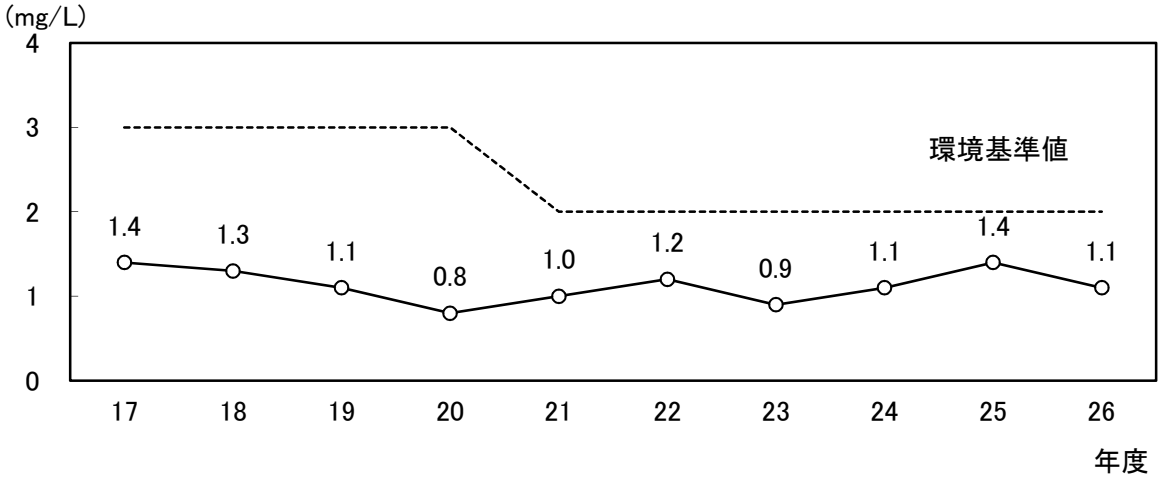
No.3　荒川・治水橋



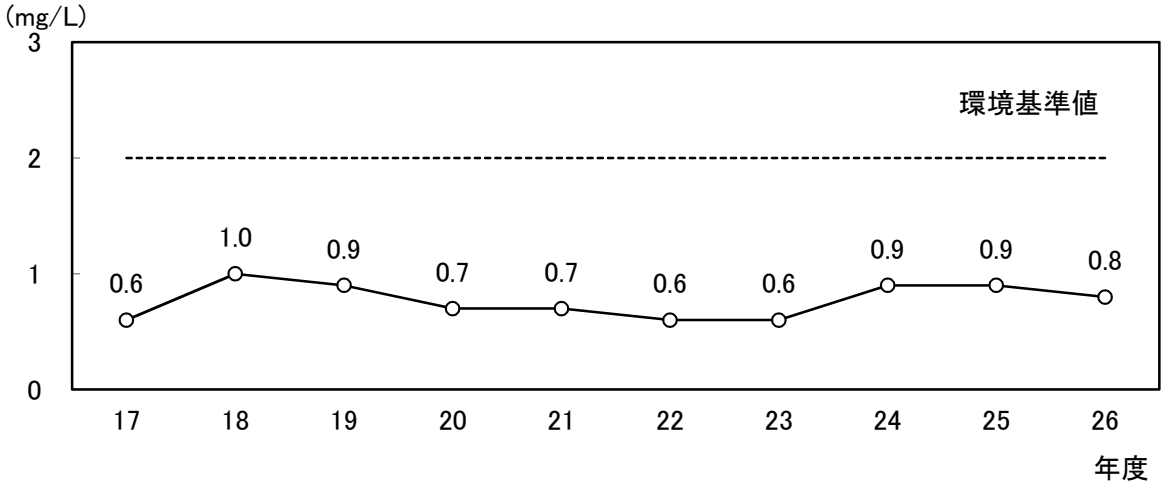
No.4　荒川・開平橋



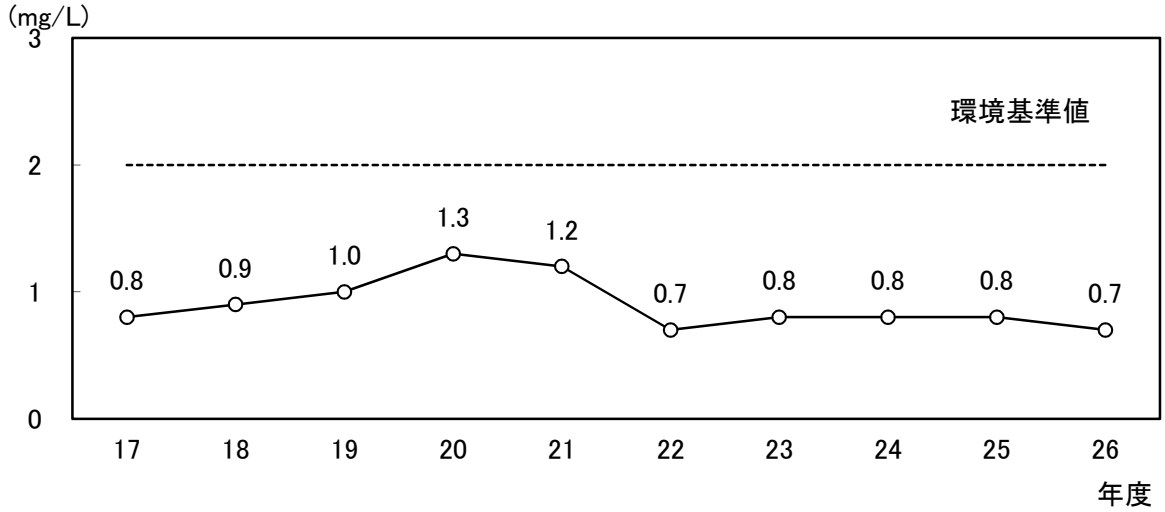
No.6 荒川・久下橋



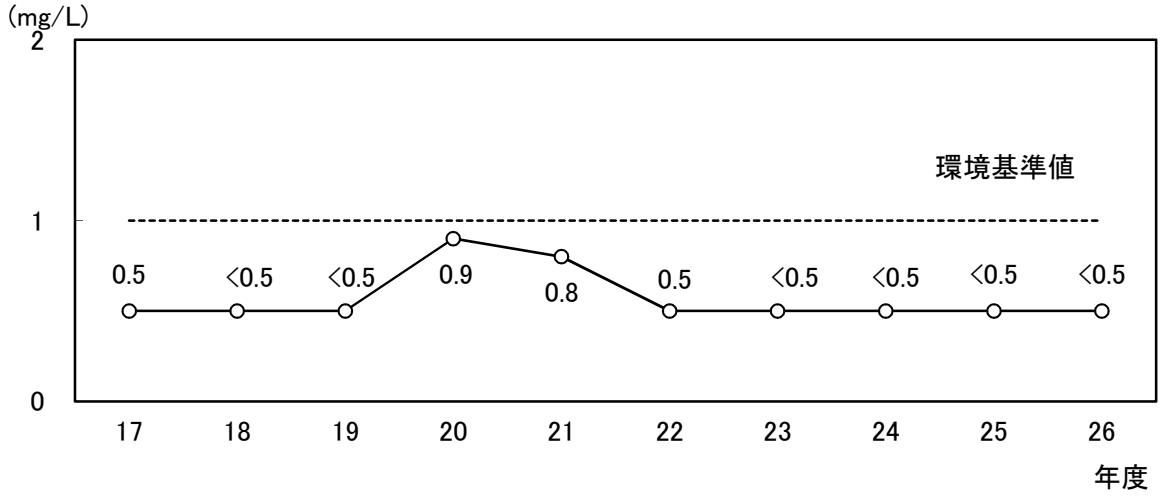
No.7 荒川・正喜橋



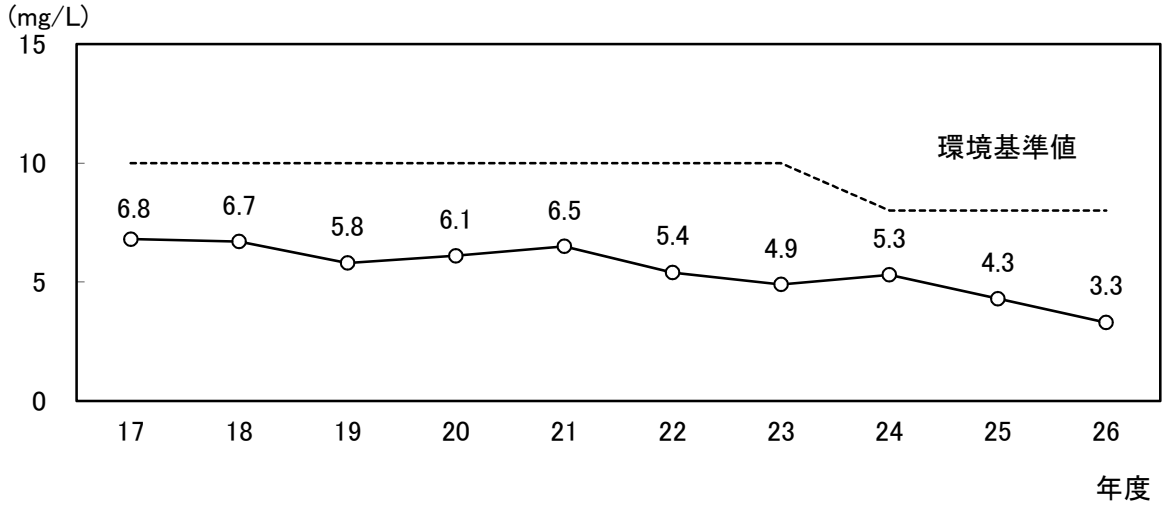
No.8 荒川・親鼻橋



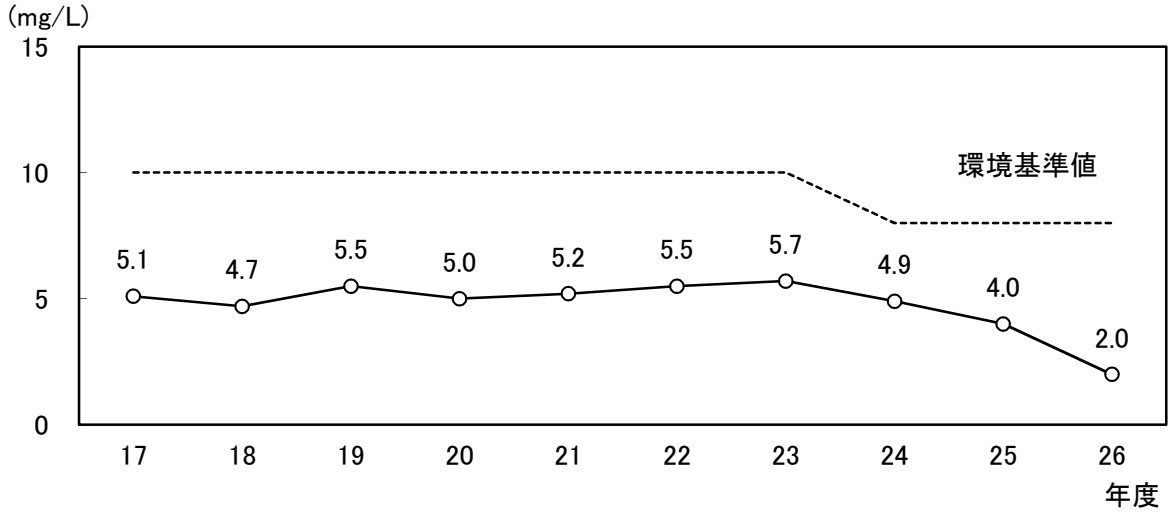
No.9 荒川・中津川合流点前



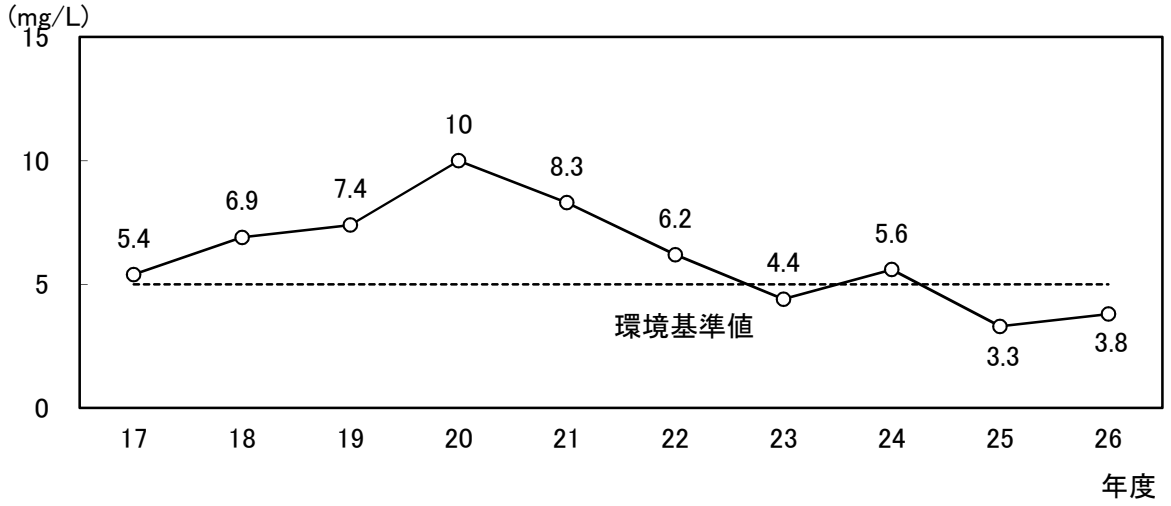
No.10 芝川・八丁橋



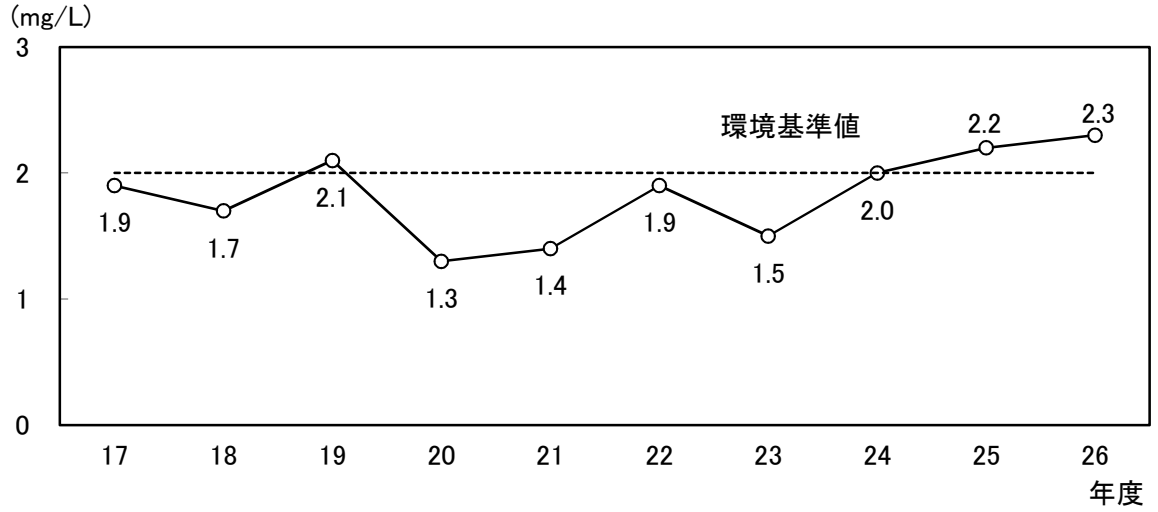
No.12 芝川・山王橋



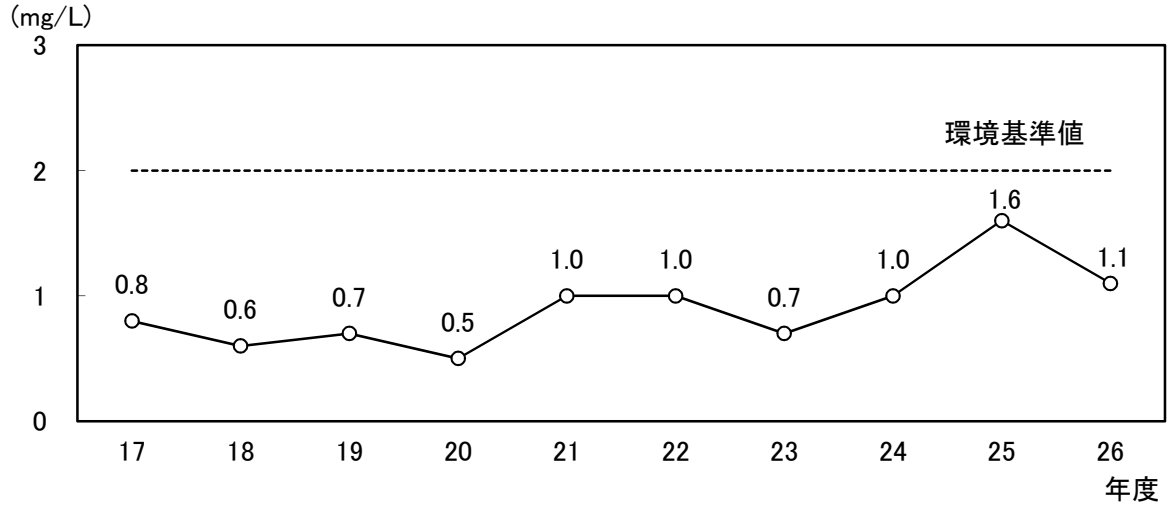
No.18 鴨川・中土手橋



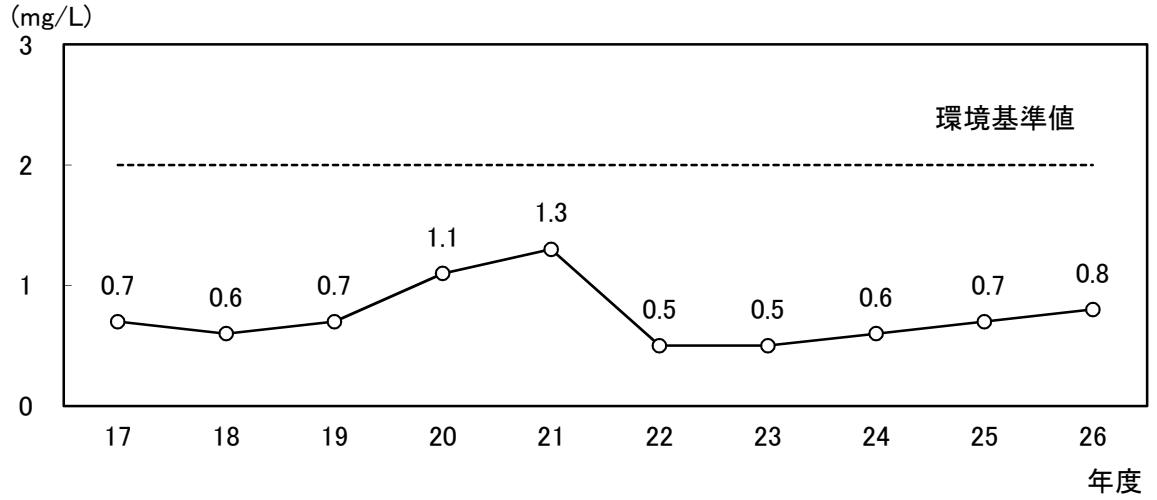
No.20 入間川・入間大橋



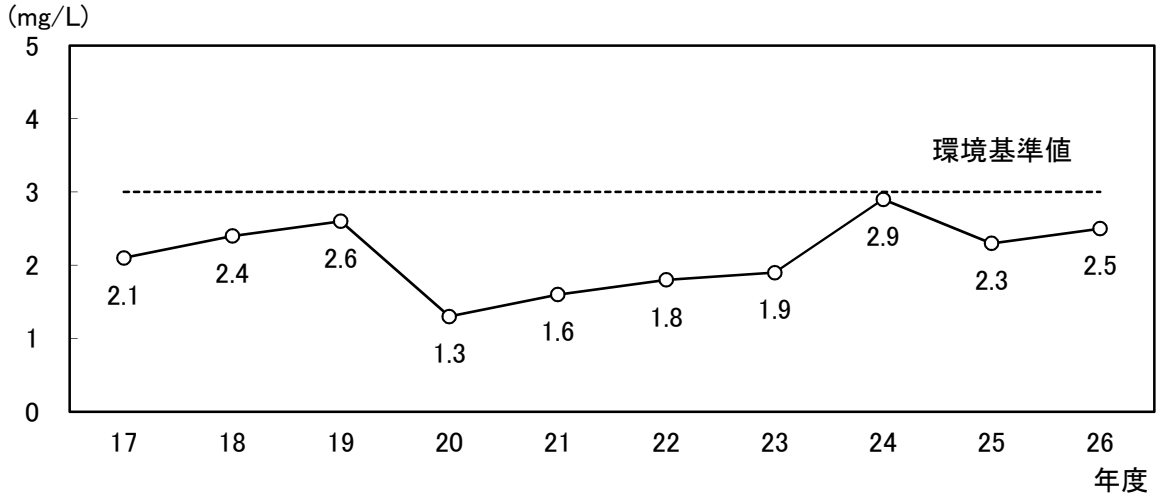
No.21 入間川・落合橋



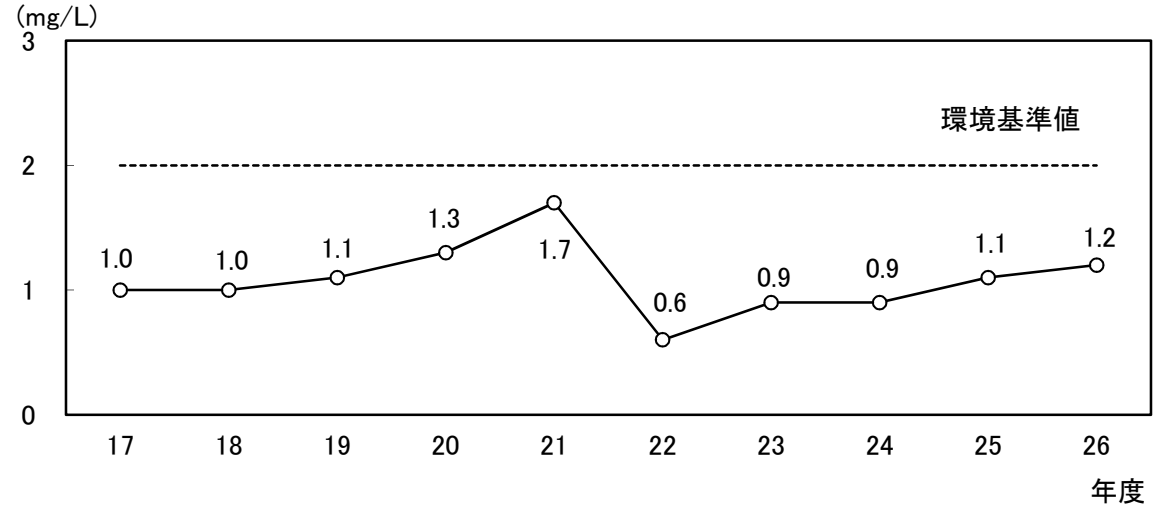
No.25 入間川・給食センター前



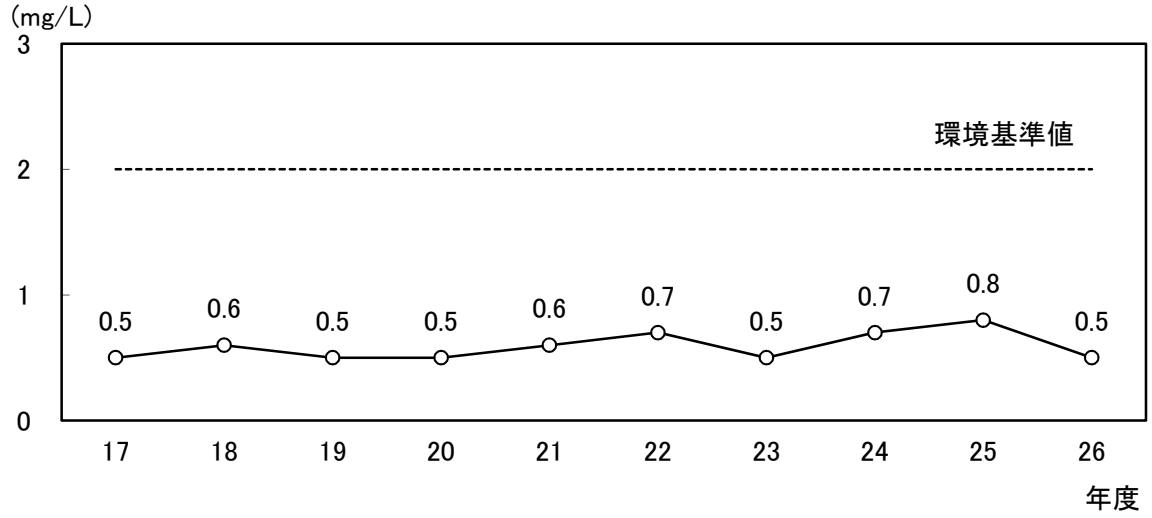
No.26 越辺川・落合橋



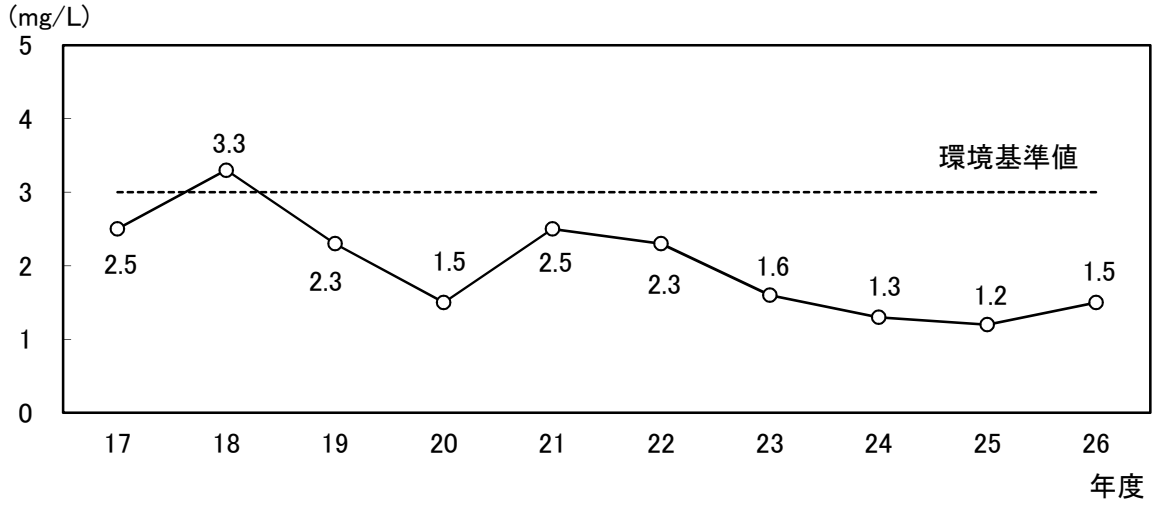
No.27 越辺川・今川橋



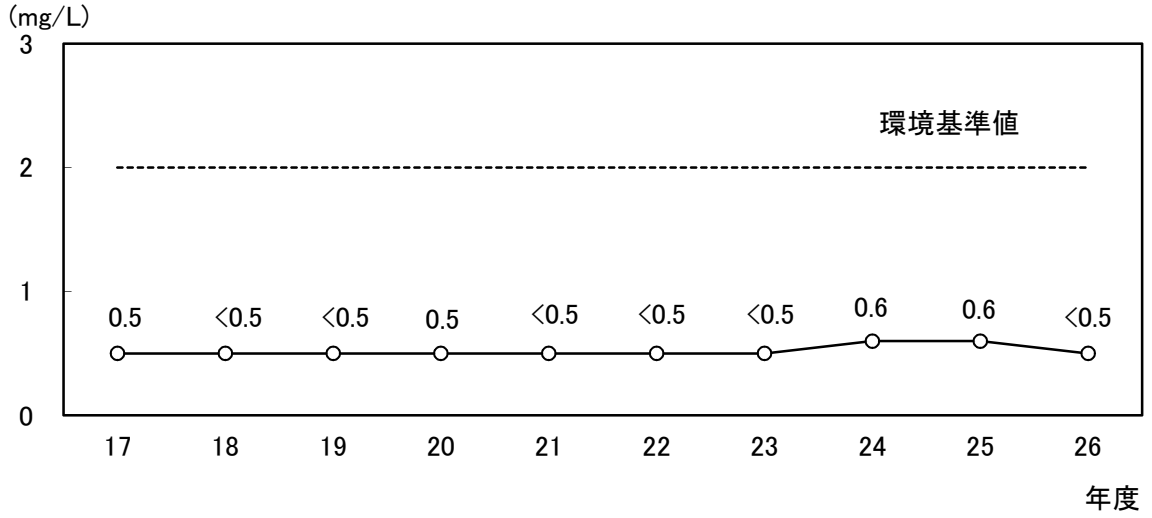
No.29 都幾川・東松山橋



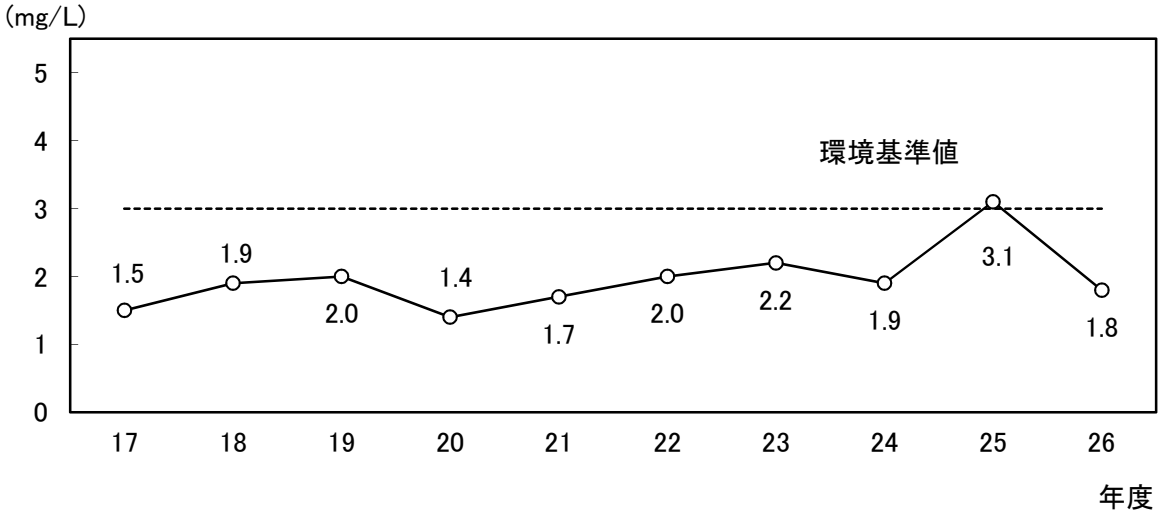
No.31 槻川・兜川合流点前



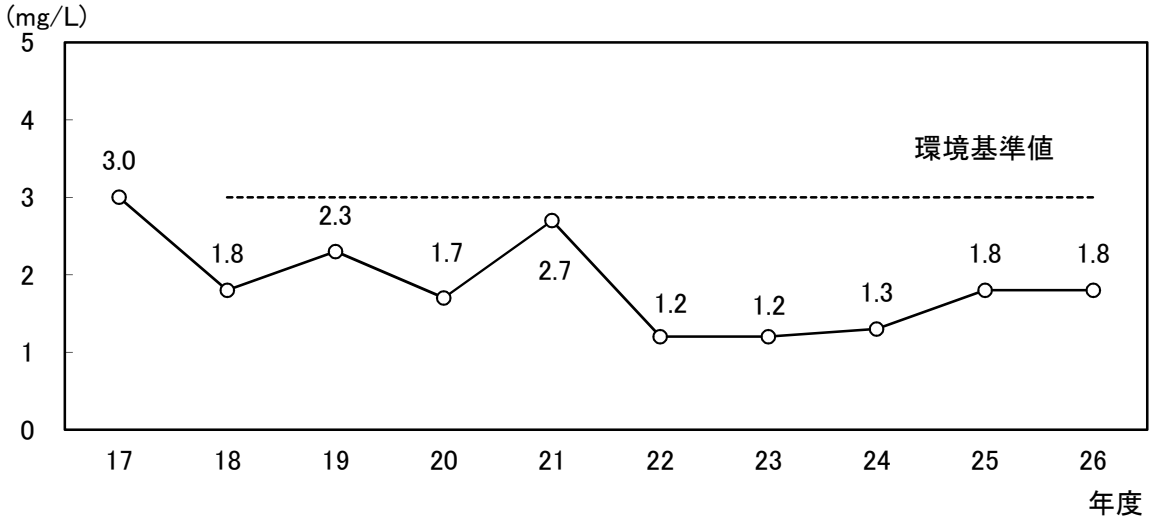
No.33 高麗川・高麗川大橋



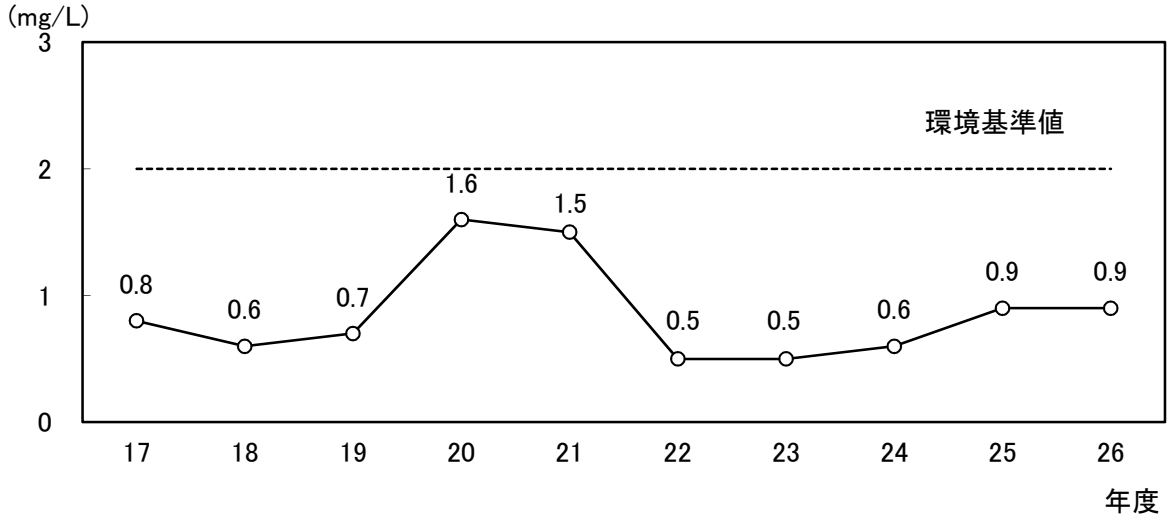
No.35 小畔川・とげ橋



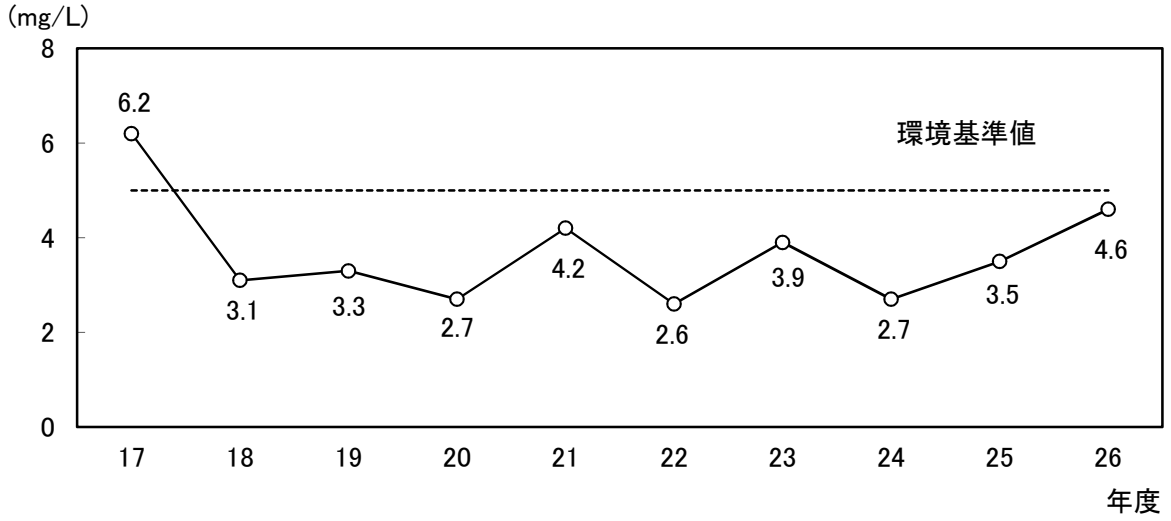
No.36 霞川・大和橋



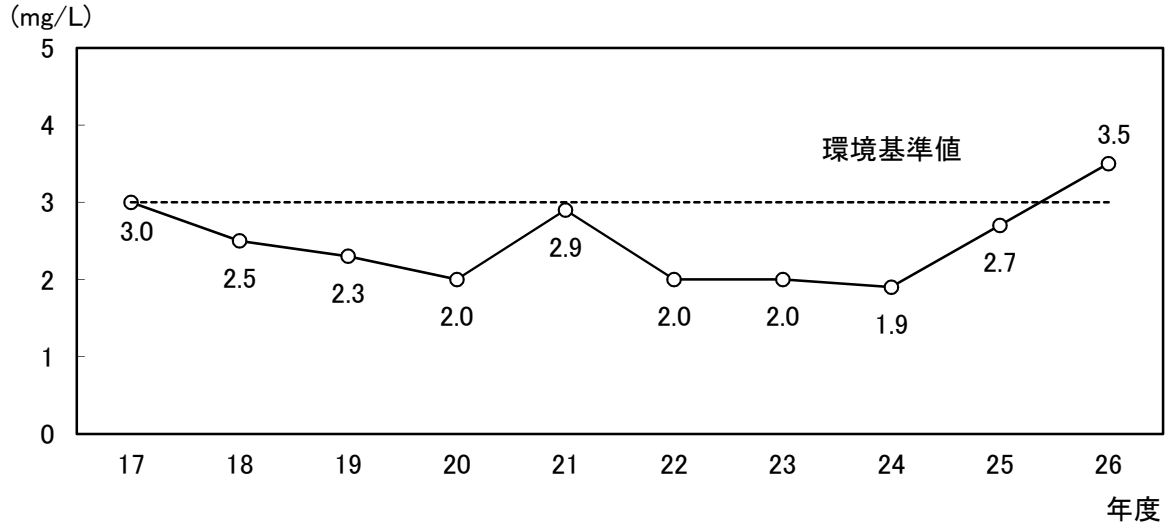
No.37 成木川・成木大橋



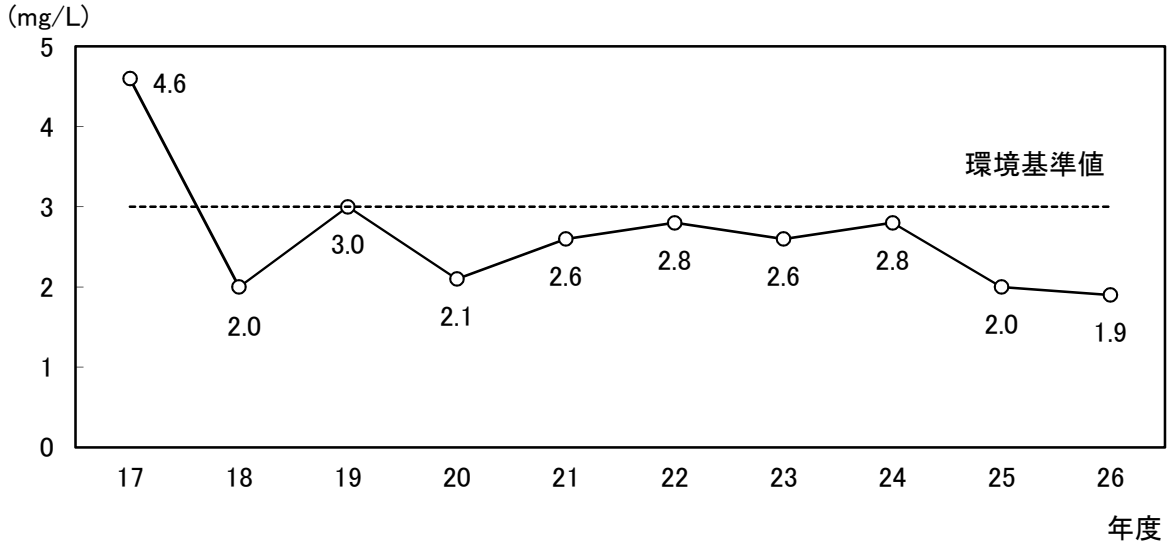
No.38 市野川・徒歩橋



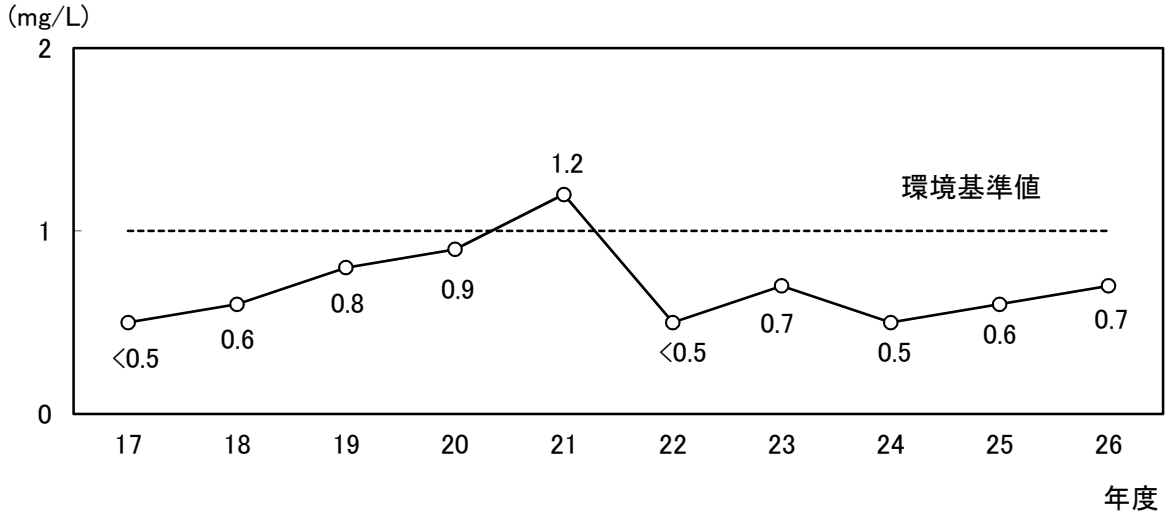
No.39 市野川・天神橋



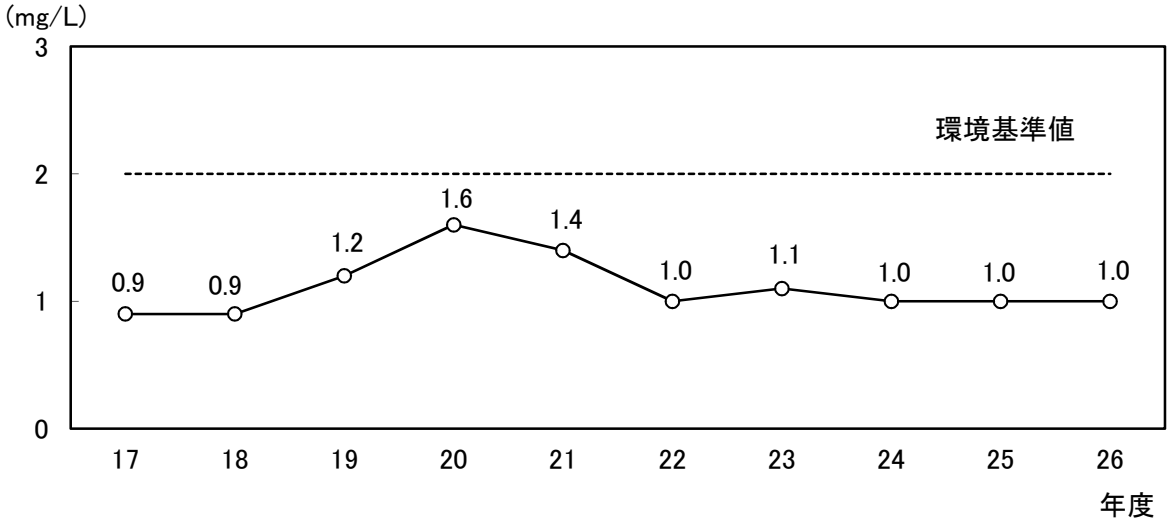
No.41 和田吉野川・吉見橋



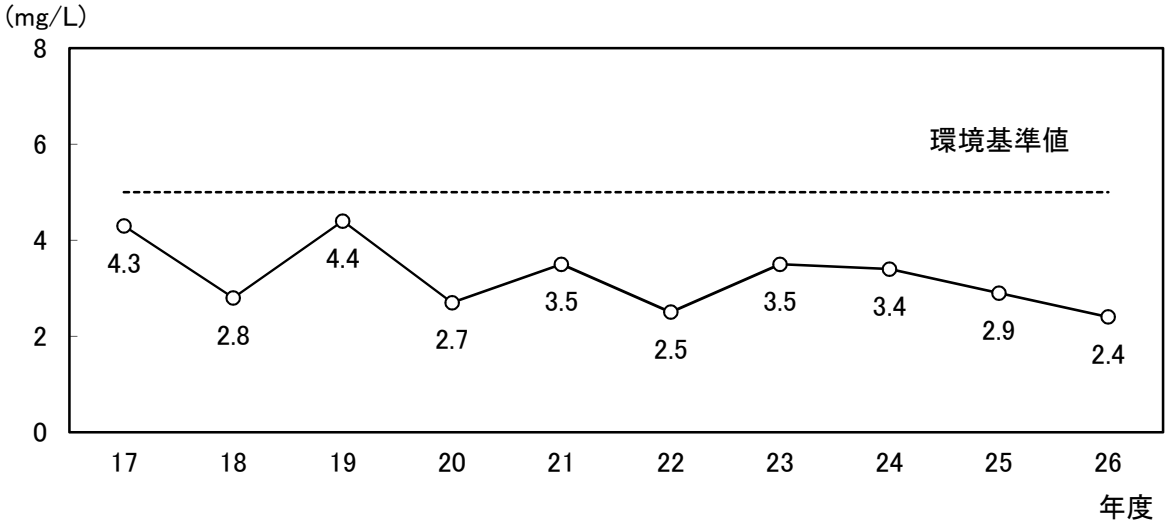
No.42 赤平川・赤平橋



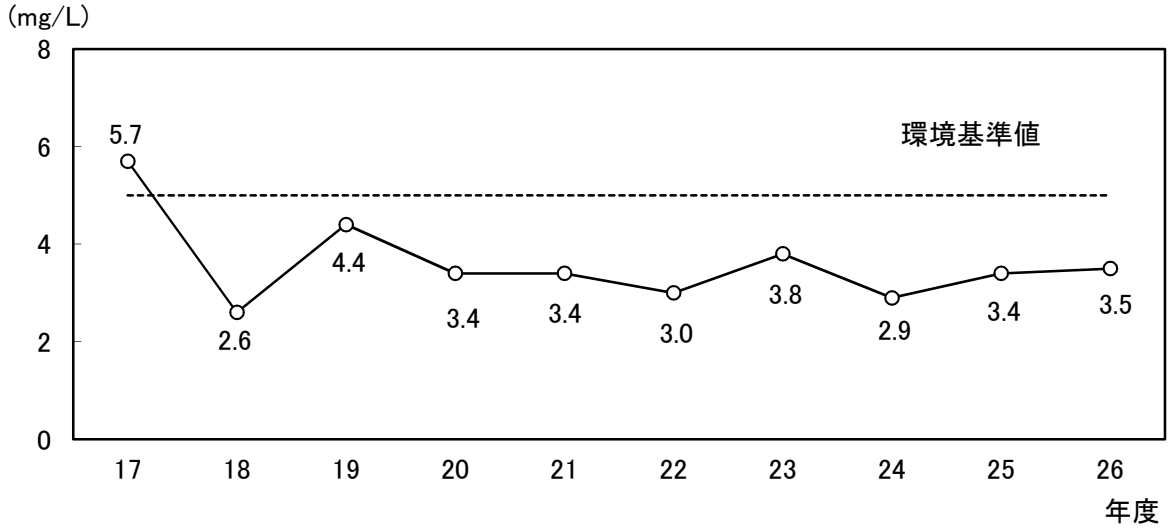
No.43 横瀬川・原谷橋



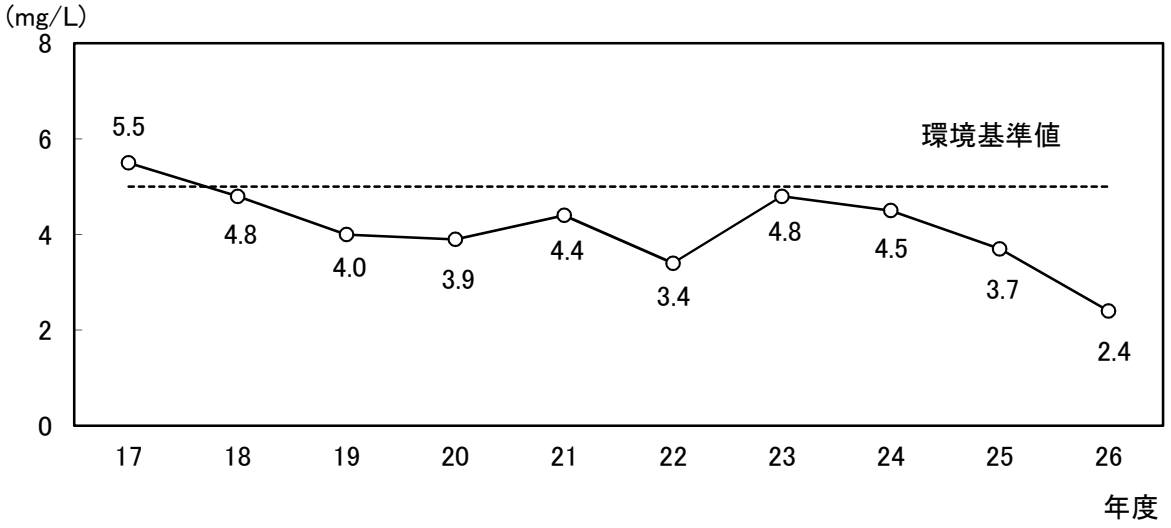
No.46 中川・八条橋



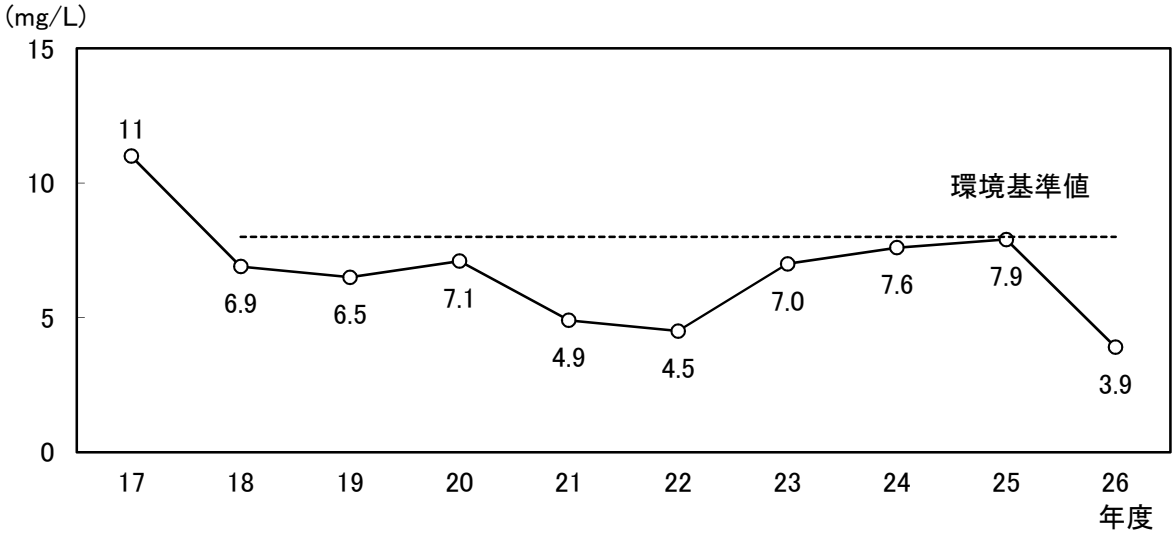
No.48 中川・豊橋



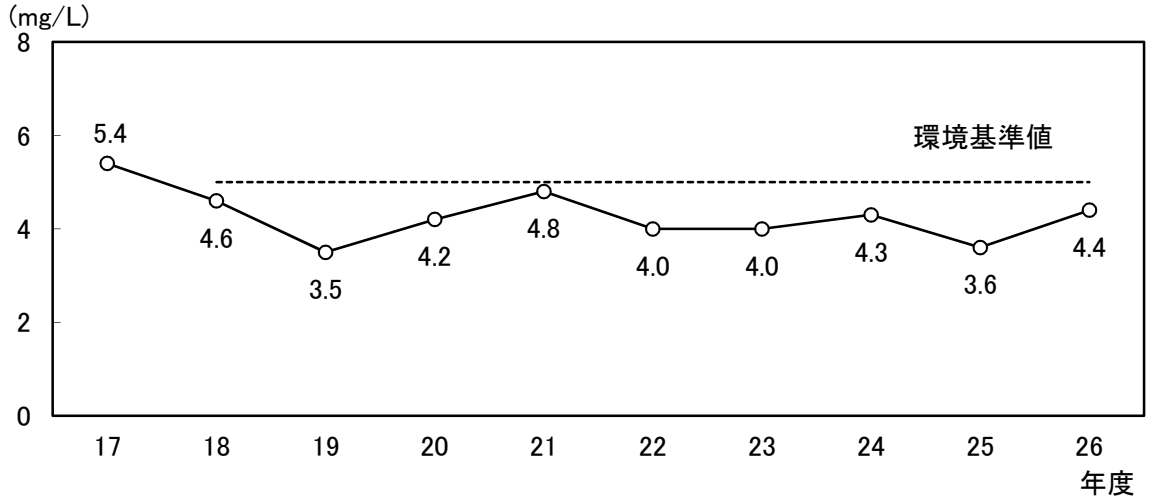
No.52 綾瀬川・内匠橋



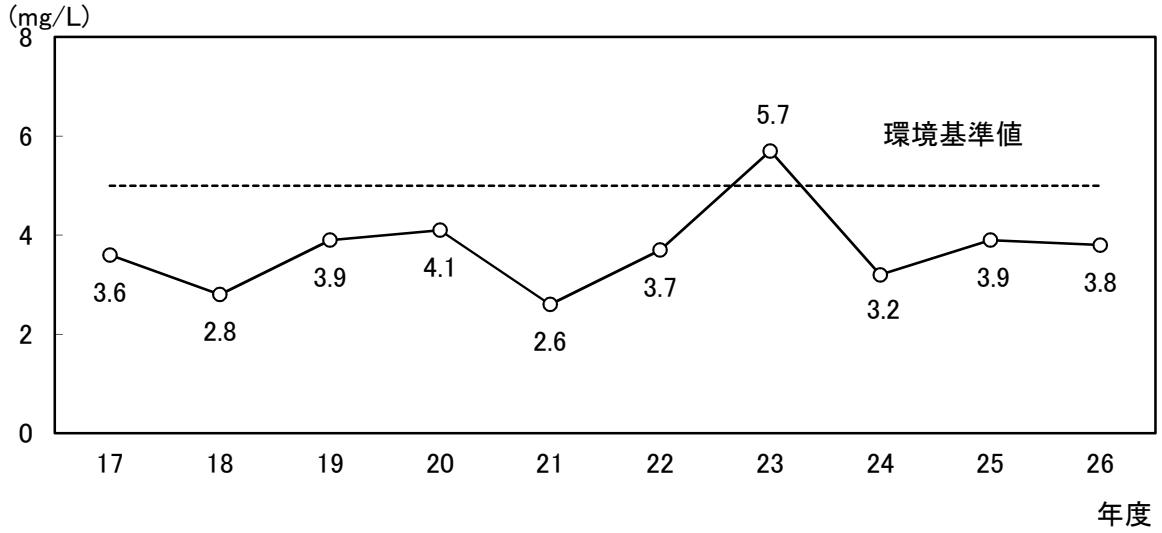
No.57 古綾瀬川・綾瀬川合流点前



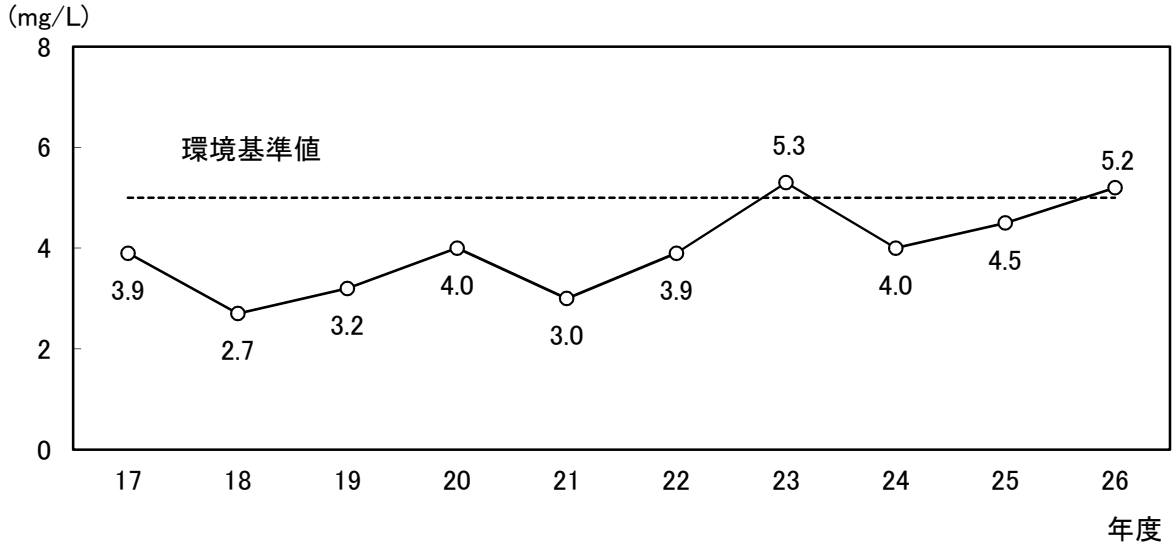
No.59 大場川・葛三橋



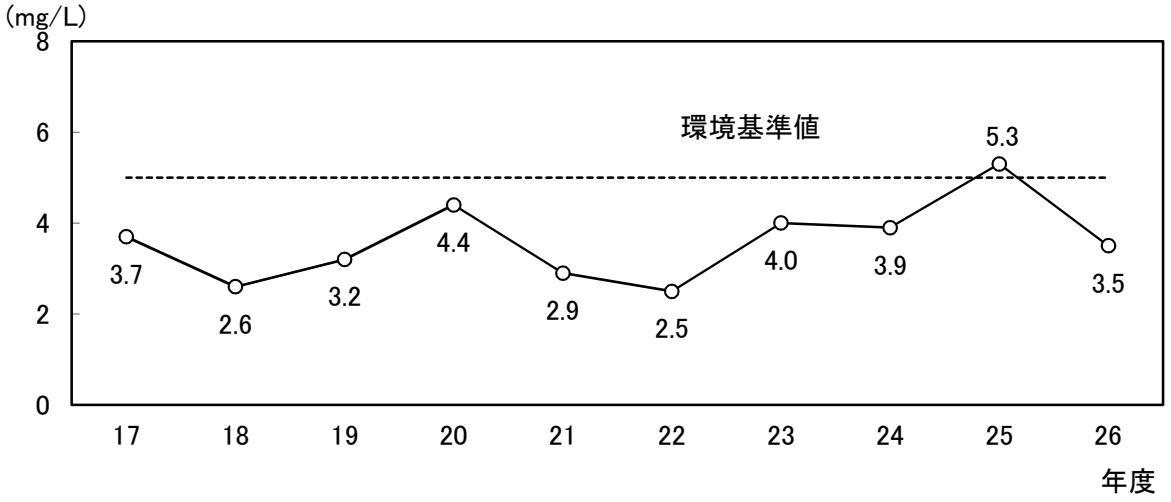
No.60 元荒川・中島橋



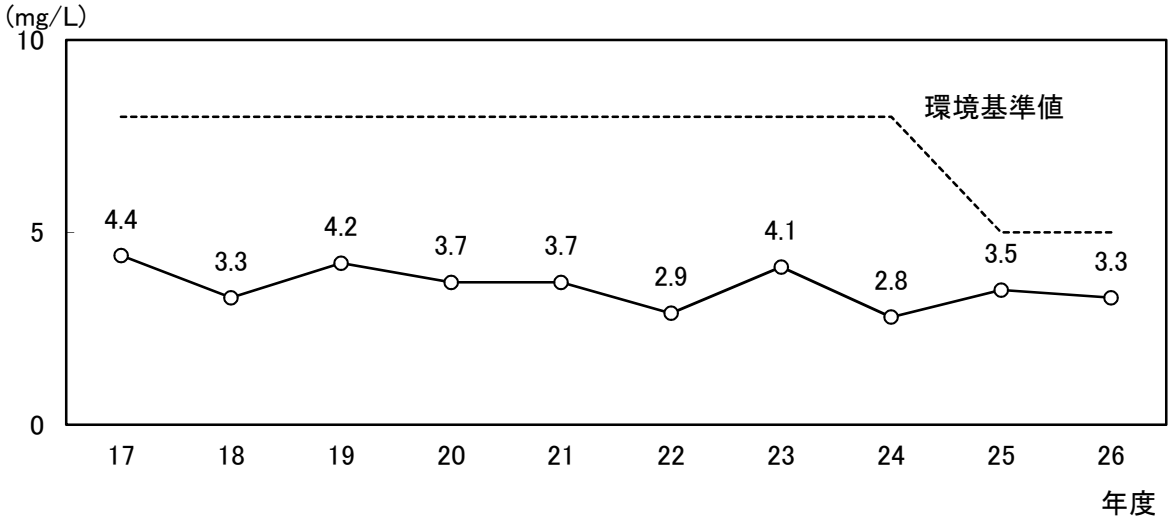
No.64 新方川・昭和橋



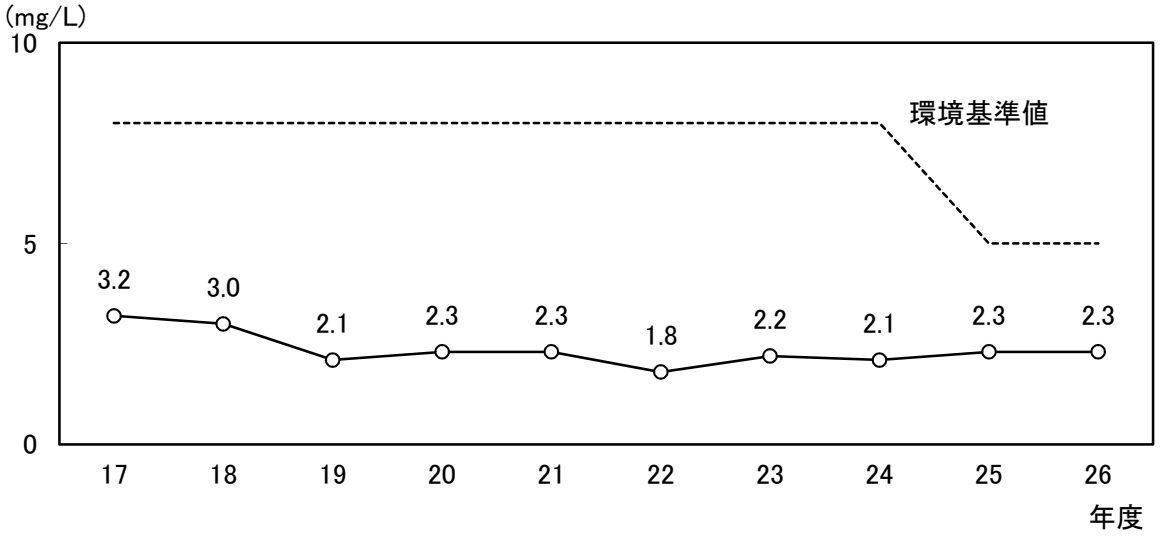
No.65 大落古利根川・ふれあい橋



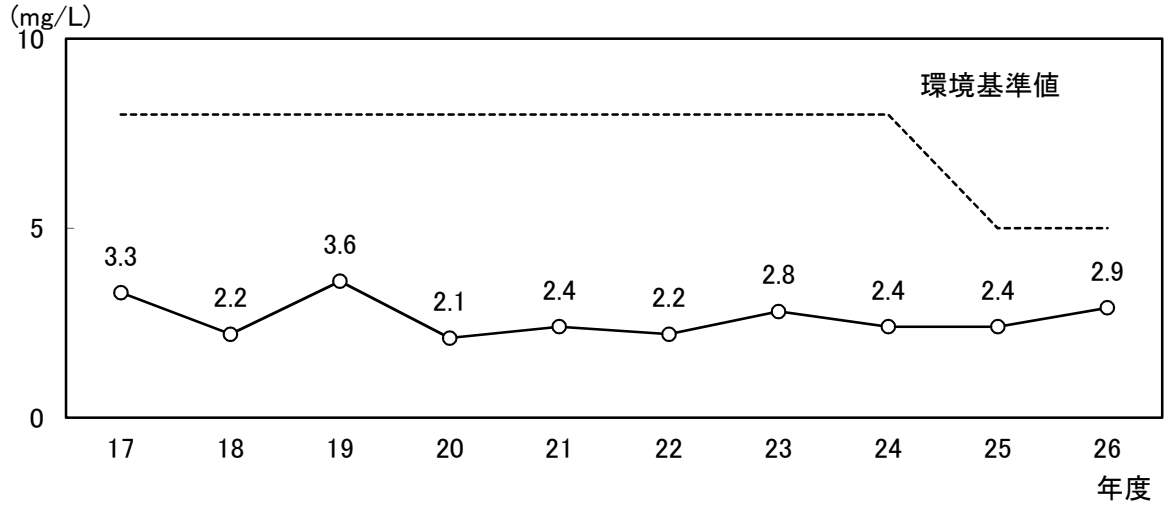
No.68 新河岸川・笹目橋



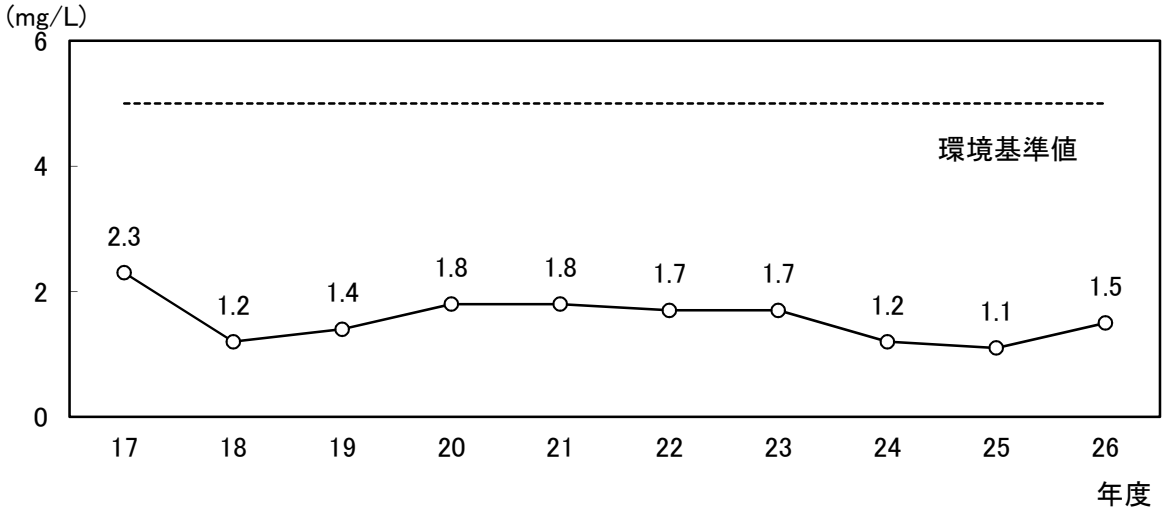
No.69 新河岸川・いろは橋



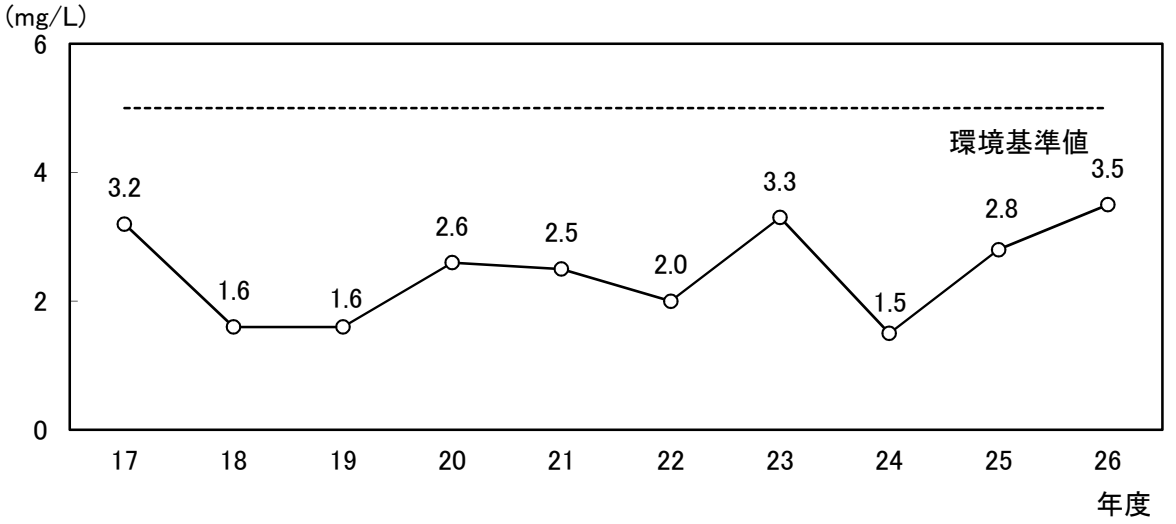
No.71　白子川・三園橋



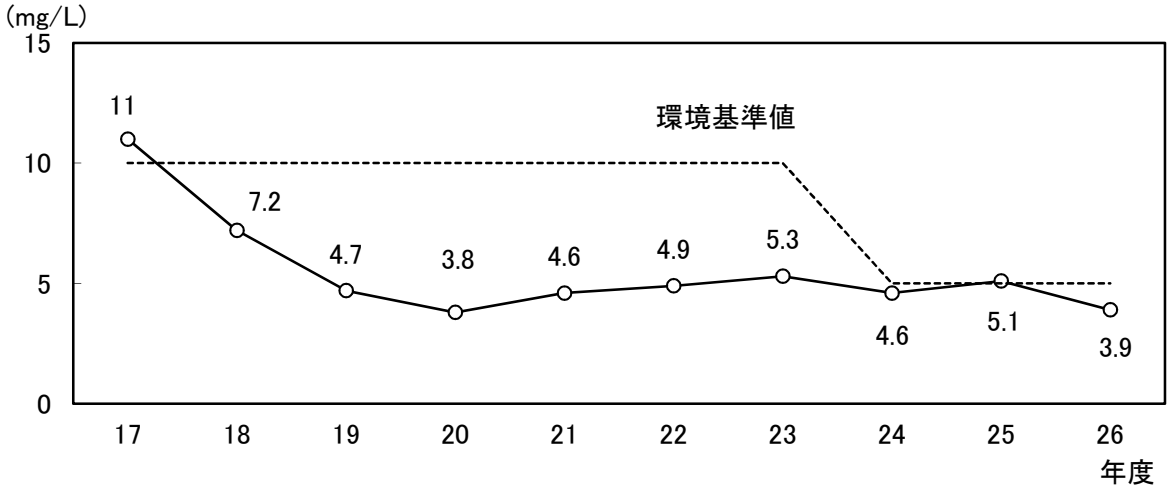
No.72　黒目川・東橋



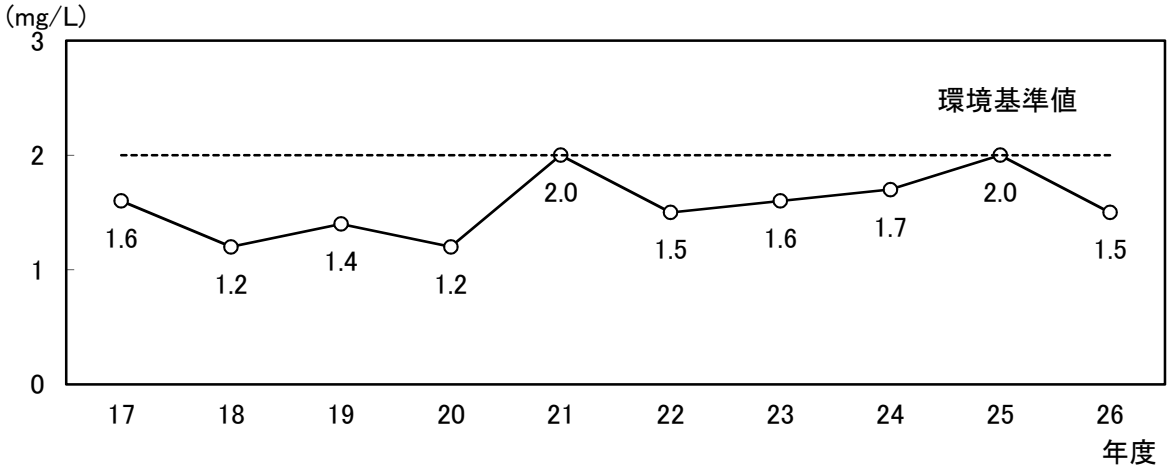
No.74　柳瀬川・栄橋



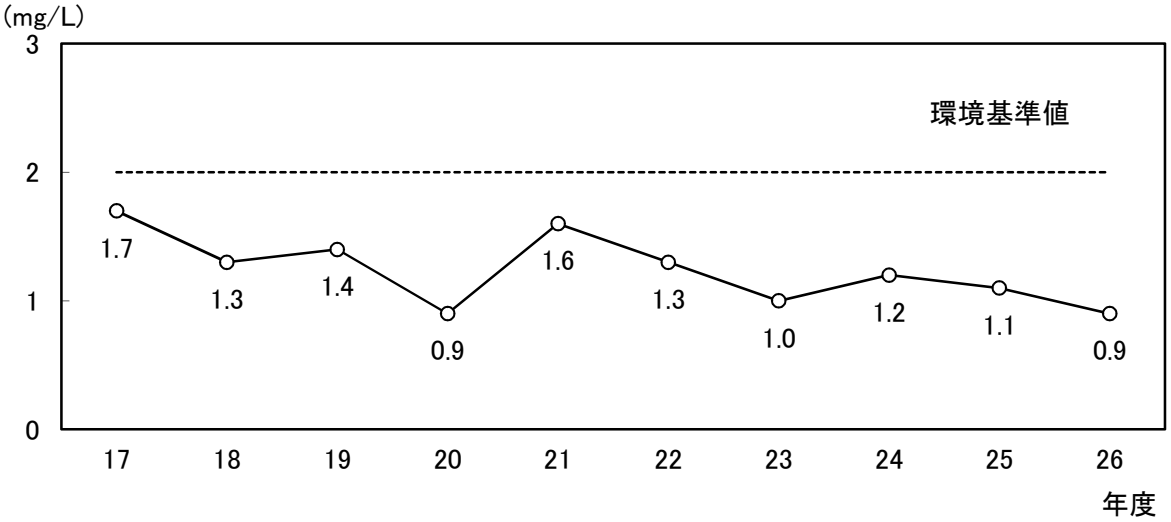
No.77 不老川・不老橋



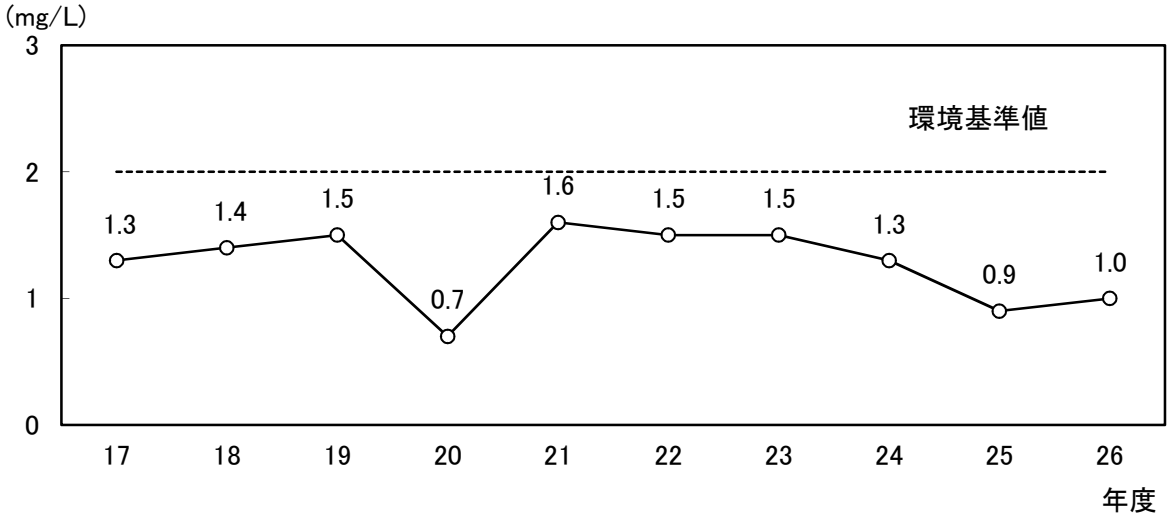
No.79 利根川・栗橋



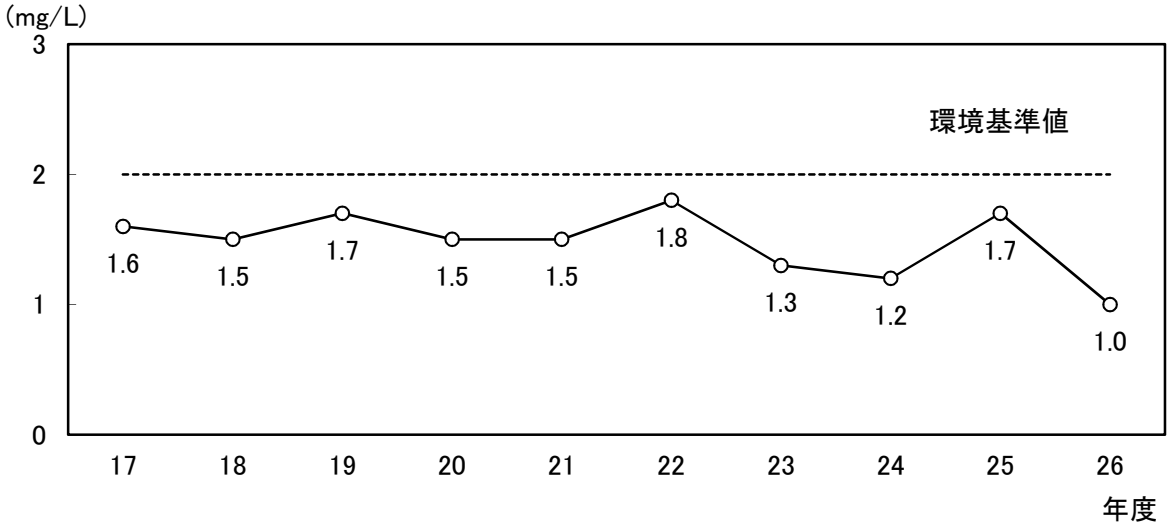
No.80 利根川・利根大堰



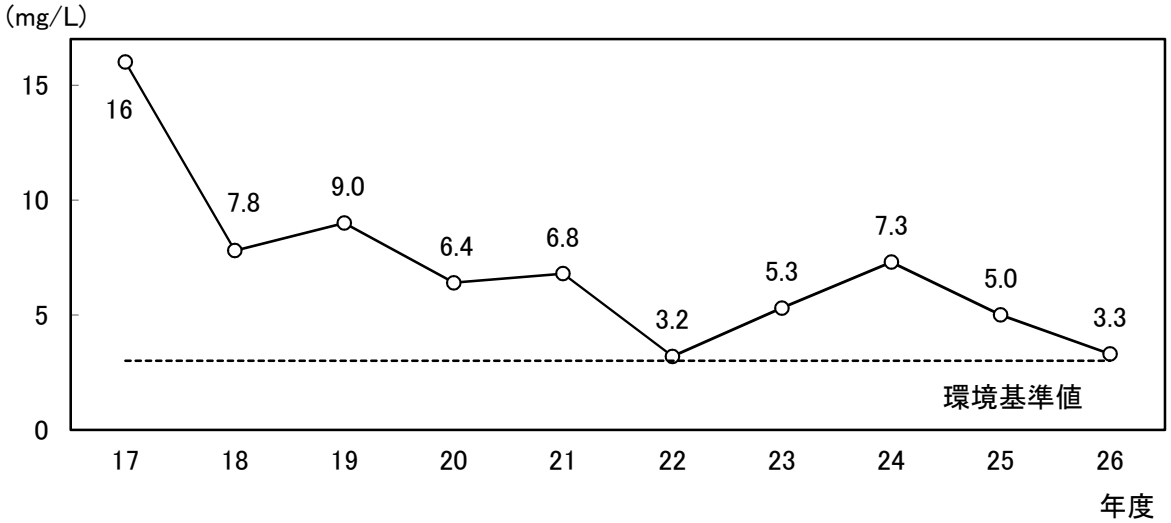
No.83 利根川・坂東大橋



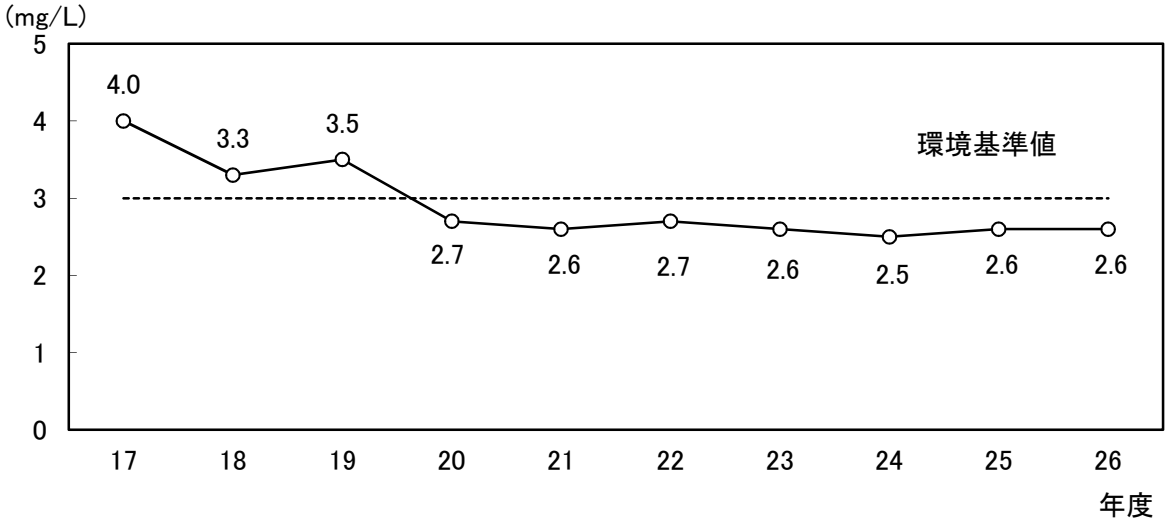
No.84 江戸川・流山橋



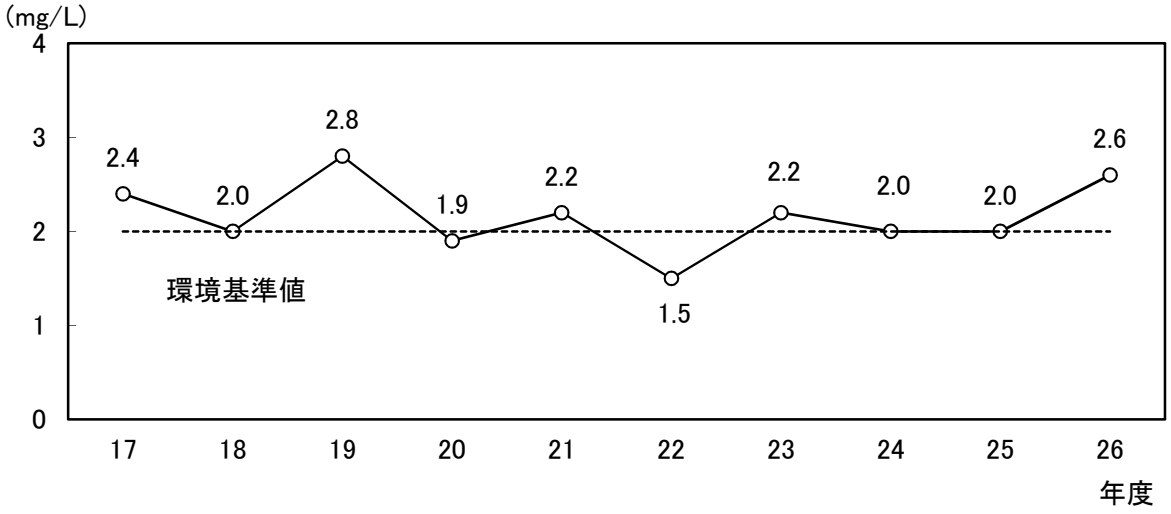
No.87 福川・昭和橋



