

彩の国

平成24年度

公共用水域及び地下水の  
水質測定結果  
(資料編)

平成26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24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、政令市（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、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	11
(1)	水質測定結果総括表	16
(2)	水質測定結果個表	64
(3)	トリハロメタン生成能測定結果	175
(4)	要監視項目・水生生物保全に関する項目測定結果	188
(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・LAS等・環境ホルモン項目）	249
(8)	ダイオキシン類測定結果（河川水質・底質）	252

## 第2章 地下水の水質測定結果

1	測定概要	262
(1)	調査期間	262
(2)	調査機関	262
(3)	調査の種類	262
(4)	調査地点数	262
(5)	測定項目、測定方法、報告下限値及び地下水環境基準値	262
2	測定結果	264
(1)	水質測定結果一覧	264
	地下水概況調査結果	264
	汚染井戸周辺地区調査結果	279
	継続監視調査結果	284
(2)	ダイオキシン類測定結果（地下水）	314

## 第3章 その他の調査結果（ダイオキシン類・土壌）

監視概要	315
一般環境把握調査結果	316
発生源周辺状況把握調査結果	317

## 参 考 資 料

1	健康項目の環境基準不適合事例一覧	318
2	ダイオキシン類の環境基準不適合事例一覧	321
3	健康項目環境基準値超過の状況	327
4	健康項目の検出状況等	328
5	BOD環境基準の達成状況	329
6	BOD75%値の推移	331
7	主要地点におけるT-Nの年度平均値の推移	348
8	主要地点におけるT-Pの年度平均値の推移	349
9	主要地点におけるMBASの年度平均値の推移	350
10	異常水質事故発生件数の推移	351
11	公共下水道整備状況の推移	352
12	しゅんせつ実績	354
13	洗浄剤等の販売量の推移	355
14	河川水系表	356
15	公共用水域の水質汚濁に係る環境基準	358
16	地下水の水質汚濁に係る環境基準	365
17	水域の種類指定及び見直しの状況	366
18	排水規制の推移	368
19	水道水質に関する基準等	370
20	ダイオキシン類に関する環境基準	374
21	公共用水域におけるBOD又はCODの評価方法について	376

# 第 1 章

## 公共用水域の水質測定結果



## 1 測定概要

### (1) 測定期間

平成24年4月から平成25年3月まで

### (2) 測定計画に基づく測定地点

44河川94地点、2湖沼2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、1～7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)

### (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

川越市環境部環境保全課

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保全課

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24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	環境基準 類型	基準点		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要		
		一般	生物									
1	C	生物B	○	○	あら かわ	ささ け	め 橋	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			あき が	せ しゆ 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年竣工の可動堰。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	○	○	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齊藤祐美の号「治水」に由来する。
4	A	生物B	○	○	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			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	○	○	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	○	○	しょう	き	はし	寄 居 町	36.06.45	139.11.51	〃	県立長瀬玉淀自然公園で、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	○	○	おや	はな	はし	皆 野 町	36.04.54	139.06.34	埼 玉 県	国道140号線との交差点で、名勝地である長瀬の最上流部。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。一帯は県立長瀬玉淀自然公園。
9	AA	生物A	○	○	なか	つ	かわ	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	○	○	しば	かわ	はし	さいたま市緑区	35.51.43	139.42.49	さいたま市	見沼た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			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	○	○	しん	しば	かわ	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					と	う	え	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						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					しょう	ぶ	かわ	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		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
		一般	生物							
16				ささめ川	ささめ樋管	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				〃	しりつうわ	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	○	かも鴨	なかどては	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、荒川の秋ヶ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		〃	かかもがわ	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）との交差点。流域には住宅地が広がっている。
20	A	生物B	○	〃	いるまお	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	○	〃	おちあいは	川島町 川越市	35.57.20	139.28.16	〃	国道254号線との交差点。下流で越辺川が左岸から合流する。
22	A	生物B		〃	はつかりは	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		〃	ふじみは	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		〃	とよみずは	狭山市 入間市	35.51.04	139.22.59	〃	国道299・407号線との交差点にある長さ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	○	〃	きゅう給センター	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	○	〃	おちあいは	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	○	〃	いまかわは	鳩山町 毛呂山町	35.58.01	139.20.33	埼玉県	坂戸市とときわ町を結ぶ県道との交差点。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	○	〃	やまぶきは	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	○	〃	とよまがわ	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	○	〃	みょうか	ときわ町	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	環境基準 類型	基準点		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要					
		一般	生物												
31	B	生物B	○	○	つき 槻	かわ 川	かぶと 兜ごう 合	りゅう てん 点	かわ 川 ま え 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		○	〃	〃	おお ごう 合	うち りゅう 流	さわ 沢 てん 点	かわ 川 ま え 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	○	○	こ 高 麗	かわ 川	こ 高 麗	かわ 川	おお 大 橋	坂戸市	35.57.36	139.22.51	国土交通省 (荒川上流)	坂戸市とときわ町を結ぶ県道との交差点。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		○	〃	〃	てん 天	じん 神	はし 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	○	○	こ 小	あぜ 畔	かわ 川	と げ	はし 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	○	○	かすみ 霞	かわ 川	やま 大	と 和	はし 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	○	○	なる 成	き 木	かわ 川	なる 成	き 木	おお 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	○	○	いち 市	の 野	かわ 川	か 徒	ち 歩	はし 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。周辺は水稻やイチゴの産地でゴルフ場も立地している。
39	B	生物B	○	○	〃	〃	てん 天	じん 神	はし 橋	東松山市	36.02.43	139.24.50	〃	国道407号線との交差点。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					なめ 滑	かわ 川	はち 八	まん 幡	はし 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	○	○	わ 和 し 吉	の 野	だ 田 かわ 川	よ し 吉	み 見	はし 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。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	○	○	あ 赤	び 平	かわ 川	あ 赤	ひ 平	はし 橋	小鹿野町	36.00.33	139.02.17	埼玉県	国道299号線との交差点。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流。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	○	○	よ 横	せ 瀬	かわ 川	は 原	や 谷	はし 橋	秩父市	36.01.45	139.06.19	〃	国道140号線との交差点。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					なか 中	つ 津	かわ 川	おち 落	あい 合	はし 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鉾山がある。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			なか 中	かわ 川	しお 潮	どめ 止	はし 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	基準点		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
		一般	生物							
46	C	生物B	○	○	なか かわ はち じょう ばし 橋	三 八 郷 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			や 弥 よ い 生 はし 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	○	○	ゆたか 豊 はし 橋	吉 川 伏 市 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点。周辺には水田が広がる。工業団地も近接。
49	C	生物B			まつ 松 とみ 富 はし 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。橋の周囲は緑豊かな田園風景が広がっている。
50	C	生物B			み 行 ゆき 幸 はし 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			どう 道 はし 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	○	○	あや 綾 せ 瀬 かわ た 内 く み 匠 はし 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			て 手 しろ 代 はし 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			さい か ら 槐 ど 戸 はし 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	○	○	な わ て 駈 はし 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					でん う 右 かわ でん う 右 はし 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、寛永年間に鉤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	○	○	ふる あ や 古 綾 せ 瀬 かわ あ や 綾 せ 瀬 ご う 合 り ゆ う 流 てん 点 かわ 川 ま え 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					け 毛 なが 長 かわ 水 じん 神 はし 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	○	○	お お 大 ば 場 かわ かつ 葛 み 三 はし 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	○	○	もと 元 あら 荒 かわ なか しま 島 はし 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。