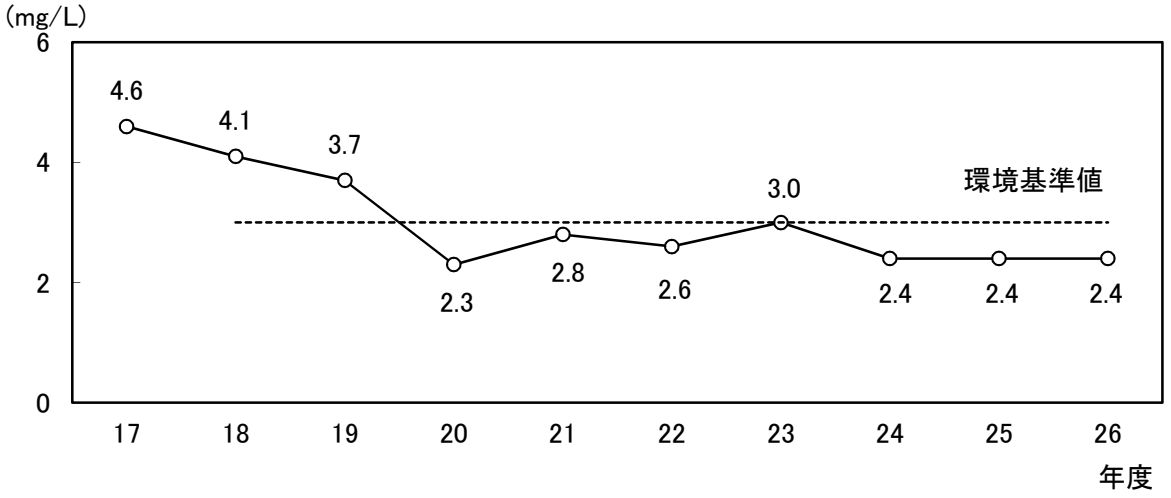
No.88 小山川・新明橋



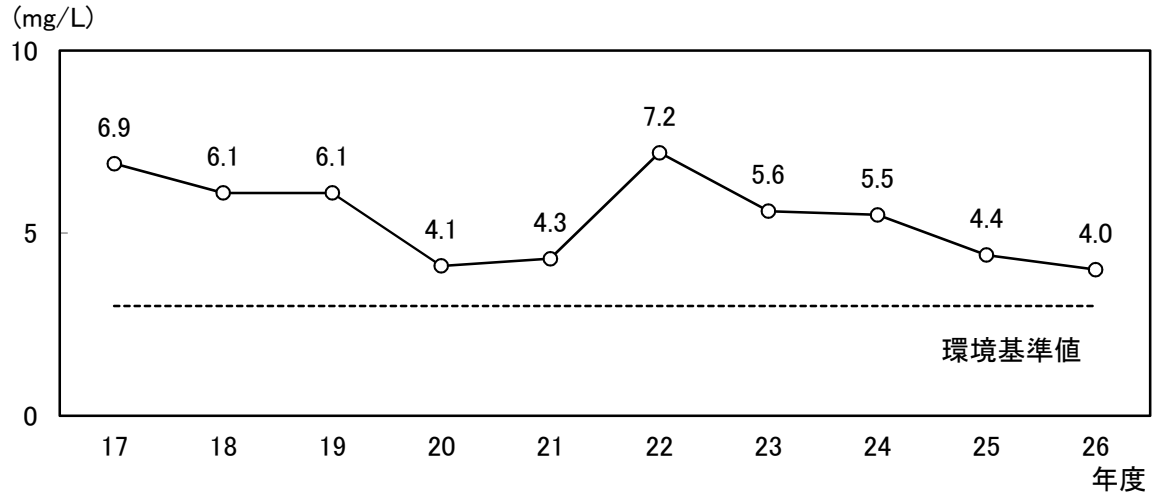
No.89 小山川・一の橋



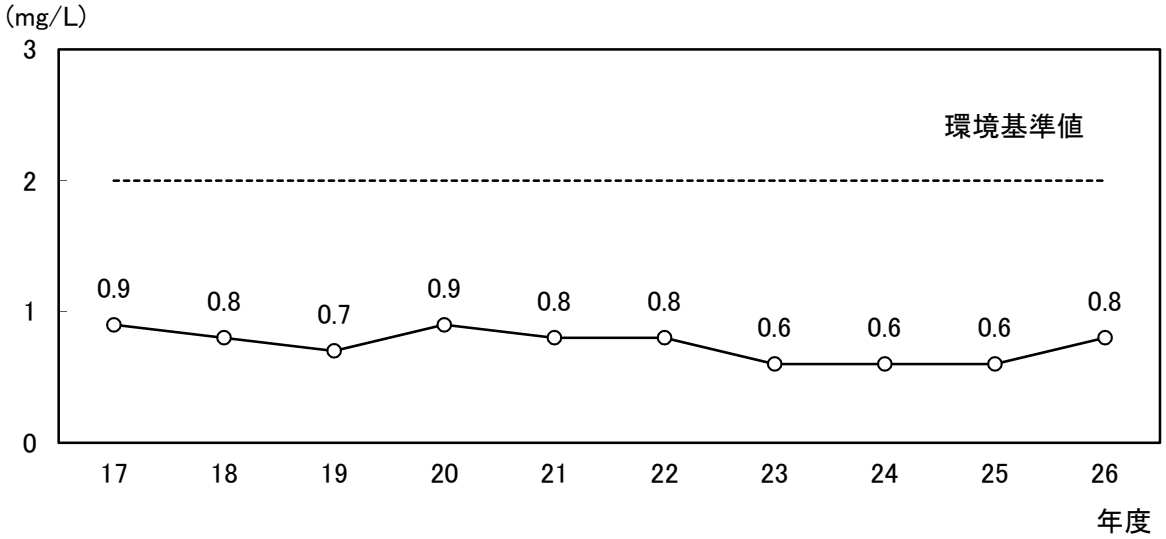
No.91 唐沢川・森下橋



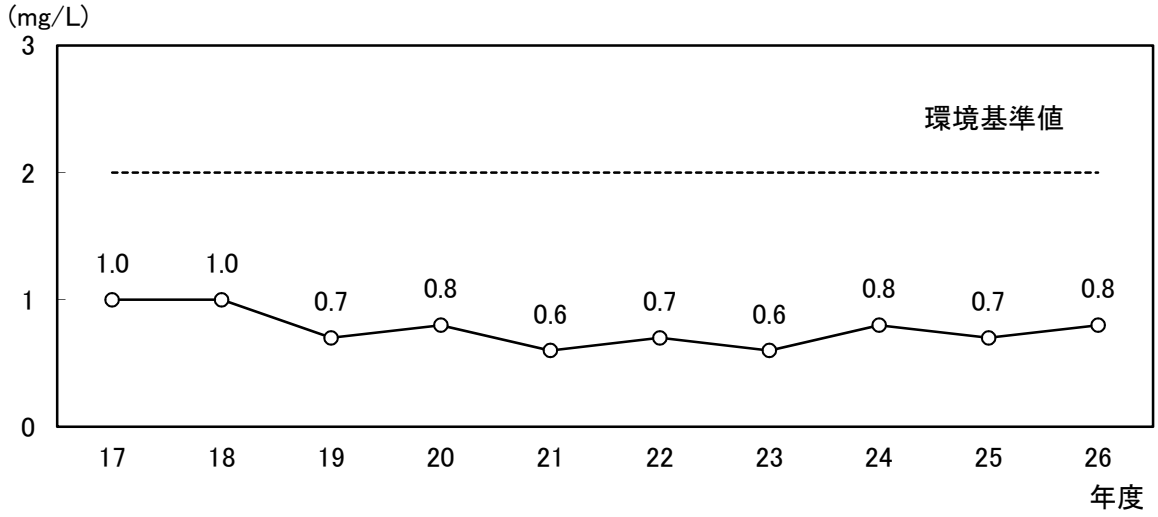
No.92 元小山川・県道本庄妻沼線交差点



No.93 神流川・神流川橋



No.94 神流川・藤武橋



7　主要地点におけるＴ－Ｎの年度平均値の推移

単位：mg／L

河川名	番号	基準点	地点名	類型	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度
荒川	1	○	笹目橋	C	5.6	6.0	6.3	7.4	5.1	9.1	7.2	8.1	9.6	7.0
〃	3	○	治水橋	A	2.5	2.8	2.5	2.5	2.3	2.5	2.3	2.3	2.3	2.2
〃	4	○	開平橋	A	2.3	2.5	2.4	2.4	2.2	2.4	2.3	2.1	2.1	2.0
〃	6	○	久下橋	A	1.9	2.3	2.0	1.8	1.7	1.8	1.9	1.5	1.7	1.6
〃	7	○	正喜橋	A	1.5	1.7	1.5	1.3	1.4	1.4	1.4	1.2	1.3	1.2
〃	8	○	親鼻橋	A	1.5	1.1	1.7	1.3	2.8	1.4	1.4	1.0	1.2	1.3
〃	9	○	中津川合流点前	AA	0.59	0.64	0.70	0.58	1.1	0.67	0.50	0.53	0.66	0.53
芝川	10	○	八丁橋	D	6.9	6.3	6.3	6.3	5.7	5.1	4.7	5.4	4.8	4.4
新芝川	12	○	山王橋	D	5.8	5.6	5.9	5.9	4.8	4.8	5.3	6.0	4.4	4.7
鴨川	18	○	中土手橋	C	4.7	4.8	5.5	5.1	4.7	4.4	3.8	4.3	3.6	3.7
入間川	20	○	入間大橋	A	4.0	4.1	3.8	3.7	3.3	3.5	3.5	3.9	3.7	3.5
〃	21	○	落合橋	A	3.3	3.5	3.5	3.3	2.9	3.0	2.9	3.1	2.7	2.7
〃	25	○	給食センター前	A	1.6	1.3	1.8	1.7	1.5	1.3	1.2	1.2	1.3	1.1
越辺川	26	○	落合橋	B	4.7	4.8	4.5	4.1	3.7	3.9	4.1	4.7	4.6	4.3
〃	27	○	今川橋	A	3.6	3.5	3.9	3.3	3.5	3.5	3.1	3.6	3.4	3.5
都幾川	29	○	東松山橋	A	2.1	2.3	2.0	2.0	1.9	1.9	1.8	1.6	1.5	1.5
槻川	31	○	兜川合流点前	B	2.5	2.6	2.5	2.2	2.2	2.1	2.0	1.9	2.0	1.7
高麗川	33	○	高麗川大橋	A	2.8	2.9	2.5	2.7	2.3	2.4	2.3	2.4	2.2	2.2
小畔川	35	○	とげ橋	B	5.2	5.3	5.5	5.1	4.7	4.7	4.7	4.9	4.8	4.8
霞川	36	○	大和橋	B	6.9	8.0	6.8	6.2	5.1	7.8	5.7	5.8	6.7	6.6
成木川	37	○	成木大橋	A	1.9	1.9	2.3	2.8	1.9	1.7	1.6	1.5	1.7	1.5
市野川	38	○	徒歩橋	C	5.2	5.1	4.4	3.4	4.0	4.5	4.6	3.9	4.1	4.9
市野川	39	○	天神橋	B	3.0	3.6	2.8	2.7	2.7	2.9	2.4	2.7	2.5	2.3
和田吉野川	41	○	吉見橋	B	4.5	4.6	3.4	3.8	3.3	3.7	3.7	3.6	3.0	2.9
赤平川	42	○	赤平橋	AA	1.7	1.7	2.1	1.5	1.4	1.5	1.7	1.2	1.3	1.3
横瀬川	43	○	原谷橋	A	2.2	1.7	2.4	1.7	2.1	2.2	2.1	1.7	1.8	1.9
中川	46	○	八条橋	C	3.6	3.2	3.4	3.0	3.3	2.9	3.6	4.2	3.8	2.8
〃	48	○	豊橋	C	3.5	2.8	3.0	2.7	2.6	3.1	3.2	3.1	3.9	2.8
綾瀬川	52	○	内匠橋	C	4.7	4.2	4.0	3.8	3.8	3.4	3.8	5.0	4.6	3.6
〃	55	○	畷橋	C	4.9	4.3	4.3	4.6	4.8	3.7	3.6	－	－	3.5
古綾瀬川	57	○	綾瀬川合流点前	D	5.0	4.8	5.4	5.1	5.1	4.5	4.2	4.8	5.6	3.6
大場川	59	○	葛三橋	C	5.9	4.5	4.0	3.4	3.4	4.1	4.3	4.7	4.8	3.7
元荒川	60	○	中島橋	C	3.5	3.6	4.2	3.2	3.3	3.8	5.0	3.5	3.3	3.3
新方川	64	○	昭和橋	C	3.5	3.5	4.0	2.9	3.3	3.3	4.3	3.7	3.7	3.2
大落古利根川	65	○	ふれあい橋	C	3.5	3.2	4.0	3.0	3.7	3.2	3.9	4.2	4.1	3.6
新河岸川	68	○	笹目橋	C	11	8.6	7.8	8.2	6.3	8.7	10	9.3	8.4	9.6
〃	69	○	いろは橋	C	8.5	8.6	7.6	7.3	7.6	7.5	8.3	7.4	7.3	8.2
白子川	71	○	三園橋	C	8.8	7.6	8.1	6.9	6.6	7.5	8.9	8.0	7.1	6.7
黒目川	72	○	東橋	C	7.9	7.5	6.6	6.3	5.5	5.5	6.0	5.9	6.0	6.4
柳瀬川	74	○	栄橋	C	12	11	9.9	9.2	9.0	8.4	9.6	8.1	8.0	8.4