※ 平成24年度、堰橋は欠測。

地点番号	環境基準 類型	基準点		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要	
		一般	生物								
61	C	生物B			もと元 荒川	はちまん 橋	白岡市	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			しほ	い井 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					おし忍 川	まえや 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	〇	〇	にい新 方が川	しょうわ 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	〇	〇	おおと 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			こ小 ぶち 測 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			すぎと 杉戸古 川	かわは 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、昼1昼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	D	生物B	〇	〇	しん新 河川	かさめ 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、秋ヶ瀬取水堰から導水された浄化用水が流入しているほか、埼玉県の下処理水が放流。
69	D	生物B	〇	〇	〃	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	D	生物B			あさひ 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	D	生物B	〇	〇	しらこ 白子 川	みその 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	〇	〇	くろめ 黒目 川	あずま 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			とけん 都県 地	きょう 境 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	〇	〇	やな 柳 瀬 川	さかえ 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			〃	ふた二 やぎ 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。（平成24年度の結果についてはD類型で評価）

地点番号	環境基準 類型	基準点		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
		一般	生物							
76				あずま 東	かわ なか ばし 橋	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	○	ふ ろ う 老	かわ し と ら ず 老 は し 橋	川 越 市	35. 53. 45	139. 29. 27	川 越 市	国道254号線との交差点。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		〃	い り 入 さ き は し 橋	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	○	と ね か り 利 根 川 栗	は し 橋	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	○	〃	と ね お お 大 せ き 堰	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		〃	とう す い 水 は し 橋	群馬県太田市 熊 谷 市	36. 14. 22	139. 22. 42	〃	国道407号線との交差点で長さ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		〃	じょう ぶ お お 大 は し 橋	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	○	〃	ばん どう お お 大 は し 橋	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	○	え ど か な が れ 江 戸 川 流	や ま は し 山 は し 橋	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		〃	の だ は し 野 田 は し 橋	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点で長さ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		〃	せ や ど せ き 関 宿 は し 橋	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	○	ふ か かわ しょう 昭 福 川	わ 和 は し 昭 和 は し 橋	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、水稻の主要生産地。
88	B	生物 B	○	こ や ま か わ 新 小 山 川	め い 明 は し 橋	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	○	〃	い ち の は し 橋	本 庄 市 深 谷 市	36. 13. 37	139. 13. 09	〃	国道17号線との交差点。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	○	〃	しん げん だ は し 新 元 田 は し 橋	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。

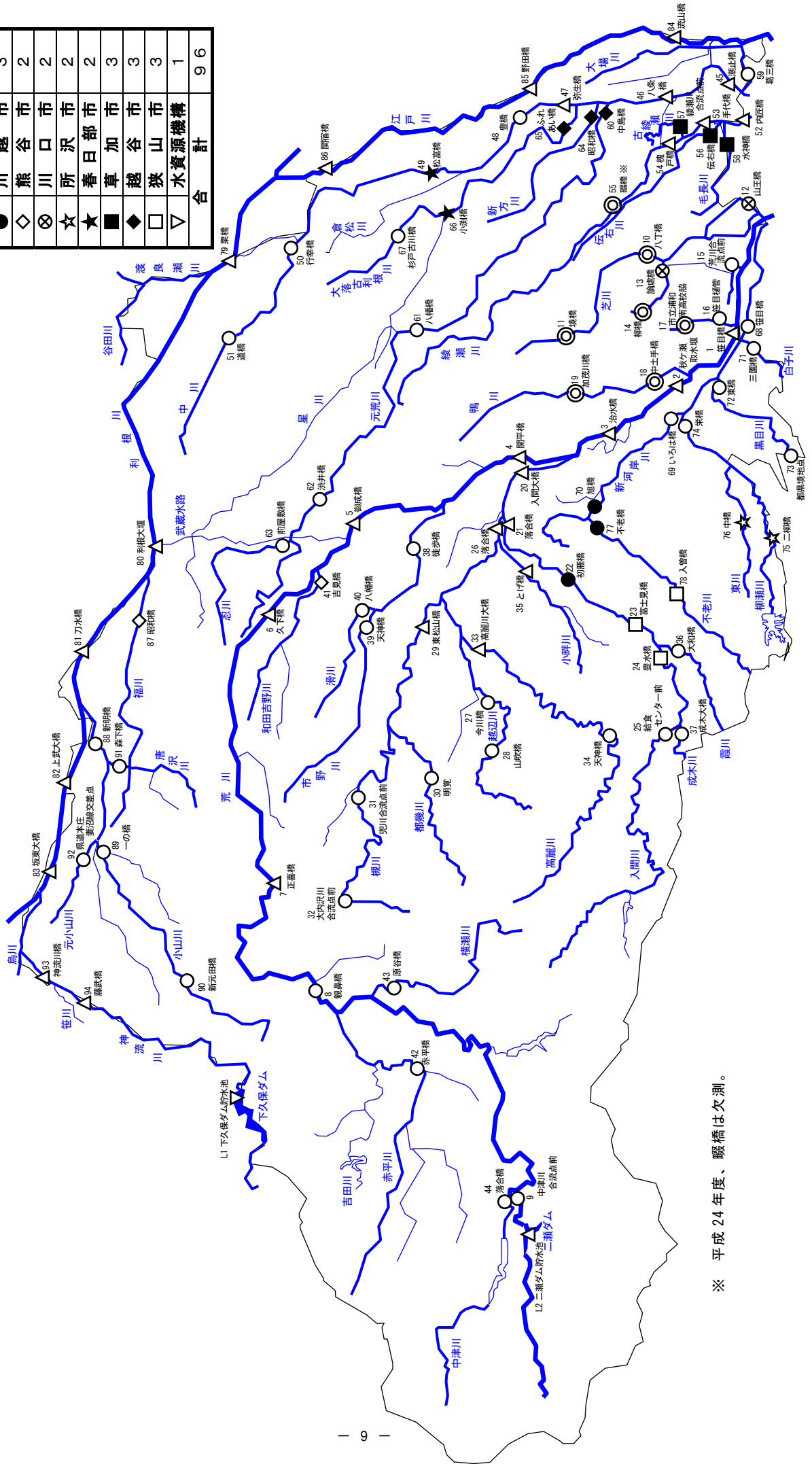
地点番号	環境基準 類型	基準点		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
		一般	生物							
91	B	生物B	○	○	から唐 かわ沢 かわ川 もり森 した下 はし橋	深谷市	36.12.50	139.17.26	〃	深谷市上敷免地内の県道との交差点。荒川の玉淀ダムから取水した農業用水の落とし水を水源として深谷市を流下する。下流で小山川の右岸に接続。支流の上唐沢川の最上流部で、深谷市のし尿処理場の処理水が放流。
92	B	生物B	○	○	もと元 小山川 けん道本庄妻沼 せん線 交 差 点	本庄市	36.14.12	139.12.34	〃	本庄市にある新泉橋で採水。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	○	○	かん神 な流 かわ川 かん神 な流 かわ川 はし橋	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)との交差点で、J R高崎線の鉄橋に隣接。下流で鳥川の右岸に合流した後、利根川に接続する。
94	A	生物A	○	○	〃 とう藤 ぶ武 はし橋	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		湖沼名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
		一般	生物							
L1	A III	生物A	○	○	しもくほ 下久保ダム ちよすい 貯水池 かなこ (神流湖)	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 <sup>3</sup> 。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	A III	生物A	○	○	ふたせ 瀬ダム ちよすい 貯水池 ちちぶこ (秩父湖)	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 <sup>3</sup> 。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。