不老川	77	○	不老橋	C	11	10	8.2	8.9	8.0	8.8	9.1	7.5	7.4	8.9
利根川	79	○	栗橋	A	2.4	2.6	2.8	2.4	2.3	2.6	2.3	2.5	2.4	2.1
〃	80	○	利根大堰	A	2.4	2.5	2.6	2.6	2.4	2.7	2.2	2.3	2.2	2.1
〃	83	○	坂東大橋	A	1.2	1.4	1.6	1.4	1.6	2.0	1.8	1.5	1.3	1.4
江戸川	84	○	流山橋	A	2.6	2.6	2.6	2.7	2.4	2.6	2.6	2.3	2.4	2.1
福川	87	○	昭和橋	B	7.8	7.3	5.8	6.9	5.2	7.3	8.2	7.7	5.3	6.0
小山川	88	○	新明橋	B	7.6	7.1	5.7	6.6	5.9	6.1	5.7	5.6	5.5	4.3
〃	89	○	一の橋	A	3.9	5.0	4.5	4.2	3.8	4.6	3.7	3.5	3.9	3.9
唐沢川	91	○	森下橋	B	6.3	7.5	7.5	7.6	5.5	7.4	5.8	5.9	4.9	4.8
元小山川	92	○	県道本庄妻沼線交差点	B	21	20	14	16	17	21	18	12	10	8.7
神流川	93	○	神流川橋	A	1.3	1.8	1.5	1.4	1.3	1.4	1.4	1.4	1.5	1.2
〃	94	○	藤武橋	A	1.4	1.7	1.4	1.3	1.2	1.3	1.3	1.3	1.5	1.1

８　主要地点におけるＴ－Ｐの年度平均値の推移

単位：mg／L

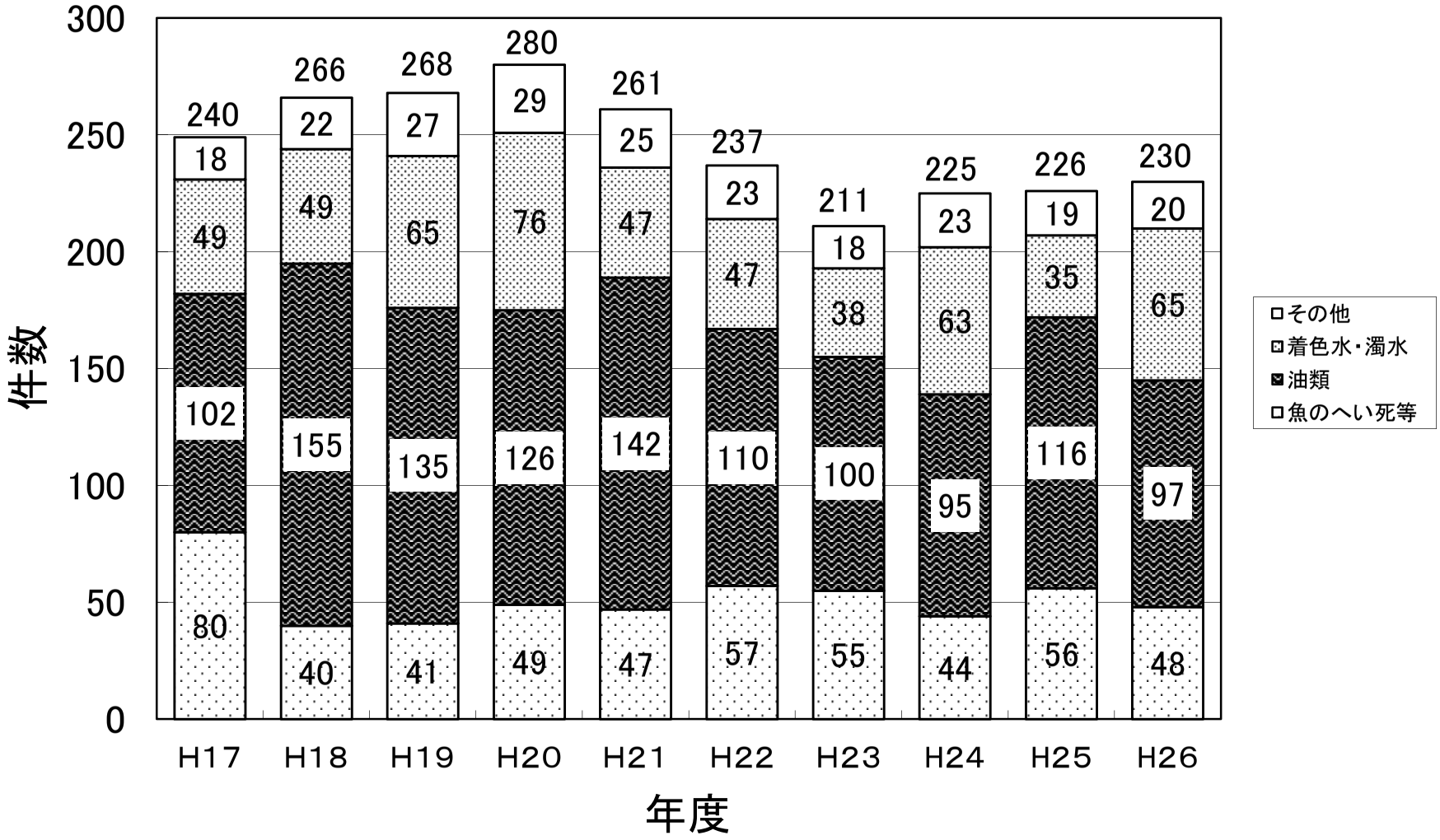
河川名	番号	基準点	地点名	類型	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度
荒川	1	○	笹目橋	C	0.21	0.22	0.26	0.27	0.21	0.38	0.28	0.35	0.59	0.34
〃	3	○	治水橋	A	0.10	0.091	0.096	0.096	0.10	0.11	0.095	0.10	0.092	0.090
〃	4	○	開平橋	A	0.093	0.10	0.090	0.096	0.11	0.11	0.11	0.088	0.087	0.079
〃	6	○	久下橋	A	0.055	0.078	0.060	0.047	0.052	0.058	0.050	0.048	0.047	0.051
〃	7	○	正喜橋	A	0.053	0.049	0.047	0.040	0.041	0.038	0.044	0.039	0.043	0.044
〃	8	○	親鼻橋	A	0.054	0.027	0.061	0.043	0.040	0.037	0.053	0.032	0.049	0.049
〃	9	○	中津川合流点前	AA	0.014	0.005	0.013	0.013	0.006	0.021	0.009	0.012	0.014	0.016
芝川	10	○	八丁橋	D	0.57	0.40	0.44	0.36	0.39	0.33	0.30	0.40	0.35	0.30
新芝川	12	○	山王橋	D	0.33	0.32	0.28	0.23	0.24	0.23	0.28	0.29	0.27	0.23
鴨川	18	○	中土手橋	C	0.36	0.34	0.34	0.30	0.34	0.28	0.27	0.28	0.23	0.22
入間川	20	○	入間大橋	A	0.22	0.19	0.22	0.17	0.17	0.18	0.19	0.22	0.17	0.17
〃	21	○	落合橋	A	0.089	0.10	0.094	0.084	0.099	0.092	0.080	0.10	0.099	0.10
〃	25	○	給食センター前	A	0.041	0.016	0.039	0.060	0.042	0.036	0.038	0.033	0.032	0.038
越辺川	26	○	落合橋	B	0.27	0.25	0.30	0.20	0.21	0.19	0.22	0.24	0.25	0.21
〃	27	○	今川橋	A	0.14	0.13	0.19	0.16	0.21	0.19	0.12	0.17	0.18	0.23
都幾川	29	○	東松山橋	A	0.039	0.041	0.027	0.040	0.042	0.048	0.034	0.029	0.022	0.030
槻川	31	○	兜川合流点前	B	0.091	0.056	0.072	0.052	0.054	0.053	0.077	0.065	0.070	0.062
高麗川	33	○	高麗川大橋	A	0.025	0.024	0.023	0.022	0.022	0.029	0.021	0.025	0.019	0.023
小畔川	35	○	とげ橋	B	0.39	0.35	0.48	0.36	0.36	0.40	0.39	0.42	0.39	0.40
霞川	36	○	大和橋	B	0.29	0.30	0.31	0.16	0.16	0.19	0.18	0.17	0.23	0.15
成木川	37	○	成木大橋	A	0.052	0.037	0.060	0.067	0.045	0.043	0.049	0.044	0.045	0.047
市野川	38	○	徒歩橋	C	0.28	0.23	0.26	0.29	0.23	0.22	0.28	0.25	0.28	0.29
市野川	39	○	天神橋	B	0.39	0.45	0.36	0.33	0.34	0.37	0.55	0.48	0.43	0.45
和田吉野川	41	○	吉見橋	B	0.18	0.14	0.18	0.17	0.15	0.14	0.17	0.20	0.16	0.17
赤平川	42	○	赤平橋	AA	0.054	0.054	0.065	0.044	0.045	0.050	0.065	0.042	0.041	0.054
横瀬川	43	○	原谷橋	A	0.080	0.095	0.11	0.068	0.057	0.079	0.077	0.054	0.067	0.076