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	30
○ 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	96



※ 平成24年度、堰橋は欠測。

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	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11
	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)
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 <sup>6+</sup>	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
	ふっ素	F	規格34.1又は規格34.1c(注 <sup>6</sup> )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おいては、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	C u	規格 52.2、52.3、52.4 又は 52.5	
	溶解性鉄	S - F e	規格 57.2、57.3 又は 57.4	
	溶解性マンガン	S - M n	規格 56.2、56.3、56.4 又は 56.5	
	クロム	T - C r	規格 65.1	
その他の項目	アンモニア性窒素	N H <sub>4</sub> -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	N O <sub>3</sub> -N	規格 43.2.1、43.2.3 又は 43.2.5	
	亜硝酸性窒素	N O <sub>2</sub> -N	規格 43.1	
	有機性窒素	O r g - N	規格 44 又は上水試験方法に掲げる方法	
	りん酸性りん	P O <sub>4</sub> -P	規格 46.1.1	
	有機体炭素	T O C	規格 22	
	濁度		JIS K0101 の 9.4 又は上水試験方法に掲げる方法	
	導電率	E C	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	C l -	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	M B A S	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	
	要監視項目	クロロフィル a		上水試験方法に掲げる方法
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		M E P	〃	
イソプロチオラン			〃	
オキシシン銅 (有機銅)			環水規第 121 号の付表 2	
クロロタロニル		T P N	環水規第 121 号の付表 1 の第 1 又は第 2	
プロピザミド			〃	
E P N			〃	
ジクロロボス		D D V P	〃	
フェノブカルブ		B P M C	〃	
イプロベンホス		I B P	〃	
クロルニトロフェン		C N P	〃	
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		N i	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		M o	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		S b	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	
要測定指標		下層 D0		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

- ※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。

## (2) 底質

測定項目		記号	測定方法
底質	カドミウム	C d	底質調査方法
	全シアン	T - C N	〃
	鉛	P b	〃
	クロム	T - C r	〃
	六価クロム	C r <sup>6+</sup>	〃
	砒素	A s	〃
	総水銀	T - H g	〃
	アルキル水銀	R - H g	〃
	ポリ塩化ビフェニル	P C B	〃
	銅	C u	〃
	強熱減量		〃
	水分(乾燥減量)		〃
	水素イオン濃度	p H	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
	生物学的酸素要求量	B O D	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	C O D	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度方法 又は 底質調査方法
	有機性窒素	O r g - 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度法
トリクロロエチレン	T C E	底質調査方法	
テトラクロロエチレン	P C E	〃	

- ※1 底質調査方法とは、「底質調査方法(昭和 63 年 9 月 8 日、環水管第 127 号)」及び「底質調査方法(平成 13 年 3 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、 $0.75 \times a$ 番目にくる値。 $0.75 \times a$ 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。環境基準に具体的数値が規定されていない項目、環境基準の設定されていない地点及び項目については「-」とした。「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。環境基準に具体的数値が規定されていない項目、環境基準の設定されていない地点及び項目については、「-」とした。「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	キュウリ臭	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	グラニューム臭	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

測定値の記載方法

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	〃	〃	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	
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	
	P C B	〃	〃	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	
	有機体炭素	〃	〃	0.1	<0.1	
	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	
	ブロモクロメタン生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	ジブロモクロメタン生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	ブロホルム生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
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		
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			
	透視度	—	—	1.000	>1.000	小数点以下第3位まで
	流量					1.0m <sup>3</sup> /秒以上：小数点以下第2位を四捨五入 1.0m <sup>3</sup> /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))
地点名	No. 1 笹目橋	
地点統一番号	006 - 01	
類型	C - 08 (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	
分析機関	株式会社 サンコー環境調査センター	

河川	荒川	(荒川中流)
No. 2	秋ヶ瀬取水堰	
005 - 52	A - 01 (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	
分析機関	株式会社 建設環境研究所	

検項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	x / y	最小値	最大値	75%値	x / y
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	0.300	0.950	0.519	12	0.300	0.950		12
透明度 (m)								
生活環境項目								
P	7.3	7.7	7.5	0 / 12	7.3	7.7		0 / 12
H	5.7	14	8.6	0 / 12	5.7	14		0 / 12
O	1.9	6.6	4.0	3 / 12	1.9	6.6		3 / 12
C	4.0	13	7.1	12 / 12	4.0	13		12 / 12
D	3	17	9	0 / 12	3	17		0 / 12
S	3.300	79.000	34.000	12	3.300	79.000		12
大腸菌数 (MPN/100mL)								
n-ヘキサン抽出物質								
全窒素	4.6	15	8.1	12	4.6	15		12
全窒素	0.14	0.79	0.35	12	0.14	0.79		12
全亜鉛	0.007	0.017	0.013	0 / 12	0.007	0.017		0 / 12
健康項目								
カドミウム	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 6	< 0.0003	< 0.0003		0 / 6
全ジウム	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0 / 6	< 0.01	< 0.01		0 / 6
鉛	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.005	< 0.005		0 / 6
六価クロム	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001		0 / 6
砒素	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 6	< 0.0003	< 0.0003		0 / 6
総水銀	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 6	< 0.0003	< 0.0003		0 / 6
アルキル水銀	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	< 0.0003	< 0.0003		0 / 1
PCB	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002		0 / 2
ジクロロメタン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002		0 / 2
四塩化炭素	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002		0 / 2
1,2-ジクロロエタン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002		0 / 2
1,1-ジクロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002		0 / 2
1,1,2,2-テトラクロロエタン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002		0 / 2
1,1,1-トリクロロエタン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002		0 / 2
トリクロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002		0 / 2
1,1,2-ジクロロプロペン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 4	< 0.0002	< 0.0002		0 / 4
1,3-ジクロロプロペン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002		0 / 2
チオラム	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006		0 / 2
シマジン	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003		0 / 2
チオベンカルブ	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003		0 / 2
ベンゼン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002		0 / 2
セレン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001		0 / 2
硝酸性窒素 (※1)	2.0	1.4	1.7	4	2.0	1.4		4
亜硝酸性窒素 (※1)	0.60	0.28	0.30	4	0.60	0.28		4
硝酸・亜硝酸性窒素	1.0	2.6	2.0	0 / 4	1.0	2.6		0 / 4
ほう素								
ほう素								
1,4-ジオキサソリン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	< 0.005	< 0.005		0 / 1
特殊項目								
フェノール類	< 0.005	< 0.005	< 0.005	6	< 0.005	< 0.005		6
銅	< 0.004	< 0.005	< 0.004	6	< 0.004	< 0.005		6
溶解性鉄	< 0.02	0.07	0.06	6	< 0.02	0.07		6
溶解性マンガン	< 0.020	0.10	0.047	6	< 0.020	0.10		6
クロム	< 0.005	< 0.005	< 0.005	6	< 0.005	< 0.005		6
その他の項目								
アンモニア性窒素	2.0	8.5	4.9	12	2.0	8.5		12
有機性窒素								
りん酸性りん	1.0	7.0	3.7	12	1.0	7.0		12
濁度 (度)								
導電率	23	170	59	12	23	170		12
塩素イオン								
MBS	< 0.01	0.05	0.02	12	< 0.01	0.05		12
クロロフィル a (μg/L)								
※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」は「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。								
※2 健康項目の年間値は、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)
地点名	No. 5 御成橋
地点統一番号	005 - 51
類型	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
分析機関	株式会社 建設環境研究所

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
類型	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
分析機関	株式会社 建設環境研究所

項目	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
総項目	27.47	44.95	35.24	29.69	5	27.47	44.95	5	5
透過率	0.320	>1.000	0.730	0.600	6	0.320	>1.000	6	4 / 6
生活環境項目									
P	7.6	7.9	7.8	7.9	0 / 6	7.6	7.9	0 / 6	6 / 6
H	8.1	12	10	9.1	0 / 6	8.1	12	0 / 6	6 / 6
B	0.4	1.4	0.8	1.1	0 / 6	0.4	1.4	0 / 6	6 / 6
C	2.5	3.0	2.7	2.8	6 / 6	2.5	3.0	6 / 6	6 / 6
D	4	24	12	14	0 / 6	4	24	0 / 6	6 / 6
S	450	35,000	9,800	13,000	4 / 6	450	35,000	4 / 6	6 / 6
大腸菌群数 (MPN/100mL)									
ノニキサン抽出物質 (mg/L)									
全窒素 (mg/L)	1.6	2.5	2.0	2.4	6 / 6	1.6	2.5	6 / 6	6 / 6
全炭素 (mg/L)	0.065	0.11	0.081	0.093	6 / 6	0.065	0.11	6 / 6	6 / 6
全亜鉛 (mg/L)									
揮発項目									
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									
四塩化炭素 (mg/L) **									
1,2-ジクロロエタン (mg/L) **									
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) **									
シタ-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) **									
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L) **									
1,1,2-トリクロロエチレン (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-ジクロロプロペン (mg/L) **									
シクロヘキサン (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 (※1) (mg/L) **									
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **									
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) **									
ふっ素 (mg/L) **									
ほう素 (mg/L) **									
1,4-ジオキサソリン (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									
アゾネア性窒素 (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)									
M B A S (mg/L)									
クロロフィル a (µg/L)									
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)									
年間値									
最小値	0.013	0.015	0.014	0.015	2	0.013	0.015	2	2 / 2
最大値	1.3	1.8	1.6	1.8	2	1.3	1.8	2	2 / 2
平均値	0.04	0.06	0.05	0.06	0 / 2	0.04	0.06	0 / 2	2 / 2
75%値	0.02	0.03	0.03	0.03	0 / 2	0.02	0.03	0 / 2	2 / 2
x / y	0 / 2	0 / 2	0 / 2	0 / 2	0 / 2	0 / 2	0 / 2	0 / 2	0 / 2
最小値	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	0 / 2
最大値	0.16	0.16	0.06	0.09	12	<0.01	0.16	12	11 / 12
平均値	1	2	1	1	4	1	2	4	4 / 4
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値									
x / y									
最小値									
最大値									
平均値									
75%値				</					