中川	46	○	八条橋	C	0.22	0.20	0.19	0.18	0.19	0.16	0.18	0.20	0.20	0.15
〃	48	○	豊橋	C	0.27	0.14	0.19	0.17	0.21	0.18	0.21	0.18	0.19	0.15
綾瀬川	52	○	内匠橋	C	0.32	0.34	0.30	0.24	0.25	0.23	0.25	0.30	0.25	0.18
〃	55	○	畷橋	C	0.29	0.24	0.22	0.23	0.23	0.24	0.18	－	－	0.18
古綾瀬川	57	○	綾瀬川合流点前	D	0.34	0.44	0.40	0.25	0.29	0.26	0.30	0.31	0.36	0.26
大場川	59	○	葛三橋	C	0.34	0.16	0.18	0.22	0.28	0.28	0.22	0.24	0.29	0.23
元荒川	60	○	中島橋	C	0.23	0.13	0.15	0.16	0.21	0.18	0.19	0.22	0.22	0.21
新方川	64	○	昭和橋	C	0.27	0.16	0.15	0.17	0.24	0.24	0.26	0.25	0.24	0.20
大落古利根川	65	○	ふれあい橋	C	0.26	0.11	0.13	0.14	0.15	0.14	0.15	0.16	0.14	0.12
新河岸川	68	○	笹目橋	C	0.32	0.19	0.33	0.38	0.30	0.39	0.42	0.35	0.48	0.59
〃	69	○	いろは橋	C	0.15	0.12	0.15	0.11	0.13	0.17	0.14	0.12	0.18	0.20
白子川	71	○	三園橋	C	0.19	0.10	0.20	0.18	0.12	0.18	0.25	0.16	0.22	0.13
黒目川	72	○	東橋	C	0.16	0.080	0.091	0.055	0.082	0.086	0.075	0.054	0.092	0.059
柳瀬川	74	○	栄橋	C	0.22	0.20	0.23	0.33	0.32	0.25	0.30	0.16	0.33	0.40
不老川	77	○	不老橋	C	0.39	0.32	0.38	0.26	0.32	0.21	0.23	0.30	0.29	0.27
利根川	79	○	栗橋	A	0.10	0.11	0.098	0.13	0.097	0.13	0.12	0.12	0.14	0.11
〃	80	○	利根大堰	A	0.090	0.093	0.076	0.12	0.099	0.12	0.092	0.11	0.11	0.092
〃	83	○	坂東大橋	A	0.057	0.055	0.052	0.074	0.069	0.090	0.086	0.069	0.079	0.064
江戸川	84	○	流山橋	A	0.10	0.11	0.13	0.11	0.11	0.13	0.12	0.089	0.11	0.084
福川	87	○	昭和橋	B	0.32	0.29	0.29	0.30	0.30	0.23	0.39	0.39	0.32	0.35
小山川	88	○	新明橋	B	0.29	0.23	0.50	0.33	0.28	0.30	0.31	0.26	0.26	0.25
〃	89	○	一の橋	A	0.11	0.13	0.31	0.16	0.16	0.12	0.14	0.15	0.16	0.15
唐沢川	91	○	森下橋	B	0.30	0.26	0.58	0.36	0.37	0.30	0.36	0.28	0.32	0.29
元小山川	92	○	県道本庄妻沼線交差点	B	0.61	0.48	0.81	0.53	0.72	0.67	0.58	0.52	0.64	0.46
神流川	93	○	神流川橋	A	0.033	0.045	0.044	0.033	0.064	0.031	0.029	0.026	0.023	0.021
〃	94	○	藤武橋	A	0.023	0.035	0.042	0.030	0.033	0.025	0.023	0.026	0.023	0.017

９　主要地点におけるＭＢＡＳの年度平均値の推移

単位：mg／L

河川名	番号	基準点	地点名	類型	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度
荒川	1	○	笹目橋	C	0.06	0.06	0.04	0.03	0.02	0.04	0.02	0.02	0.04	
〃	8	○	親鼻橋	A	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.03	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01
〃	9	○	中津川合流点前	AA	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
芝川	10	○	八丁橋	D	0.19	0.13	0.25	0.17	0.16	0.16	0.14	0.18	0.10	0.10
新芝川	12	○	山王橋	D	0.15	0.09	0.08	0.06	0.04	0.06	0.04	0.05	0.05	0.03
鴨川	18	○	中土手橋	C	0.15	0.10	0.25	0.18	0.17	0.11	0.12	0.10	0.08	0.09
入間川	20	○	入間大橋	A	－	－	－	－	－	0.03	－	－	－	－
〃	21	○	落合橋	A	－	－	－	－	－	0.03	－	－	－	－
〃	25	○	給食センター前	A	0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
越辺川	27	○	今川橋	A	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01
槻川	31	○	兜川合流点前	B	0.06	0.04	0.04	0.04	0.09	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01
霞川	36	○	大和橋	B	0.05	0.02	0.02	0.05	0.06	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
成木川	37	○	成木大橋	A	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
市野川	38	○	徒歩橋	C	0.03	0.02	0.02	0.06	0.06	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
市野川	39	○	天神橋	B	0.05	0.04	0.03	0.05	0.09	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
和田吉野川	41	○	吉見橋	B	0.04	0.02	0.10	0.03	0.09	0.02	0.04	0.04	0.03	0.02
赤平川	42	○	赤平橋	AA	0.01	<0.01	0.01	0.03	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
横瀬川	43	○	原谷橋	A	0.03	0.02	0.02	0.04	0.06	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
中川	46	○	八条橋	C	0.09	0.05	0.06	0.04	0.03	0.03	0.04	0.02	0.01	0.01
〃	48	○	豊橋	C	0.08	0.03	0.04	0.04	0.07	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02
綾瀬川	52	○	内匠橋	C	0.21	0.15	0.13	0.09	0.05	0.07	0.06	0.03	0.01	0.02
〃	55	○	畷橋	C	0.11	0.10	0.14	0.09	0.08	0.09	0.10	－	－	0.07
古綾瀬川	57	○	綾瀬川合流点前	D	0.20	0.15	0.16	0.03	0.18	0.06	0.13	0.07	0.12	0.06
大場川	59	○	葛三橋	C	0.07	0.03	0.05	0.05	0.09	0.03	0.03	0.02	0.05	0.04
元荒川	60	○	中島橋	C	<0.01	0.01	0.03	0.02	0.02	0.04	0.02	0.06	0.01	0.02
新方川	64	○	昭和橋	C	<0.01	0.01	0.04	0.02	0.04	0.04	0.01	0.05	0.01	0.03
大落古利根川	65	○	ふれあい橋	C	<0.01	0.01	0.04	0.02	0.03	0.02	0.01	0.05	0.01	0.02
新河岸川	68	○	笹目橋	C	0.02	0.02	0.02	0.05	0.07	0.02	0.03	0.01	0.03	0.02
〃	69	○	いろは橋	C	0.03	0.02	0.03	0.03	0.06	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
白子川	71	○	三園橋	C	0.05	0.02	0.03	0.07	0.07	0.02	0.03	0.01	0.02	0.02
黒目川	72	○	東橋	C	0.02	0.02	0.02	0.03	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
柳瀬川	74	○	栄橋	C	0.02	0.01	0.02	0.05	0.06	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02
不老川	77	○	不老橋	C	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.04	0.07	0.09	0.06	0.04
利根川	79	○	栗橋	A	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01
〃	80	○	利根大堰	A	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	<0.01
〃	83	○	坂東大橋	A	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01
江戸川	84	○	流山橋	A	0.02	0.02	0.04	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01
福川	87	○	昭和橋	B	0.07	0.05	0.13	0.12	0.08	0.03	0.09	<0.01	0.04	0.02
小山川	88	○	新明橋	B	0.04	0.03	0.03	0.05	0.13	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
〃	89	○	一の橋	A	0.02	0.02	0.02	0.03	0.13	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01
唐沢川	91	○	森下橋	B	0.11	0.06	0.07	0.08	0.10	0.05	0.05	0.03	0.04	0.03
元小山川	92	○	県道本庄妻沼線交差点	B	0.17	0.11	0.11	0.06	0.08	0.06	0.14	0.12	0.07	0.04
神流川	93	○	神流川橋	A	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
〃	94	○	藤武橋	A	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01