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	
類型	A A - 01 (生物A)	
調査機関	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、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会	

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	
類型	D - 01 (生物B)	
調査機関	さいたま市 環境共生部 環境対策課	
分析機関	さいたま市 健康科学研究センター	

観測項目	日間平均値			年間値			年間値							
	最小値	最大値	75%値	x / y	最小値	最大値	75%値	x / y	最小値	最大値	75%値	m / n	k / n	
流速 (m <sup>2</sup> /秒)	0.17	8.60	2.26	0.44	12	0.17	8.60	12	12	1.20	6.80	4.11	2.90	12
透視量 (m)	0.960	>1.000	0.997	>1.000	12	0.960	>1.000	12	12	0.235	0.401	0.305	0.268	12
生活環境項目														
P	7.7	8.3	8.1	8.2	0/12	7.7	8.3	0/12	0/12	7.2	8.0	7.6	7.7	0/12
H	8.8	12	11	9.9	0/12	8.8	12	0/12	0/12	3.5	8.8	5.7	4.9	0/12
O	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0/12	<0.5	0.5	0/12	0/12	1.5	8.7	4.1	5.3	0/12
D	<0.5	1.7	1.0	1.1	12/11	<0.5	1.7	12/11	12/12	5.2	8.9	6.4	7.0	12/12
O	<1	3	1	1	0/12	<1	3	0/12	0/12	11	42	22	24	12/12
S	14	17,000	2,400	330	5/12	14	17,000	5/12	12/12	3,300	17,000	8,200	13,000	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)										<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	6/6
ノニヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.44	0.64	0.53	0.52	4	0.44	0.64	4	4	3.6	7.5	5.4	6.3	12
全窒素 (mg/L)	0.007	0.019	0.012	0.010	4	0.007	0.019	4	4	0.24	0.62	0.40	0.44	12
全リン (mg/L)	<0.001	0.003	0.001	<0.001	0/12	<0.001	0.003	0/12	0/12	0.014	0.041	0.024	0.026	2/12
有機物項目														
カドミウム (mg/L)**	<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
銅 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	<0.1	<0.1	0/4	0/4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
鉛 (mg/L)**	<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
六価クロム (mg/L)**	<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
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0.001	0.002	0.002	0.002	0/6
総水銀 (mg/L)**	<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
アルキル水銀 (mg/L)**														
ジクロロメタン (mg/L)**	<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
トリクロロメタン (mg/L)**	<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
四塩化炭素 (mg/L)**	<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
1,1-ジクロロエタン (mg/L)**	<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
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<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
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)**	<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
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<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
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/L)**	<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
1,1,2,2-テトラクロロエチレン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2-ペンタクロロエタン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2-ペンタクロロエチレン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサクロロエタン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサクロロエチレン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロエタン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロエチレン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロプロパン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロプロピレン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロブタン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロブチレン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロペンタン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロヘキサン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロヘプタン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロオクトン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロノナン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロデカン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロウンデカン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロドodeカン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロトリデカン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロテトラデカン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロペンタデカン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロヘキサデカン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロヘプタデカン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロオクタデカン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロノニデカン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロデカデカン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロウンデカデカン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロドodeカデカン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロトリデカデカン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロテトラデカデカン (mg/L)**	<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	0/6
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロペンタデカデカン (mg/L)**	<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
1,1,2,2,2,2-ヘキサフルオロヘキサデカデカン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<											

河川名(水域名) 芝川 (芝川)

No.11 境橋

地点名 境橋

地点統一番号 019-51

類型 D-8A(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

分析機関 さいたま市健康科学研究センター

新芝川 (芝川)

No.12 山王橋

地点名 山王橋

地点統一番号 019-03

類型 D-8A(生物B)