10　異常水質事故発生件数の推移



11 公共下水道整備状況の推移

市町村名＼年度		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
さいたま市	浦和市	78.8	80.0	80.7	80.2	81.3	82.4	83.7	85.0	86.6	87.9	89.0	90.0	90.9	91.5
	大宮市														
	与野市														
	岩槻市	63.6	63.6	63.6											
川越市		84.1	84.2	84.3	84.4	84.5	84.7	84.6	84.5	84.4	84.5	84.9	85.1	85.2	85.3
熊谷市	熊谷市	47.6	48.4	48.8	49.2	42.5	40.2	40.8	41.2	41.6	41.9	42.6	42.5	43.1	43.4
	妻沼町	8.8	9.9	11.7	13.0										
川口市	川口市	75.5	76.8	78.2	78.8	79.2	79.8	80.6	80.9	81.6	82.2	84.2	85.1	85.5	92.1
	鳩ヶ谷市	63.7	64.7	65.6	65.5	66.5	69.9	75.6	80.3	82.9	85.1				
行田市		49.2	50.7	51.6	53.2	51.2	51.4	51.8	52.2	54.3	54.3	54.2	53.9	54.0	54.6
秩父市		55.6	57.2	56.5	46.6	46.9	47.4	47.9	48.6	49.3	49.4	49.6	49.9	50.1	50.6
所沢市		87.2	88.0	88.4	88.8	89.8	90.2	90.7	91.0	91.3	91.9	92.4	92.6	92.9	93.0
飯能市		54.9	57.0	57.9	57.4	59.3	60.2	61.0	61.7	62.7	63.6	63.9	64.6	65.5	66.4
加須市	加須市	54.7	55.8	57.0	57.7	60.0	60.4	60.7	61.0	46.4	46.1	46.0	46.2	47.1	47.7
	騎西町	35.0	35.5	35.7	34.9	34.9	34.7	34.5	34.3						
	大利根町	15.3	15.7	19.1	29.6	31.4	33.3	33.6	34.1						
本庄市	本庄市	60.8	62.0	63.3	63.8	47.0	47.6	47.9	49.4	49.5	50.9	52.2	53.6	54.0	54.8
	児玉町	／	／	－	－										
東松山市		43.3	43.4	43.4	43.3	43.9	43.9	43.8	43.8	43.5	43.9	44.3	44.7	44.9	45.3
春日部市	春日部市	81.3	82.1	83.1	83.6	78.3	78.9	79.9	80.5	81.5	82.7	82.5	81.7	85.9	86.3
	庄和町	46.9	46.9	48.6	49.4										
狭山市		85.8	87.8	89.0	90.0	90.4	91.3	90.6	92.0	92.8	93.7	94.1	94.9	95.2	95.4
羽生市		35.5	36.1	36.5	37.4	37.9	38.0	38.3	38.5	38.6	38.7	38.2	36.5	36.3	36.4
鴻巣市	鴻巣市	74.7	77.2	79.0	80.3	74.4	74.8	74.9	74.6	74.7	74.8	74.9	75.8	76.1	76.3
	吹上町	77.9	78.0	78.1	78.1										
	川里町	0.0	0.0	0.8	1.4										
深谷市	深谷市	50.2	51.9	54.0	56.5	48.6	49.5	50.5	51.6	53.0	53.6	54.0	53.7	54.7	56.2
	岡部町	12.0	12.3	12.9	13.4										
	川本町	18.4	20.4	22.3	23.8										
	花園町	23.0	25.8	28.0	29.5										
上尾市		65.4	66.4	67.1	68.1	69.4	70.5	71.6	72.8	74.0	75.0	76.2	77.1	78.0	79.1
草加市		75.0	77.8	79.7	81.9	84.0	84.3	87.5	89.0	90.4	90.7	90.9	91.3	91.6	92.0
越谷市		78.6	79.1	79.4	79.6	79.6	79.6	82.5	81.6	81.8	82.1	82.3	82.4	82.7	82.8
蕨市		94.2	94.2	94.4	94.7	94.7	94.7	94.7	94.8	94.9	95.1	95.2	95.4	95.5	95.5
戸田市		87.9	88.3	86.1	86.0	85.6	85.6	86.1	86.0	85.7	85.8	85.7	86.7	87.2	88.0
入間市		78.3	80.5	81.2	85.7	84.7	85.2	86.1	86.9	86.9	87.0	87.0	87.0	87.0	88.2
朝霞市		95.9	94.5	94.7	94.7	94.8	94.7	96.5	96.5	96.5	96.5	96.7	96.7	97.0	97.1
志木市		98.3	98.7	98.7	98.1	98.8	98.8	98.5	98.2	99.2	98.7	98.4	99.3	99.3	99.3

注1） 普及率 [%]＝処理区域人口／住民基本台帳人口×１００
注2） ／ 未着手　－ 未供用　　資料：都市整備部都市計画課

市町村名＼年度		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
和光市		91.3	91.5	94.0	94.2	95.2	95.4	95.5	95.6	96.1	96.1	96.2	96.3	96.4	96.3
新座市		93.5		92.5	92.9	93.1	93.2	93.6	93.7	93.8	93.6	93.9	94.5	94.8	94.9
桶川市		61.8	63.2	64.4	65.7	67.9	69.5	70.8	71.5	72.4	73.8	74.8	75.9	77.0	77.6
久喜市	久喜市	79.0	80.1	80.7	81.2	81.7	81.0	82.2	82.1	68.3	68.4	68.3	68.6	68.9	69.0
	菖蒲町	33.9	35.9	36.3	31.6	33.0	32.9	33.6	34.4						
	栗橋町	38.4	44.5	47.2	49.3	50.5	51.4	52.8	53.8						
	鷲宮町	65.7	66.4	66.7	67.6	68.3	68.0	68.8	70.0						
北本市		71.3	72.0	72.6	72.6	72.6	72.6	72.2	72.2	72.0	71.9	71.9	72.2	72.4	72.9
八潮市		53.1	54.8	56.0	57.5	59.4	62.1	65.4	66.3	67.4	68.6	69.5	68.3	69.0	72.5
富士見市		86.9	88.0	89.4	90.6	91.5	92.6	93.0	93.0	93.0	93.0	93.5	94.0	94.5	96.1
三郷市		44.0	44.5	47.3	47.3	68.8	69.5	69.3	70.7	72.3	74.0	74.8	75.3	75.8	76.7
蓮田市		58.0	61.5	64.1	66.9	68.8	69.3	69.7	70.0	70.1	70.5	70.7	71.8	72.1	72.4
坂戸市・鶴ヶ島市		55.4	57.5	58.9	61.4	62.5	63.9	64.4	65.1	66.2	66.9	65.9	70.2	70.7	71.6
幸手市		36.4	37.7	40.1	41.1	42.5	43.3	43.0	43.0	42.5	43.0	43.8	43.5	43.6	44.6
日高市		54.8	55.7	57.8	58.1	58.5	58.1	57.2	56.9	56.5	56.6	56.9	58.2	58.3	58.5
吉川市		71.0	76.4	76.8	77.4	77.9	78.6	79.3	79.6	79.9	79.9	80.3	79.3	80.9	81.5
ふじみ野市	上福岡市	97.0	97.0	97.0	97.0	90.6	91.0	91.4	93.0	93.0	93.0	92.8	91.5	91.6	91.6
	大井町	83.1	82.3	81.4	84.1										
白岡市		51.9	53.3	55.5	55.8	56.5	57.5	58.4	58.3	59.4	60.4	61.3	63.0	64.2	64.9
伊奈町		57.4	62.5	64.4	68.1	69.9	71.2	71.6	71.7	72.1	73.2	74.1	73.7	73.8	73.8
三芳町		95.9	94.6	94.9	94.9	95.1	94.9	94.7	95.4	95.6	95.8	96.6	92.9	93.3	93.4
毛呂山町・越生町・鳩山町		37.1	38.5	41.0	43.6	59.8	60.0	60.4	60.5	60.9	61.3	61.5	60.1	61.8	62.4
滑川町		27.0	31.8	38.5	42.5	42.9	44.1	43.3	45.4	45.4	45.3	45.7	47.9	50.0	50.3
嵐山町		47.0	48.8	50.1	50.5	51.1	51.0	51.2	54.0	59.7	62.5	63.7	65.0	64.8	65.4
小川町		19.1	22.9	25.4	26.9	28.6	29.4	30.8	32.2	42.5	43.9	45.6	46.9	47.2	47.5
川島町		47.6	47.9	47.4	47.8	48.0	48.2	48.4	48.4	48.5	48.6	48.6	48.9	48.7	49.9
吉見町		10.5	10.8	11.3	14.6	16.3	19.1	19.3	19.2	21.4	21.2	21.2	21.6	23.4	23.6
横瀬町		－	－	－	－	－	8.3	17.9	21.9	25.5	28.3	29.3	29.7	31.2	35.3
皆野町・長瀞町		44.1	47.1	48.8	49.9	51.3	53.1	53.3	53.0	53.5	52.8	54.4	55.6	57.2	59.5
美里町				－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	5.5	6.3
神川町		－	－	－	－	－	9.2	10.8	10.7	10.8	11.1	11.6	12.4	12.9	12.8
上里町		－	－	－	－	－	－	－	－	11.5	11.0	11.6	12.9	13.0	15.0
寄居町		13.6	15.3	16.2	17.4	18.5	18.3	18.8	19.0	19.2	20.5	21.3	21.7	22.2	22.5
宮代町		68.5	69.2	69.2	66.7	67.2	66.9	66.8	66.8	70.1	70.4	70.5	70.4	70.9	71.8
杉戸町		59.7	61.3	62.9	64.8	65.3	64.8	64.6	64.1	66.0	66.8	66.6	66.5	66.1	67.4
松伏町		54.1	56.8	59.4	61.3	61.8	62.1	62.8	63.5	64.5	65.4	66.2	67.1	67.8	67.9
県計		69.6	70.4	71.0	71.6	72.9	73.5	74.5	75.2	76.1	76.8	77.4	77.9	78.6	79.2
全国		63.5	65.2	66.7	68.1	69.3	70.5	71.7	72.7	73.7	75.1	75.8	76.3	77.0	77.6
普及率順位		8	8	9	9	9	10	12	12	12	11	12	15	13	13

※平成22年度末は、東日本大震災の影響で、岩手県、宮城県、福島県の3県において、
　調査不能な市町村があるため、この3県については調査対象外としている。
※平成23年度末の普及率は、岩手県、福島県を除く。
※平成24～26年度末の普及率は福島県を除く。

１２　しゅんせつ実績

平成26年度:県

河　川　名	施　工　箇　所	延　　長(m)	しゅんせつ量(m3)
芝川	川口市朝日	87	162
芝川	さいたま市北区見沼	100	1,000
鴨川	さいたま市西区三橋	150	3,677
不老川	川越市岸町外	150	900
辰井川	川口市峯	915	950

資料:県土整備部水辺再生課

13 洗浄剤等の販売量の推移

品 目		平成17年度		平成18年度		平成19年度		平成20年度		平成21年度		平成22年度	
皮膚用身体洗浄剤		189,589	**9.1**	189,078	**9.0**	218,215	**10**	215,497	**9.8**	239,076	**10.8**	226,048	**10.1**
頭髪用身体洗浄剤		237,479	**11.3**	257,703	**12.2**	277,338	**13**	275,214	**12.46**	273,434	**12.3**	269,416	**12.1**
石けん(洗濯、工業用等)		44,766	**2.1**	42,659	**2.0**	42,668	**2**	41,985	**1.9**	35,128	**1.6**	37,946	**1.7**
合成洗剤	洗濯用	758,520	**36.7**	766,907	**36.3**	769,059	**35**	763,027	**34.55**	733,837	**33.1**	764,933	**34.3**
	台所用	212,056	**10.1**	199,737	**9.5**	210,137	**9**	205,237	**9.3**	212,855	**9.6**	201,697	**9.0**
	住宅・家具用	114,480	**5.5**	116,946	**5.5**	118,825	**5**	117,687	**5.3**	124,151	**5.6**	122,911	**5.5**
柔軟仕上剤		232,012	**11.1**	236,793	**11.2**	258,249	**12**	248,091	**11.23**	245,789	**11.1**	252,557	**11.3**
漂白剤	酸素系	108,868	**5.2**	107,210	**5.1**	114,088	**5**	118,087	**5.3**	127,564	**5.7**	131,586	**5.9**
	塩素系	128,676	**6.1**	126,203	**6.0**	140,086	**6**	153,386	**6.9**	154,372	**7.0**	146,134	**6.6**
酸・アルカリ洗浄剤		43,265	**2.1**	45,481	**2.2**	47,164	**2**	52,689	**2.4**	57,952	**2.6**	62,327	**2.8**
クレンザー		24,776	**1.2**	21,828	**1.0**	20,084	**1**	17,386	**0.8**	15,730	**0.7**	15,156	**0.7**
合 計		2,094,487	**100**	2,110,545	**100**	2,215,913	**100**	2,208,286	**100**	2,219,888	**100**	2,230,711	**100**

品 目		平成23年度		平成24年度		平成25年度		平成26年度	
皮膚用身体洗浄剤		233,757	**10.5**	233,287	**10.5**	243,851	**10.7**	249,481	**10.9**
頭髪用身体洗浄剤		256,887	**11.6**	245,035	**11.1**	243,471	**10.7**	270,410	**11.8**
石けん(洗濯、工業用等)		35,120	**1.6**	32,621	**1.5**	30,848	**1.4**	29,694	**1.3**
合成洗剤	洗濯用	748,990	**33.7**	742,142	**33.6**	750,788	**32.9**	709,066	**31.0**
	台所用	205,259	**9.2**	204,521	**9.2**	210,323	**9.2**	215,985	**9.4**
	住宅・家具用	127,434	**5.7**	125,918	**5.7**	128,030	**5.6**	123,669	**5.4**
柔軟仕上剤		251,595	**11.3**	260,332	**11.8**	282,337	**12.4**	309,133	**13.5**
漂白剤	酸素系	138,376	**6.2**	143,623	**6.5**	152,194	**6.7**	140,515	**6.1**
	塩素系	148,227	**6.7**	147,142	**6.6**	161,187	**7.1**	159,951	**7.0**
酸・アルカリ洗浄剤		62,826	**2.8**	65,482	**3.0**	67,951	**3.0**	68,121	**3.0**
クレンザー		12,235	**0.6**	11,350	**0.5**	11,267	**0.5**	10,795	**0.5**
合 計		2,220,706	**100**	2,211,453	**100**	2,282,247	**100**	2,286,820	**100**

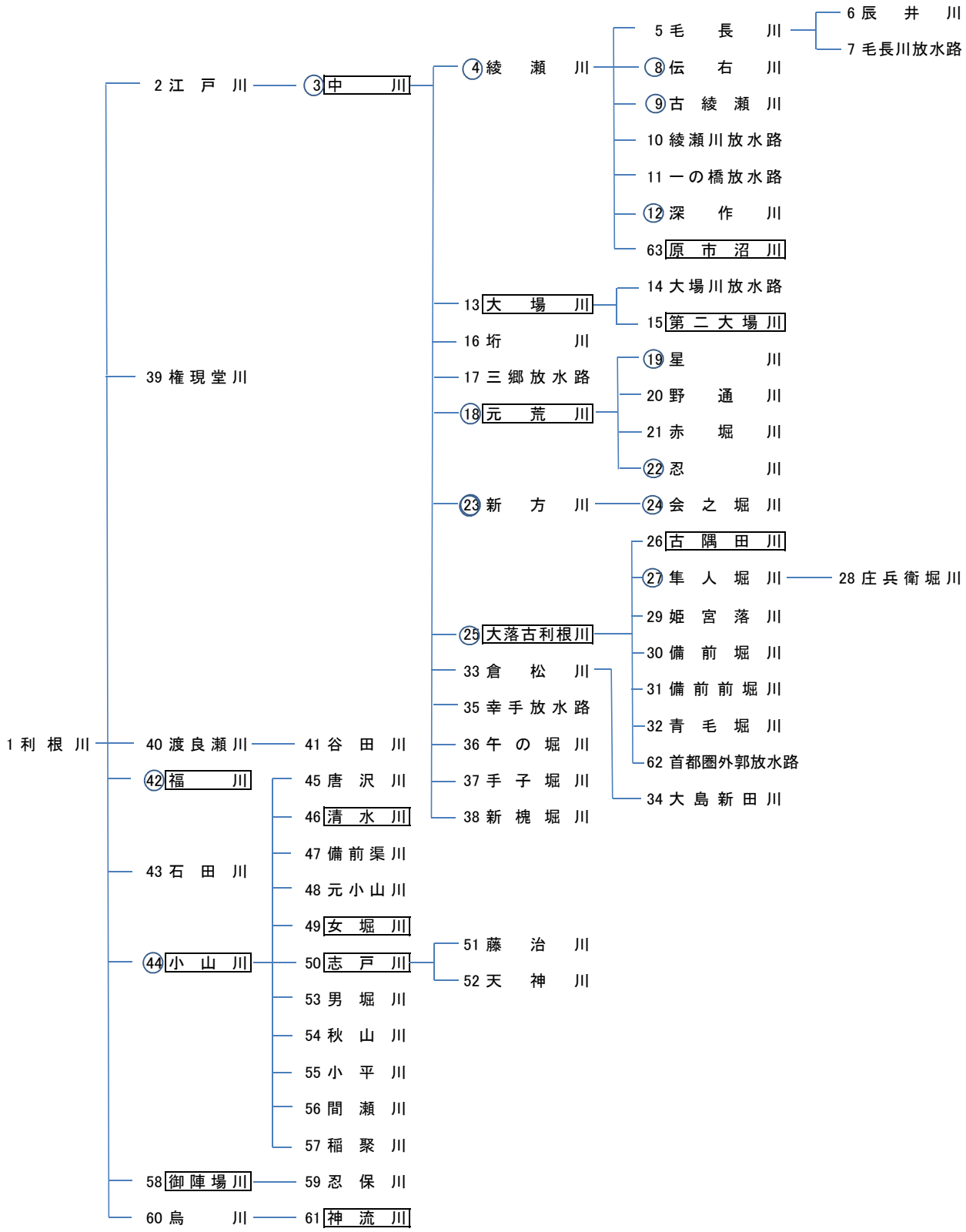
*)各年の欄、左側の数字は販売量(t)、右側の数字(太字)は構成比[%]を表す。

資料:経済産業省鉱工業動態統計調査室

14 水系表（平成27年3月31日現在）

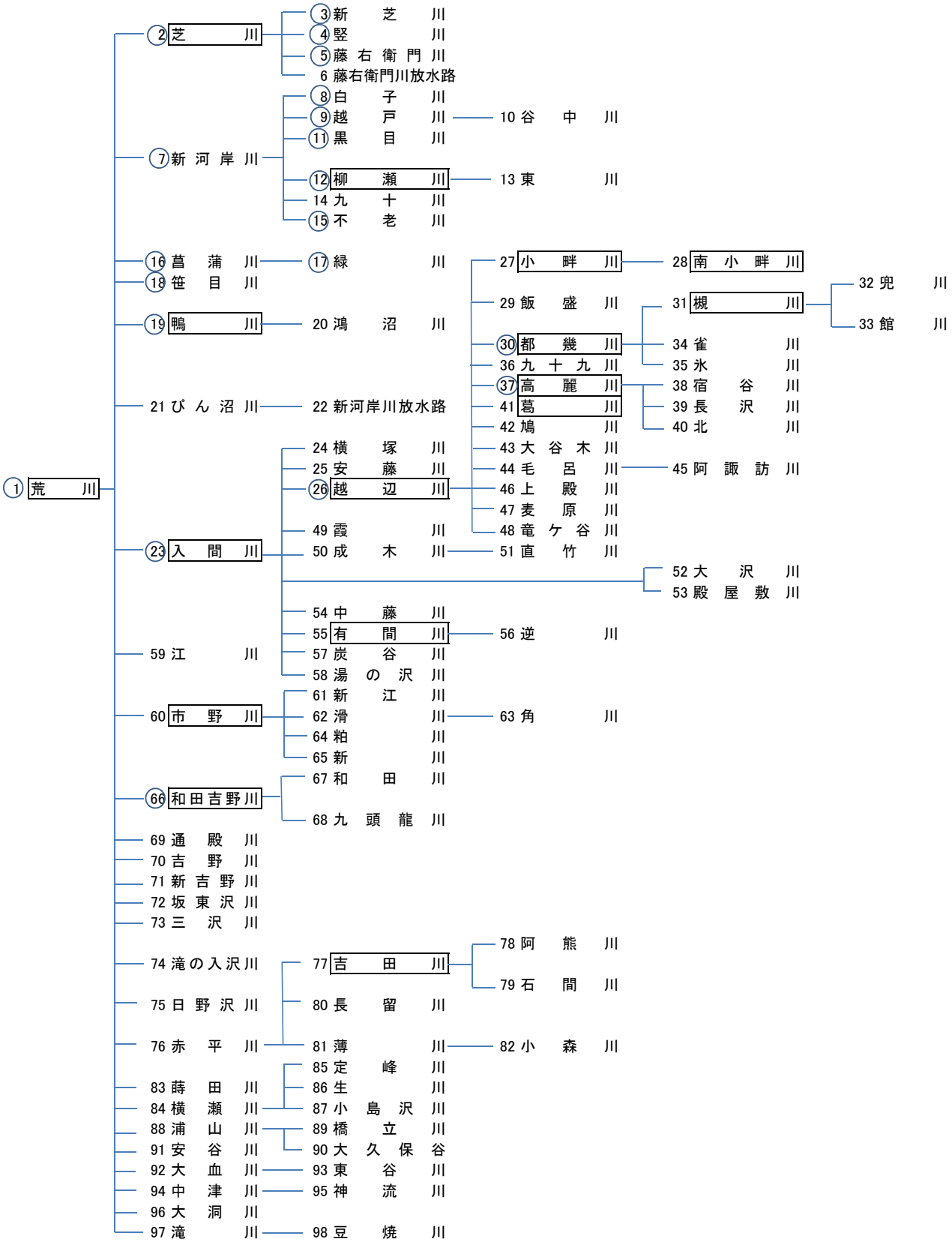
（利根川水系62河川）

○ 保全区域の指定のある河川
□ 河川区域（3号地）の指定のある河川



14 水系表（平成27年3月31日現在）

（荒川水系98河川）



１５　公共用水域の水質汚濁に係る環境基準

（１）人の健康の保護に関する環境基準

項　　目	基準値	達成期間	該当水域
カドミウム	0.003 mg／L 以下	直ちに達成され、維持されるように努めるものとする。	全公共用水域
全シアン	検出されないこと。		
鉛	0.01 mg／L 以下		
六価クロム	0.05 mg／L 以下		
砒素	0.01 mg／L 以下		
総水銀	0.0005mg／L 以下		
アルキル水銀	検出されないこと。		
ＰＣＢ	検出されないこと。		
ジクロロメタン	0.02 mg／L 以下		
四塩化炭素	0.002 mg／L 以下		
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg／L 以下		
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg／L 以下		
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg／L 以下		
1,1,1-トリクロロエタン	1 mg／L 以下		
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg／L 以下		
トリクロロエチレン ※	0.01 mg／L 以下		
テトラクロロエチレン	0.01 mg／L 以下		
1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg／L 以下		
チウラム	0.006 mg／L 以下		
シマジン	0.003 mg／L 以下		
チオベンカルブ	0.02 mg／L 以下		
ベンゼン	0.01 mg／L 以下		
セレン	0.01 mg／L 以下		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg／L 以下		
ふっ素	0.8 mg／L 以下		
ほう素	1 mg／L 以下		
1,4-ジオキサン	0.05 mg／L 以下		

備考
1　基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
2　「検出されないこと」とは、昭和46年12月28日環境庁告示第59号測定方法の項に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。
※トリクロロエチレンの環境基準値は、平成26年11月17日環境省告示第126号により0.01 mg/L以下に改正された。

（２）生活環境の保全に関する環境基準
河　川（湖沼を除く。）
ア

項目／類型	利用目的の適応性	基準値				
		水素イオン濃度（ｐＨ）	生物化学的酸素要求量（ＢＯＤ）	浮遊物質量（ＳＳ）	溶存酸素量（ＤＯ）	大腸菌群数
ＡＡ	水道１級 自然環境保全 及びＡ以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg／L以下	25mg／L 以下	7.5mg／L 以上	50 MPN ／100mL以 下
Ａ	水道２級 水産１級 水浴 及びＢ以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	2mg／L以下	25mg／L 以下	7.5mg／L 以上	1,000 MPN ／100mL以 下
Ｂ	水道３級 水産２級 及びＣ以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg／L以下	25mg／L 以下	5mg／L 以上	5,000 MPN ／100mL以 下
Ｃ	水産３級 工業用水１級 及びＤ以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg／L以下	50mg／L 以下	5mg／L 以上	－
Ｄ	工業用水２級 農業用水 及びＥの欄に掲げるもの	6.0以上 8.5以下	8mg／L以下	100mg／L 以下	2mg／L 以上	－
Ｅ	工業用水３級 環境保全	6.0以上 8.5以下	10mg／L以下	ごみ等の浮遊が認められないこと。	2mg／L 以上	－
該当水域	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域					

備　考
１　基準値は、日間平均値とする。（湖沼もこれに準ずる。）

（注）
１　自然環境保全　：　自然探勝等の環境保全
２　水道１級　：　ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
〃　２級　：　沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
〃　３級　：　前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
３　水産１級　：　ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産２級及び水産３級の水産生物用
〃　２級　：　サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産３級の水産生物用
〃　３級　：　コイ、フナ等、β－中腐水性水域の水産生物用
４　工業用水１級　：　沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
〃　２級　：　薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
〃　３級　：　特殊の浄水操作を行うもの
５　環境保全　：　国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

イ

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値			該当水域
		全亜鉛	ノニルフェノール※1	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩（LAS）※2	
生物Ａ	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03　mg／L以下	0.001　mg／L以下	0.03　mg／L以下	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域
生物特Ａ	生物Ａの水域のうち、生物Ａの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03　mg／L以下	0.0006　mg／L以下	0.02　mg／L以下	
生物Ｂ	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03　mg／L以下	0.002　mg／L以下	0.05　mg／L以下	
生物特Ｂ	生物Ａ又は生物Ｂの水域のうち、生物Ｂの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03　mg／L以下	0.002　mg／L以下	0.04　mg／L以下	

備考
　基準値は、年間平均値とする。（湖沼もこれに準ずる）
※1　ノニルフェノールは、平成24年8月22日環境省告示第127号により追加。
※2　LASは、平成25年3月27日環境省告示第30号により追加。

湖　沼（天然湖沼及び貯水量が1,000万立方メートル以上であり、かつ、水の滞留時間が４日間以上である人工湖）

ア

項目／類型	利用目的の適応性	基準値				
		水素イオン濃度（ｐＨ）	化学的酸素要求量（ＣＯＤ）	浮遊物質量（ＳＳ）	溶存酸素量（ＤＯ）	大腸菌群数
ＡＡ	水道１級 水産１級 自然環境保全 及びＡ以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg／L以下	1mg／L以下	7.5mg／L以上	50 MPN／100mL以下
Ａ	水道２、３級 水産２級 水浴 及びＢ以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg／L以下	5mg／L以下	7.5mg／L以上	1,000 MPN／100mL以下
Ｂ	水産３級 工業用水１級 農業用水 及びＣの欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg／L以下	15mg／L以下	5mg／L以上	－
Ｃ	工業用水２級 環境保全	6.0以上 8.5以下	8mg／L以下	ごみ等の浮遊が認められないこと。	2mg／L以上	－
該当水域	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域					

備　考
水産１級、水産２級及び水産３級については、当分の間、浮遊物質量の項目の基準値は適用しない。

（注）
1　自然環境保全　：　自然探勝等の環境保全
2　水道１級　：　ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
〃　２、３級：　沈殿ろ過等による通常の浄水操作、又は、前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
3　水産１級　：　ヒメマス等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産２級及び水産３級の水産生物用
〃　２級　：　サケ科魚類及びアユ等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産３級の水産生物用
〃　３級　：　コイ、フナ等富栄養湖型の水域の水産生物用
4　工業用水１級　：　沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
〃　２級　：　薬品注入等による高度の浄水操作、又は、特殊な浄水操作を行うもの
5　環境保全　：　国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

イ

項目／類型	利用目的の適応性	基準値	
		全窒素	全燐
Ⅰ	自然環境保全及びⅡ以下の欄に掲げるもの	0.1 mg／L以下	0.005 mg／L以下
Ⅱ	水道1、2、3級（特殊なものを除く。） 水産1種 水浴及びⅢ以下の欄に掲げるもの	0.2 mg／L以下	0.01 mg／L以下
Ⅲ	水道3級（特殊なもの）及びⅣ以下の欄に掲げるもの	0.4 mg／L以下	0.03 mg／L以下
Ⅳ	水産2種及びⅤの欄に掲げるもの	0.6 mg／L以下	0.05 mg／L以下
Ⅴ	水産3種 工業用水 農業用水 環境保全	1 mg／L以下	0.1 mg／L以下
該当水域	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域		

備　考

1　基準値は、年間平均値とする。

2　水域類型の指定は、湖沼植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある湖沼について行うものとし、全窒素の項目の基準値は、全窒素が湖沼植物プランクトンの増殖の要因となる湖沼について適用する。

3　農業用水については、全燐の項目の基準値は適用しない。

（注）

1　自然環境保全：自然探勝等の環境保全

2　水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

　水道2級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

　水道3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの（「特殊なもの」とは、臭気物質の除去が可能な特殊な浄水操作を行うものをいう。）

3　水産1種：サケ科魚類及びアユ等の水産生物用並びに水産２種及び水産３種の水産生物用

　水産2種：ワカサギ等の水産生物用及び水産３種の水産生物用

　水産3種：コイ、フナ等の水産生物用

4　環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

ウ

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値			該当水域
		全亜鉛	ノニルフェノール※1	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩（LAS）※2	
生物Ａ	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03　mg／L以下	0.001　mg／L以下	0.03　mg／L以下	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域
生物特Ａ	生物Ａの水域のうち、生物Ａの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03　mg／L以下	0.0006　mg／L以下	0.02　mg／L以下	
生物Ｂ	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03　mg／L以下	0.002　mg／L以下	0.05　mg／L以下	
生物特Ｂ	生物Ａ又は生物Ｂの水域のうち、生物Ｂの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03　mg／L以下	0.002　mg／L以下	0.04　mg／L以下	

備考
　基準値は、年間平均値とする。（湖沼もこれに準ずる）
※1　ノニルフェノールは、平成24年8月22日環境省告示第127号により追加。
※2　LASは、平成25年3月27日環境省告示第30号により追加。

（３）要監視項目の指針値

１　人の健康の保護に係る要監視項目

項　　目	指　針　値
クロロホルム	0.06　mg／L 以下
トランス－１，２－ジクロロエチレン	0.04　mg／L 以下
１，２－ジクロロプロパン	0.06　mg／L 以下
ｐ－ジクロロベンゼン	0.2　mg／L 以下
イソキサチオン	0.008　mg／L 以下
ダイアジノン	0.005　mg／L 以下
フェニトロチオン（ＭＥＰ）	0.003　mg／L 以下
イソプロチオラン	0.04　mg／L 以下
オキシン銅（有機銅）	0.04　mg／L 以下
クロロタロニル（ＴＰＮ）	0.05　mg／L 以下
プロピザミド	0.008　mg／L 以下
ＥＰＮ	0.006　mg／L 以下
ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	0.008　mg／L 以下
フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	0.03　mg／L 以下
イプロベンホス（ＩＢＰ）	0.008　mg／L 以下
クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	－
トルエン	0.6　mg／L 以下
キシレン	0.4　mg／L 以下
フタル酸ジエチルヘキシル	0.06　mg／L 以下
ニッケル	－
モリブデン	0.07　mg／L 以下
アンチモン	0.02　mg／L 以下
塩化ビニルモノマー	0.002　mg／L 以下
エピクロロヒドリン	0.0004 mg／L 以下
全マンガン	0.2　mg／L 以下
ウラン	0.002　mg／L 以下

※　平成16年3月31日付け環境省環境管理局水環境部長通知「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（通知）」によるもの

２　水生生物保全に係る要監視項目

項　　目	類型	指針値
クロロホルム ※1	生物Ａ	0.7　mg／L 以下
	生物特Ａ	0.006　mg／L 以下
	生物Ｂ	3　mg／L 以下
	生物特Ｂ	3　mg／L 以下
フェノール ※1	生物Ａ	0.05　mg／L 以下
	生物特Ａ	0.01　mg／L 以下
	生物Ｂ	0.08　mg／L 以下
	生物特Ｂ	0.01　mg／L 以下
ホルムアルデヒド ※1	生物Ａ	1　mg／L 以下
	生物特Ａ	1　mg／L 以下
	生物Ｂ	1　mg／L 以下
	生物特Ｂ	1　mg／L 以下
4－t－オクチルフェノール ※2	生物Ａ	0.001 mg／L 以下
	生物特Ａ	0.0007　mg／L 以下
	生物Ｂ	0.004　mg／L 以下
	生物特Ｂ	0.003　mg／L 以下
アニリン ※2	生物Ａ	0.02　mg／L 以下
	生物特Ａ	0.02　mg／L 以下
	生物Ｂ	0.02　mg／L 以下
	生物特Ｂ	0.02　mg／L 以下
2，4－ジクロロフェノール ※2	生物Ａ	0.03　mg／L 以下
	生物特Ａ	0.003　mg／L 以下
	生物Ｂ	0.03　mg／L 以下
	生物特Ｂ	0.02　mg／L 以下

※1　平成15年11月5日付け環境省環境管理局水環境部長通知「水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について（通知）」によるもの

※2　平成25年3月27日付け環境省水・大気環境局長通知「水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行について（通知）」によるもの

16　地下水の水質汚濁に係る環境基準（地下水環境基準）

項　　目	地下水環境基準値
カドミウム	0.003　mg／L 以下
全シアン	検出されないこと
鉛	0.01　mg／L 以下
六価クロム	0.05　mg／L 以下
砒素	0.01　mg／L 以下
総水銀	0.0005 mg／L 以下
アルキル水銀	検出されないこと
ＰＣＢ	検出されないこと
ジクロロメタン	0.02　mg／L 以下
四塩化炭素	0.002　mg／L 以下
塩化ビニルモノマー	0.002　mg／L 以下
１，２－ジクロロエタン	0.004　mg／L 以下
１，１－ジクロロエチレン	0.1　mg／L 以下
１，２－ジクロロエチレン	0.04　mg／L 以下
１，１，１－トリクロロエタン	1　mg／L 以下
１，１，２－トリクロロエタン	0.006　mg／L 以下
トリクロロエチレン	0.01　mg／L 以下
テトラクロロエチレン	0.01　mg／L 以下
１，３－ジクロロプロペン	0.002　mg／L 以下
チウラム	0.006　mg／L 以下
シマジン	0.003　mg／L 以下
チオベンカルブ	0.02　mg／L 以下
ベンゼン	0.01　mg／L 以下
セレン	0.01　mg／L 以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10　mg／L 以下
ふっ素	0.8　mg／L 以下
ほう素	1　mg／L 以下
１，４－ジオキサン	0.05　mg／L 以下

備考
１　地下水環境基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
２　「検出されないこと」とは、平成９年３月13日環境庁告示第10号別表中「測定方法」の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。
３　トリクロロエチレンの地下水環境基準値は、平成26年11月17日に0.03 mg/Lから0.01 mg/Lに改正された。

１７－１　水域の類型指定及び見直しの状況（一般項目）

（１）河川

類型	水　　域	指定年月日	廃止年月日	達成期間	指定方法
ＡＡ	荒川上流（１）（中津川合流点より上流）	S47. 4. 6		イ	環境庁告示7
	赤平川	H17. 4.12		ロ	埼玉県告示875
Ａ	荒川中流（熊ケ谷から秋ケ瀬取水堰まで）	H21. 3.31		イ	環境省告示14
	荒川上流（２）（中津川合流点から熊ケ谷まで）	S47. 4. 6		イ	環境庁告示7
	入間川下流（成木川合流点より下流）	H17. 4.12		ロ	埼玉県告示875
	入間川上流（成木川合流点より上流）	S46.12.17		ロ	埼玉県告示1646
	越辺川上流（高麗川合流点より上流）	〃		ハ	〃
	都幾川	〃		ハ	〃
	高麗川	〃	H16. 3.26	ハ	〃
	〃	H16. 3.26		イ	埼玉県告示541
	成木川	H15. 3.28		イ	埼玉県告示697
	赤平川	S46.12.17	H17. 4.12	ロ	埼玉県告示1646
	横瀬川	〃		ロ	〃
	利根川中流（坂東大橋から江戸川分岐点まで）	S46. 5.25		イ	閣議決定
	利根川上流（４）（群馬大橋から坂東大橋まで）	S47. 4. 6		イ	環境庁告示7
	江戸川上流（栗山取水口より上流）	S45. 9. 1		ロ	閣議決定
	小山川上流（元小山川合流点より上流）	S46. 5.25		イ	〃
	神流川（３）（笹川合流点から烏川合流点まで）	H15. 3.27		イ	環境省告示
	神流川（２）（入沢谷川合流点から笹川合流点まで）	S48. 3.31		ロ	環境庁告示21
Ｂ	荒川中流（熊ケ谷から秋ケ瀬取水堰まで）	S45. 9. 1	H21. 3.31	イ	閣議決定
	入間川下流（成木川合流点より下流）	S46.12.17	H17. 4.12	ロ	埼玉県告示1646
	越辺川下流（高麗川合流点より下流）	〃		ロ	〃
	槻川	〃		ロ	〃
	小畔川	H17. 4.12		イ	埼玉県告示875
	霞川	H18. 3.24		ロ	埼玉県告示543
	成木川	S46.12.17	H15. 3.28	イ	埼玉県告示1646
	市野川上流（滑川合流点より上流）	〃		ロ	〃
	和田吉野川	〃		ロ	〃
	渡良瀬川（４）（新開橋から利根川合流点まで）	S48. 3.31		ロ	環境庁告示21
	福川	S46. 5.25		ロ	閣議決定
	小山川下流（元小山川合流点から利根川合流点まで）	〃		ロ	〃
	唐沢川	H18. 3.24		ハ	埼玉県告示543
	元小山川	S46. 5.25		ロ	閣議決定
	烏川下流（森下橋から利根川合流点まで）	S48. 3. 6		ロ	群馬県告示
	神流川（３）（笹川合流点から烏川合流点まで）	S48. 3.31	H15. 3.27	イ	環境庁告示21
Ｃ	荒川下流（２）（笹目橋より下流）	H10. 6. 1		イ	環境庁告示27
	荒川下流（１）（秋ケ瀬取水堰から笹目橋まで）	S45. 9. 1		ハ	閣議決定
	鴨川	S46.12.17		ハ	埼玉県告示1646
	小畔川	〃	H17. 4.12	イ	〃
	市野川下流（滑川合流点より下流）	〃		ロ	〃
	中川中流（元荒川合流点から花畑川分岐点まで）	S45. 9. 1		ハ	閣議決定
	中川上流（元荒川合流点より上流）	S48. 3.31		ハ	環境庁告示21
	綾瀬川下流（古綾瀬川合流点より下流）	H15. 3.27		ハ	環境省告示
	綾瀬川上流（古綾瀬川合流点より上流）	S45. 9. 1		ハ	閣議決定
	大場川	H18. 3.24		ロ	埼玉県告示543
	元荒川	S46.12.17		ハ	埼玉県告示1646
	新方川	〃		ハ	〃
	大落古利根川	〃		ハ	〃
	新河岸川	H25. 3.26		イ	埼玉県告示338
	白子川	〃		イ	〃
	黒目川	H15. 3.28		イ	埼玉県告示697
	柳瀬川	H16. 3.26		イ	埼玉県告示541
	不老川	H24. 2.24		イ	埼玉県告示176
	谷田川	S48. 9.11		ロ	群馬県告示
Ｄ	荒川下流（２）（笹目橋より下流）	S45. 9. 1	H10. 6. 1	ハ	閣議決定
	芝川	H24. 2.24		イ	埼玉県告示176
	古綾瀬川	H18. 3.24		ロ	埼玉県告示543
	新河岸川	H16. 3.26	H25.3.26	イ	埼玉県告示541
	白子川	〃	〃	イ	〃
Ｅ	芝川	S46.12.17	H24. 2.24	ハ	埼玉県告示1646
	綾瀬川下流（古綾瀬川合流点より下流）	S45. 9. 1	H15. 3.27	ハ	閣議決定
	新河岸川	S46.12.17	H16. 3.26	ハ	埼玉県告示1646
	白子川	〃	〃	ハ	〃
	黒目川	〃	H15. 3.28	ハ	〃
	柳瀬川	〃	H16. 3.26	ハ	〃
	不老川	〃	H24. 2.24	ハ	〃

（２）湖沼

類型	水　　域	指定年月日	廃止年月日	達成期間	指定方法
Ａ Ⅲ	下久保ダム貯水池（神流湖）（全域）	H15. 3.27		イ イ	環境省告示36
Ａ Ⅲ	二瀬ダム貯水池（秩父湖）（全域）	〃		イ イ	〃
Ａ Ⅲ	荒川貯水池（彩湖）（全域）	H25. 6.5		※ イ	環境省告示59

○ 達成期間の分類は次のとおり。

イ：直ちに達成　ロ：５年以内で可及的速やかに達成　ハ：５年を超える期間で可及的速やかに達成

※ 段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めることとする。

平成29年度までの暫定目標をCOD 3.7mg/Lとする。全燐については「直ちに達成」とする。

１７－２　水域の類型指定の状況（水生生物保全項目）

（１）河川

類型	水　　域	指定年月日	廃止年月日	達成期間	指定方法
生物Ａ	利根川上流（坂東大橋より上流）	H21. 3.31		イ	環境省告示14
	小山川上流（１）（間瀬川合流点より上流）	H20.12.16		〃	埼玉県告示1688
	神流川	H21. 3.31		〃	環境省告示14
	荒川（イ）（玉淀ダムより上流）	〃		〃	〃
	入間川上流（成木川合流点より上流）	H20.12.16		〃	埼玉県告示1688
	越辺川上流（１）（毛呂川合流点より上流）	〃		〃	〃
	都幾川上流（玉川橋より上流）	〃		〃	〃
	槻川上流（大内沢川合流点より上流）	〃		〃	〃
	高麗川上流（天神橋より上流）	〃		〃	〃
	成木川	〃		〃	〃
	赤平川	〃		〃	〃
	横瀬川	〃		〃	〃
生物Ｂ	利根川中・下流（坂東大橋より下流）	H21. 3.31		〃	環境省告示14
	江戸川及び旧江戸川	〃		〃	〃
	中川	〃		〃	〃
	綾瀬川	〃		〃	〃
	古綾瀬川	H20.12.16		ロ	埼玉県告示1688
	大場川	〃		〃	〃
	元荒川	〃		イ	〃
	新方川	〃		〃	〃
	大落古利根川	〃		〃	〃
	渡良瀬川（３）・（４）（袋川合流点より下流）	H21. 3.31		〃	環境省告示14
	福川	H20.12.16		〃	埼玉県告示1688
	小山川上流（２）・下流（間瀬川合流点より下流）	〃		〃	〃
	唐沢川	〃		〃	〃
	元小山川	〃		ロ	〃
	荒川（ハ）（正喜橋より下流）	H21. 3.31		イ	環境省告示14
	芝川	H20.12.16		〃	埼玉県告示1688
	新河岸川	〃		〃	〃
	白子川	〃		〃	〃
	黒目川	〃		〃	〃
	柳瀬川	〃		ロ	〃
	不老川	〃		イ	〃
	鴨川	〃		ロ	〃
	入間川下流（成木川合流点より下流）	〃		イ	〃
	越辺川上流（２）・下流（毛呂川合流点より下流）	〃		〃	〃
	小畔川	〃		〃	〃
	都幾川下流（玉川橋より下流）	〃		〃	〃
	槻川下流（大内沢川合流点より下流）	〃		〃	〃
	高麗川下流（天神橋より下流）	〃		〃	〃
	霞川	〃		〃	〃
	市野川	〃		〃	〃
	和田吉野川	〃		〃	〃
生物特Ｂ	荒川（ロ）（玉淀ダムから正喜橋まで）	H21. 3.31		〃	環境省告示14

（２）湖沼

類型	水　　域	指定年月日	廃止年月日	達成期間	指定方法
湖沼生物Ａ	下久保ダム貯水池（神流湖）	H21. 3.31		イ	環境省告示14
	二瀬ダム貯水池（秩父湖）	〃		〃	〃