調査機関 川口市環境部 環境保全課

分析機関 川口市環境部 環境保全課 分析センター、株式会社 産業分析センター

項目	日間平均値				年間値				x/y	75%値	年間値		m/n	k/n
	最小値	最大値	平均値	75%値	最小値	最大値	平均値	最大値						
総項目	0.12	1.10	0.52	0.30	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
透明度	0.203	>1.000	0.606	0.566	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
生活環境項目														
P	7.2	7.9	7.5	7.5	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	7.4	7.2	7.5	0/12	12/12
H	4.1	7.0	5.6	5.1	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	5.0	3.9	9.8	0/12	12/12
O	1.7	7.5	3.2	3.9	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	4.9	3.0	7.6	0/12	12/12
D	3.7	9.4	5.3	5.3	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	6.2	4.1	9.6	12/12	12/12
C	4	18	12	12	12	12	12	12	12	26	2	35	12/12	12/12
S	4.600	130.000	64.000	130.000	6	6	6	6	6	31.000	6	70.000	6	6/6
大腸菌群数 (MPN/100mL)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	6	6	6	6	6	<0.5	<0.5	<0.5	6	6/6
ノーマルキサン抽出物質 (mg/L)	3.3	5.3	4.5	5.2	12	12	12	12	12	6.0	2.6	10	6	6/6
全窒素 (mg/L)	0.18	0.82	0.42	0.55	12	12	12	12	12	0.39	0.16	0.59	6	6/6
全リン (mg/L)	0.015	0.099	0.045	0.043	11/12	11/12	11/12	11/12	11/12	0.015	0.003	0.031	1/12	12/12
有機物項目														
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	0/6
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.1	<0.1	<0.1	0/6	0/6
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	0/12
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	0/6
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	0/12
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	0/6
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/6	0/6
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/6	0/6
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	0/6
1,1,2,2-テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.004	<0.004	<0.004	0/6	0/6
1,1,1,2-テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6
1,1,2,2-テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/6	0/6
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	0/6
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2
シクロヘキサン (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	0/6
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	0/6
硝酸性窒素(※1) (mg/L)**	1.5	2.7	2.0	2.3	6	6	6	6	6	2.8	1.5	4.7	6	6/6
亜硝酸性窒素(※1) (mg/L)**	0.10	0.18	0.14	0.15	6	6	6	6	6	0.14	0.067	0.17	6	6/6
硝酸性窒素 (mg/L)**	1.6	2.8	2.1	2.4	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	2.9	1.6	4.8	0/6	6/6
亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.06	0.09	0.07	0.08	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	0.23	0.07	0.23	0/6	6/6
アンモニア性窒素 (mg/L)**	0.14	0.81	0.31	0.33	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	0.47	0.05	0.68	0/6	6/6
ほう素 (mg/L)**	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
特殊項目														
フエノール類 (mg/L)	<0.005	0.018	0.007	0.005	6	6	6	6	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	6/6
銅 (mg/L)	0.01	0.08	0.04	0.07	6	6	6	6	6	<0.01	<0.01	<0.01	6	6/6
溶解性鉄 (mg/L)	0.2	0.4	0.3	0.3	6	6	6	6	6	0.1	0.1	0.1	6	6/6
溶解性マンガン (mg/L)	0.10	0.14	0.12	0.13	6	6	6	6	6	0.11	0.09	0.13	6	5/6
クロム (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	6	6	6	6	6	<0.01	<0.01	<0.01	6	0/6
その他の項目														
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.6	2.6	1.2	1.4	6	6	6	6	6	4.8	0.20	5.3	6	6/6
有機性窒素 (mg/L)	0.24	0.57	0.35	0.34	6	6	6	6	6	0.35	0.12	0.53	6	6/6
りん酸性りん (mg/L)	1.2	7.5	3.0	3.1	12	12	12	12	12	0.53	0.12	0.53	6	6/6
濁度 (度)														
導電率 (μS/m)	40	75	53	57	12	12	12	12	12	370	29	560	12	12/12
硬度 (mg/L)	86	110	95	100	6	6	6	6	6	420	6	480	6	6/6
塩素イオン (mg/L)	19	33	27	33	6	6	6	6	6	1.00	15	3.00	12	12/12
MBAS (mg/L)	0.07	0.32	0.16	0.19	6	6	6	6	6	0.04	0.01	0.16	6	6/6
クロロフィルa (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、各測定値から算出したものである。





河川名(水域名)	菑浦川 (荒川下流(2))
地点名	菑目樋管
地点統一番号	No. 16
類型	203 - 02
調査機関	未指定
分析機関	埼玉県 環境部 水環境課
	埼玉県 環境科学国際センター、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会

河川名(水域名)	菑浦川 (荒川下流(2))
地点名	荒川合流点前
地点統一番号	No. 15
類型	202 - 01
調査機関	未指定
分析機関	埼玉県 環境部 水環境課
	埼玉県 環境科学国際センター、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会