○ 達成期間の分類は次のとおり。

イ：直ちに達成　ロ：５年以内で可及的速やかに達成　ハ：５年を超える期間で可及的速やかに達成

18 排水規制の推移

水質汚濁防止法関係	年月日	備考
工場排水等の規制に関する法律公布	昭和33年12月25日	
公共用水域の水質の保全に関する法律公布	同上	
水質汚濁防止法公布	45年12月25日	上記二法廃止
〃 無過失責任の制度導入	47年 6月22日	
〃 水質総量規制の制度導入	53年 6月13日	
〃 事故時の措置及び地下浸透禁止の制度導入	平成元年 6月28日	
〃 生活排水対策を推進するための制度導入	2年 6月22日	
〃 地下水の浄化措置及び油に係る事故時の措置制度導入	8年 6月 5日	
〃 事故時の措置の拡大(指定物質導入)・自主測定罰則導入	22年 5月10日	
〃 地下水汚染未然防止のための制度導入	23年 6月22日	
水質汚濁防止法施行令公布	昭和46年 6月17日	
〃 第２条にＰＣＢを追加	50年 2月 3日	
〃 第２条にＴＣＥ、ＰＣＥを追加	平成元年 3月29日	
〃 第３条に海域に係るＮ、Ｐを追加	5年 8月27日	
〃 第２条にジクロロメタン等１３物質を追加	5年12月27日	
〃 第２条にほう素およびその化合物等３物質を追加	13年 6月13日	
〃 第２条に1,4-ジオキサン等３物質を追加	24年 5月23日	
化学的酸素要求量・窒素含有量及びりん含有量に係る総量削減計画（埼玉県告示） 目標年度 平成26年度	平成24年 2月17日	
〃 水質汚濁防止法の特定施設38-2,66-2の追加指定により一部改正	24年 5月24日	

＊上乗せ条例改正の状況

上乗せ条例関係	年月日	備考
水質汚濁防止法第３条第３項の規定に基づき、排水基準を定める条例（以下「上乗せ条例」という。）公布	昭和46年10月15日	
水質汚濁防止法の特定施設１－２の追加指定により、上乗せ条例別表第１（排水基準）に新たに基準を追加	48年 3月31日	畜産関係
別表第１のＢＯＤの暫定基準* の削除（適用期間満了による）及び別表第２（暫定基準）の全部改正（適用期間延長による）	51年 6月24日	*ｹﾐｸﾞﾗﾝﾄﾞﾊﾟﾙﾌﾟ製造業
別表第２（暫定基準）の全部改正（適用期間延長による）	56年 7月14日	
水質汚濁防止法の特定施設６６－３*ｱ及び６６－４*ｲの追加指定により、別表第１の一部改正	63年10月12日	*ｱ 共同調理場 *ｲ 弁当製造業
別表第１（排水基準）の全部改正	平成 3年12月26日	
別表第２（暫定基準）の削除（適用期間満了による） 別表第１備考の一部改正（排水基準の適用範囲の拡大） 別表第２の追加（日平均排水量１０m^3未満の特定事業場の排水基準の新規設定）	13年12月28日	
別表第３（暫定基準*）の追加		*ふっ素およびその化合物

＊上乗せ条例改正の状況（続き）

上　乗　せ　条　例　関　係	年　月　日	備　考
水質汚濁防止法の特定施設６６－２*の追加指定により、別表２の一部改正	平成24年 5月25日	*ｴﾁﾚﾝｵｷｻｲﾄﾞ又は1,4-ｼﾞｵｷｻﾝの混合施設

＊埼玉県公害防止条例の状況（排水規制強化関係のみ）

埼　玉　県　公　害　防　止　条　例　関　係	年　月　日	備　考
埼玉県公害防止条例の全面改正により、指定排水施設に関する条項が定められる	昭和53年10月11日	ｺﾙｹﾞｰﾄﾏｼﾝ集団給食施設
追加指定された水質汚濁防止法の特定施設６６－３*ｱ及び６６－４*ｲを条例の対象から除外	63年10月12日	*ｱ 共同調理場 *ｲ 弁当製造業
地下水汚染防止のため、事故防止義務及び事故時の措置の対象として地下浸透を追加	平成 2年 3月31日	
施行規則第１４条にジクロロメタン等１３物質を追加	6年 3月25日	
ほう素及びその化合物等３項目を追加	13年 8月31日	

埼　玉　県　生　活　環　境　保　全　条　例　関　係	年　月　日	備　考
埼玉県公害防止条例の全面改正 指定排水施設*の追加 排水基準の適用範囲の拡大（一律日平均排水量１０m^3以上） 排水基準の新規設定（日平均排水量１０m^3未満） 法・条例対象外の工場・事業場への排水基準の新規設定	平成13年 7月17日	* 飲食店 ｶｯﾄ野菜製造業
排出水の測定結果の虚偽記録に対する罰則の創設	平成23年 3月18日	
排出水の汚染状態の測定回数の上乗せを規定	平成23年12月27日	
施行規則第２７条に1,4-ジオキサン等３物質を追加	平成24年 5月24日	

19 水道水質に関する基準等

水道水質基準及び水質管理目標設定項目

1　水道水質基準：51項目（平成27年3月31日現在）

番号	項　目	基 準 値
1	一般細菌	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。
2	大腸菌	検出されないこと。
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0．003mg／L以下であること。
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0．0005mg／L以下であること。
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0．01mg／L以下であること。
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0．01mg／L以下であること。
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0．01mg／L以下であること。
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0．05mg／L以下であること。
9	亜硝酸態窒素	0．04mg／L以下であること。
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0．01mg／L以下であること。
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg／L以下であること。
12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0．8mg／L以下であること。
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1．0mg／L以下であること。
14	四塩化炭素	0．002mg／L以下であること。
15	1,4-ジオキサン	0．05mg／L以下であること。
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0．04mg／L以下であること。
17	ジクロロメタン	0．02mg／L以下であること。
18	テトラクロロエチレン	0．01mg／L以下であること。
19	トリクロロエチレン	0．01mg／L以下であること。
20	ベンゼン	0．01mg／L以下であること。
21	塩素酸	0．6mg／L以下であること。
22	クロロ酢酸	0．02mg／L以下であること。
23	クロロホルム	0．06mg／L以下であること。
24	ジクロロ酢酸	0．04mg／L以下であること。
25	ジブロモクロロメタン	0．1mg／L以下であること。
26	臭素酸	0．01mg／L以下であること。
27	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0．1mg／L以下であること。
28	トリクロロ酢酸	0．2mg／L以下であること。
29	ブロモジクロロメタン	0．03mg／L以下であること。
30	ブロモホルム	0．09mg／L以下であること。
31	ホルムアルデヒド	0．08mg／L以下であること。
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1．0mg／L以下であること。
33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0．2mg／L以下であること。
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0．3mg／L以下であること。
35	銅及びその化合物	銅の量に関して、1．0mg／L以下であること。
36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg／L以下であること。
37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0．05mg／L以下であること。
38	塩化物イオン	200mg／L以下であること。
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg／L以下であること。
40	蒸発残留物	500mg／L以下であること。
41	陰イオン界面活性剤	0．2mg／L以下であること。
42	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0．00001mg／L以下であること。
43	1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール(別名2-メチルイソボルネオール)	0．00001mg／L以下であること。
44	非イオン界面活性剤	0．02mg／L以下であること。
45	フェノール類	フェノールの量に換算して、0．005mg／L以下であること。
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg／L以下であること。
47	pH値	5．8以上8．6以下であること。
48	味	異常でないこと。
49	臭気	異常でないこと。
50	色度	5度以下であること。
51	濁度	2度以下であること。

２　水質管理目標設定項目：26項目（平成27年3月31日現在）

番号	項　目	目　標　値
1	アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
2	ウラン及びその化合物	ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
3	ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02mg/L
4	削除	削除
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下
6	削除	削除
7	削除	削除
8	トルエン	0.4mg/L以下
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/L以下
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下
11	削除	削除
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)
15	農薬類 *1	検出値と目標値の比の和として、1以下
16	残留塩素	1mg/L以下
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上　100mg/L以下
18	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
19	遊離炭酸	20mg/L以下
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L以下
22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/L以下
23	臭気強度（TON）	3以下
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下
25	濁度	1度以下
26	pH値	7.5程度
27	腐食性（ランゲリア指数）	－1程度以上とし、極力0に近づける
28	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2，000以下（暫定）
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下
30	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下

*1農薬類の項目については、別に厚生労働省でリストアップした120農薬のうちから、地域の実情に応じて各水道事業体等で測定する農薬を選定する。

*1 農薬類（水質管理目標設定項目Ｎｏ．１５）の対象農薬リスト

（平成２６年４月１日改正）

番号	農　　薬　　名	用途	目標値 (mg/L)
1	１，　３―ジクロロプロペン（Ｄ―Ｄ）	殺虫剤	０．００２
2	２，２―ＤＰＡ（ダラポン）	除草剤	０．０８
3	２，４―Ｄ（２，４―ＰＡ）	除草剤	０．０３
4	ＥＰＮ 注１）	殺虫剤	０．００４
5	ＭＣＰＡ	除草剤	０．００５
6	アシュラム	除草剤	０．２
7	アセフェート	殺虫剤、殺菌剤	０．００６
8	アトラジン	除草剤	０．０１
9	アニロホス	除草剤	０．００３
10	アミトラズ	殺虫剤	０．００６
11	アラクロール	除草剤	０．０３
12	イソキサチオン 注１）	殺虫剤	０．００８
13	イソフェンホス 注１）	殺菌剤	０．００１
14	イソプロカルブ（ＭＩＰＣ）	殺虫剤	０．０１
15	イソプロチオラン（ＩＰＴ）	殺虫剤、殺菌剤 植物成長調整剤	０．３
16	イプロベンホス（ＩＢＰ）	殺菌剤	０．０９
17	イミノクタジン	殺虫剤、殺菌剤	０．００６
18	インダノファン	除草剤	０．００９
19	エスプロカルブ	除草剤	０．０３
20	エディフェンホス（エジフェンホス、ＥＤＤＰ）	殺菌剤	０．００６
21	エトフェンプロックス	殺虫剤、殺菌剤	０．０８
22	エトリジアゾール（エクロメゾール）	殺菌剤	０．００４
23	エンドスルファン（ベンゾエピン）　注２）	殺虫剤	０．０１
24	オキサジクロメホン	除草剤	０．０２
25	オキシン銅（有機銅）	殺虫剤、殺菌剤	０．０４
26	オリサストロビン	殺虫剤、殺菌剤	０．１
27	カズサホス	殺虫剤	０．０００６
28	カフェンストロール	殺虫剤、除草剤	０．００８
29	カルタップ	殺虫剤、殺菌剤 除草剤	０．３
30	カルバリル（ＮＡＣ）	殺虫剤	０．０５
31	カルプロパミド	殺虫剤、殺菌剤	０．０４
32	カルボフラン	代謝物	０．００５
33	キノクラミン（ＡＣＮ）	除草剤	０．００５
34	キャプタン	殺菌剤	０．３
35	クミルロン	除草剤	０．０３
36	グリホサート 注３）	除草剤	２
37	グルホシネート	除草剤 植物成長調整剤	０．０２
38	クロメプロップ	除草剤	０．０２
39	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）　注４）	除草剤	０．０００１
40	クロルピリホス 注１）	殺虫剤	０．００３
41	クロロタロニル（ＴＰＮ）	殺虫剤、殺菌剤	０．０５
42	シアナジン	除草剤	０．００４
43	シアノホス（ＣＹＡＰ）	殺虫剤	０．００３
44	ジウロン（ＤＣＭＵ）	除草剤	０．０２
45	ジクロベニル（ＤＢＮ）	除草剤	０．０１
46	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	殺虫剤	０．００８
47	ジクワット	除草剤	０．００５
48	ジスルホトン（エチルチオメトン）	殺虫剤	０．００４
49	ジチアノン	殺菌剤	０．０３

番号	農　　薬　　名	用途	目標値 (mg/L)
50	ジチオカルバメート系農薬 注５）	殺虫剤、殺菌剤	０．００５
51	ジチオピル	除草剤	０．００９
52	シハロホップブチル	除草剤	０．００６
53	シマジン（ＣＡＴ）	除草剤	０．００３
54	ジメタメトリン	除草剤	０．０２
55	ジメトエート	殺虫剤	０．０５
56	シメトリン	除草剤	０．０３
57	ジメピペレート	除草剤	０．００３
58	ダイアジノン 注１）	殺虫剤、殺菌剤	０．００５
59	ダイムロン	殺虫剤、殺菌剤 除草剤	０．８
60	ダゾメット	殺菌剤	０．００６
61	チアジニル	殺虫剤、殺菌剤	０．１
62	チウラム	殺虫剤、殺菌剤	０．０２
63	チオジカルブ	殺虫剤	０．０８
64	チオファネートメチル	殺虫剤、殺菌剤	０．３
65	チオベンカルブ	除草剤	０．０２
66	テルブカルブ（ＭＢＰＭＣ）	除草剤	０．０２
67	トリクロピル	除草剤	０．００６
68	トリクロルホン（ＤＥＰ）	殺虫剤	０．００５
69	トリシクラゾール	殺虫剤、殺菌剤 植物成長調整剤	０．０８
70	トリフルラリン	除草剤	０．０６
71	ナプロパミド	除草剤	０．０３
72	パラコート	除草剤	０．００５
73	ピペロホス	除草剤	０．０００９
74	ピラクロニル	除草剤	０．０１
75	ピラゾキシフェン	除草剤	０．００４
76	ピラゾリネート （ピラゾレート）	除草剤	０．０２
77	ピリダフェンチオン	殺虫剤	０．００２
78	ピリブチカルブ	除草剤	０．０２
79	ピロキロン	殺虫剤、殺菌剤	０．０４
80	フィプロニル	殺虫剤、殺菌剤	０．０００５
81	フェニトロチオン（ＭＥＰ） 注１）	殺虫剤、殺菌剤 植物成長調整剤	０．００３
82	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	殺虫剤、殺菌剤	０．０３
83	フェリムゾン	殺虫剤、殺菌剤	０．０５
84	フェンチオン（ＭＰＰ） 注６）	殺虫剤	０．００６
85	フェントエート（ＰＡＰ）	殺虫剤、殺菌剤	０．００７
86	フェントラザミド	除草剤	０．０１
87	フサライド	殺虫剤、殺菌剤	０．１
88	ブタクロール	除草剤	０．０３
89	ブタミホス 注１）	除草剤	０．０２
90	ブプロフェジン	殺虫剤、殺菌剤	０．０２
91	フルアジナム	殺菌剤	０．０３
92	プレチラクロール	除草剤	０．０５
93	プロシミドン	殺菌剤	０．０９
94	プロチオホス	殺虫剤	０．００４
95	プロピコナゾール	殺菌剤	０．０５
96	プロピザミド	除草剤	０．０５
97	プロベナゾール	殺虫剤、殺菌剤	０．０５
98	ブロモブチド	殺虫剤、除草剤	０．１
99	ベノミル	殺菌剤	０．０２
100	ペンシクロン	殺虫剤、殺菌剤	０．１

番号	農　　薬　　名	用途	目標値 (mg/L)
101	ベンゾビシクロン	除草剤	０．０９
102	ベンゾフェナップ	除草剤	０．００４
103	ベンタゾン	除草剤	０．２
104	ペンディメタリン	除草剤 植物成長調整剤	０．３
105	ベンフラカルブ	殺虫剤、殺菌剤	０．０４
106	ベンフルラリン（ベスロジン）	除草剤	０．０１
107	ベンフレセート	除草剤	０．０７
108	ホスチアゼート	殺虫剤	０．００３
109	マラチオン（マラソン）　注１）	殺虫剤	０．０５
110	メコプロップ（ＭＣＰＰ）	除草剤	０．０５
111	メソミル	殺虫剤	０．０３
112	メタム（カーバム）	殺虫剤	０．０１
113	メタラキシル	殺虫剤、殺菌剤	０．０６
114	メチダチオン　（ＤＭＴＰ）	殺虫剤	０．００４
115	メチルダイムロン	除草剤	０．０３
116	メトミノストロビン	殺虫剤、殺菌剤	０．０４
117	メトリブジン	除草剤	０．０３
118	メフェナセット	除草剤	０．０２
119	メプロニル	殺虫剤、殺菌剤	０．１
120	モリネート	除草剤	０．００５

注１）ＥＰＮ、イソキサチオン、イソフェンホス、クロルピリホス、ダイアジノン、フェニトロチオン（ＭＥＰ）、ブタミホス及びマラチオン（マラソン）の濃度については、それぞれのオキソン体の濃度と合計して算出すること。
注２）エンドスルファン（ベンゾエピン）の濃度は、代謝物であるエンドスルフェート（ベンゾエピンスルフェート）の濃度と合計して算出すること。
注３）グリホサートの濃度は、代謝物であるアミノメチルリン酸（ＡＭＰＡ）と合計して算出すること。
注４）クロルニトロフェン(ＣＮＰ)の濃度は、ＣＮＰ―アミノ体の濃度と合計して算出すること。
注５）ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジネブ、ジラム、チウラム、プロピネブ、ポリカーバメート、マンゼブ（マンコゼブ）及びマンネブの濃度を二硫化炭素に換算して合計して算出すること。
注６）フェンチオン（ＭＰＰ）の濃度は、酸化物であるＭＰＰスルホキシド、ＭＰＰスルホン、ＭＰＰオキソン、ＭＰＰオキソンスルホキシド及びＭＰＰオキソンスルホンの濃度と合計して算出すること。

20　ダイオキシン類に関する環境基準

ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁（水底の底質の汚染を含む。）及び土壌の汚染に係る環境基準について

（平成 11 年環境庁告示第 68 号）
（平成 14 年環境省告示第 46 号改正）
（平成 21 年環境省告示第 11 号改正）

ダイオキシン類対策特別措置法（平成１１年法律第１０５号）第７条の規定に基づくダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁（水底の底質の汚染を含む。）及び土壌の汚染に係る環境上の条件につき人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準（以下「環境基準」という。）は、次のとおりとする。

第１　環境基準

１　環境基準は、別表の媒体の項に掲げる媒体ごとに、同表の基準値の項に掲げるとおりとする。

２　１の環境基準の達成状況を調査するため測定を行う場合には、別表の媒体の項に掲げる媒体ごとに、ダイオキシン類による汚染又は汚濁の状況を的確に把握することができる地点において、同表の測定方法の項に掲げる方法により行うものとする。

３　大気の汚染に係る環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域又は場所については適用しない。

４　水質の汚濁（水底の底質の汚染を除く。）に係る環境基準は、公共用水域及び地下水について適用する。

５　水底の底質の汚染に係る環境基準は、公共用水域の水底の底質について適用する。

６　土壌の汚染に係る環境基準は、廃棄物の埋立地その他の場所であって、外部から適切に区別されている施設に係る土壌については適用しない。

第２　達成期間等

１　環境基準が達成されていない地域又は水域にあっては、可及的速やかに達成されるように努めることとする。

２　環境基準が現に達成されている地域若しくは水域又は環境基準が達成された地域若しくは水域にあっては、その維持に努めることとする。

３　土壌の汚染に係る環境基準が早期に達成されることが見込まれない場合にあっては、必要な措置を講じ、土壌の汚染に起因する環境影響を防止することとする。

第３　環境基準の見直し

ダイオキシン類に関する科学的な知見が向上した場合、基準値を適宜見直すこととする。

別表

媒体	基準値	測定方法
大気	0.6 pg-TEQ/m^3 以下	ポリウレタンフォームを装着した採取筒をろ紙後段に取り付けたエアサンプラーにより採取した試料を高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法
水質（水底の底質を除く。）	1 pg-TEQ/l 以下	日本工業規格 K 0312 に定める方法
水底の底質	150 pg-TEQ/g 以下	水底の底質中に含まれるダイオキシン類をソックスレー抽出し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法
土壌	1,000 pg-TEQ/g 以下	土壌中に含まれるダイオキシン類をソックスレー抽出し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法（ポリ塩化ジベンゾフラン等（ポリ塩化ジベンゾフラン及びポリ塩化ジベンゾ－パラ－ジオキシンをいう。以下同じ。）及びコプラナーポリ塩化ビフェニルをそれぞれ測定するものであって、かつ、当該ポリ塩化ジベンゾフラン等を２種類以上のキャピラリーカラムを併用して測定するものに限る。）
備考 1　基準値は、2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの毒性に換算した値とする。		

2　大気及び水質（水底の底質を除く。）の基準値は、年間平均値とする。
3　土壌中に含まれるダイオキシン類をソックスレー抽出又は高圧流体抽出し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計、ガスクロマトグラフ四重極形質量分析計又はガスクロマトグラフ三次元四重極形質量分析計により測定する方法（この表の土壌の欄に掲げる測定方法を除く。以下「簡易測定方法」という。）により測定した値（以下「簡易測定値」という。）に２を乗じた値を上限、簡易測定値に 0.5 を乗じた値を下限とし、その範囲内の値をこの表の土壌の欄に掲げる測定方法により測定した値とみなす。
4　土壌にあっては、環境基準が達成されている場合であって、土壌中のダイオキシン類の量が 250pg-TEQ/g 以上の場合簡易測定方法により測定した場合にあっては、簡易測定値に２を乗じた値が 250pg-TEQ/g 以上の場合）には、必要な調査を実施することとする。

21　公共用水域におけるＢＯＤ又はＣＯＤの評価方法について

昭和 52 年 7 月 1 日
環 水 管 第 5 2 号

北海道生活環境部長　殿

環境庁水質保全局水質管理課長

公共用水域におけるＢＯＤ又はＣＯＤの評価方法について（回答）

昭和 52 年 5 月 18 日付公害第 324 号をもって照会のあった標記の件について当庁としては、下記のとおり取り扱っているところであるので回答する。

記

1　環境基準の水域類型を指定する際の水質測定結果の評価方法について

環境基準の水域類型をあてはめるための水質測定結果については、年間を通じた日間平均値の全データのうち、あてはめようとする類型の基準値を満たしているデータ数の占める割合をもって評価するが、その割合が 75%以上有る場合、その基準に適合しているものと評価する。

なお、環境基準値と比較して水質の程度を判断する場合は、以下の方法により、求めた「75%水質値」を用いるものとする。

75%水質値……年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べ 0.75×ｎ番目（ｎは日間平均値のデータ数）のデータ値をもって 75%水質値とする。(0.75×ｎが整数でない場合は端数を切り上げた整数番目の値をとる。)

2　環境基準点における水質測定結果の環境基準に対する整合性についての判断方法について

環境基準地点において、年間を通じて環境基準に適合していたか否かを判断する場合には１と同様に年間を通じた日間平均値の全データのうち 75%以上のデータが基準値を満足している基準点を適合しているものと判断する。

3　複数の環境基準点をもつ水域における水質測定結果の環境基準に対する適合性についての判断方法について

これについては、当該環境基準類型あてはめ水域内のすべての環境基準地点において、環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

平成２６年度公共用水域及び地下水の水質測定結果
（資　料　編）

発　行　埼玉県環境部水環境課
所在地　埼玉県さいたま市浦和区高砂３丁目１５番１号
電　話　０４８－８２４－２１１１（内）３０８１

埼玉県のマスコット「コバトン＆さいたまっち」