項目	日間平均値				年間値					
	最小値	最大値	75%値	x / y	最小値	最大値	75%値	x / y	m / n	k / n
流速 (m <sup>2</sup> /秒)	2.70	15.30	9.27	7.20	12	2.70	15.30	12	12	12/12
透視度 (m)	0.284	0.570	0.425	0.377	12	0.284	0.570	12	12	12/12
生活環境項目										
P	7.1	7.5	7.3	7.4	12	7.1	7.5	12	12	12/12
H	3.1	8.5	6.6	6.5	12	3.1	8.5	12	12	12/12
B	0.0	6.2	1.4	4.6	12	0.0	6.2	12	12	12/12
O	4.3	9.6	7.0	7.4	12	4.3	9.6	12	12	12/12
D	9	25	14	15	12	9	25	12	12	12/12
C										
O										
D										
S										
S										
大腸菌群数 (MPN/100mL)										
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	5.3	10	7.2	7.2	4	5.3	10	4	4	4/4
全窒素 (mg/L)	0.25	0.42	0.30	0.27	4	0.25	0.42	4	4	4/4
全炭素 (mg/L)	0.012	0.022	0.016	0.017	4	0.012	0.022	4	4	4/4
全亜鉛 (mg/L)										
権量項目										
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	0/4
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	<0.1	<0.1	0/4	0/4	0/4
銅 (mg/L)**	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.002	0/4	3/4	3/4
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/4	0/4	0/4
砒素 (mg/L)**	0.001	0.002	0.001	0.001	0/4	0.001	0.002	0/4	4/4	4/4
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	0/4
アルキル水銀 (mg/L)**										
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	0/4	0/4	0/4
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2
シクロヘキサジエン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	0/4	0/4	0/4
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/4	0/4	0/4
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
シクロヘキサジエン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2
シクロヘキサジエン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	0/2	0/2	0/2
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2
硝酸性窒素(※1) (mg/L)**	1.1	4.4	2.1	2.4	12	1.1	4.4	12	12	12/12
亜硝酸性窒素(※1) (mg/L)**	0.10	0.33	0.18	0.18	12	0.10	0.33	12	12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	1.2	4.6	2.3	2.6	0/12	1.2	4.6	0/12	12/12	12/12
ふっ素 (mg/L)**	0.07	0.15	0.10	0.12	0/12	0.07	0.15	0/12	12/12	12/12
ほう素 (mg/L)**	0.03	0.58	0.14	0.14	0/12	0.03	0.58	0/12	12/12	12/12
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	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										
アゾネア性窒素 (mg/L)	2.5	7.9	4.5	3.7	4	2.5	7.9	4	4	4/4
有機性窒素 (mg/L)	0.18	0.32	0.23	0.21	4	0.18	0.32	4	4	4/4
りん酸性りん (mg/L)	2.4	7.0	4.3	4.7	12	2.4	7.0	12	12	12/12
濁度 (度)	23	660	140	140	12	23	660	12	12	12/12
導電率 (mS/m)	15	2,400	410	390	12	15	2,400	12	12	12/12
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.02	0.02	0.02	4	<0.01	0.02	4	4	3/4
MIBAS (mg/L)										
クロロフィルa (µg/L)										
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)										

項目	日間平均値				年間値					
	最小値	最大値	75%値	x / y	最小値	最大値	75%値	x / y	m / n	k / n
流速 (m <sup>2</sup> /秒)	2.70	15.30	9.27	7.20	12	2.70	15.30	12	12	12/12
透視度 (m)	0.284	0.570	0.425	0.377	12	0.284	0.570	12	12	12/12
生活環境項目										
P	7.1	7.5	7.3	7.4	12	7.1	7.5	12	12	12/12
H	3.1	8.5	6.6	6.5	12	3.1	8.5	12	12	12/12
B	0.0	6.2	1.4	4.6	12	0.0	6.2	12	12	12/12
O	4.3	9.6	7.0	7.4	12	4.3	9.6	12	12	12/12
D	9	25	14	15	12	9	25	12	12	12/12
C										
O										
D										
S										
S										
大腸菌群数 (MPN/100mL)										
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	5.3	10	7.2	7.2	4	5.3	10	4	4	4/4
全窒素 (mg/L)	0.25	0.42	0.30	0.27	4	0.25	0.42	4	4	4/4
全炭素 (mg/L)	0.012	0.022	0.016	0.017	4	0.012	0.022	4	4	4/4
権量項目										
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	0/4
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	<0.1	<0.1	0/4	0/4	0/4
銅 (mg/L)**	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.002	0/4	3/4	3/4
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/4	0/4	0/4
砒素 (mg/L)**	0.001	0.002	0.001	0.001	0/4	0.001	0.002	0/4	4/4	4/4
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	0/4
アルキル水銀 (mg/L)**										
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	0/4	0/4	0/4
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2
シクロヘキサジエン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	0/4	0/4	0/4
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/4	0/4	0/4
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
シクロヘキサジエン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2
シクロヘキサジエン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	0/2	0/2	0/2
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2
硝酸性窒素(※1) (mg/L)**	1.1	4.4	2.1	2.4	12	1.1	4.4	12	12	12/12
亜硝酸性窒素(※1) (mg/L)**	0.10	0.33	0.18	0.18	12	0.10	0.33	12	12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	1.2	4.6	2.3	2.6	0/12	1.2	4.6	0/12	12/	

河川名(水域名)	笹目川 (荒川下流(2))	鴨川 (鴨川)
地点名	市立浦和南高校脇	中土手橋
地点統一番号	203 - 01	018 - 01
類型	未指定	C - 八(生物B)
調査機関	さいたま市 環境共生部 環境対策課	さいたま市 環境共生部 環境対策課
分析機関	さいたま市 健康科学研究センター	さいたま市 健康科学研究センター

河川名(水域名)	笹目川 (荒川下流(2))	鴨川 (鴨川)
地点名	市立浦和南高校脇	中土手橋
地点統一番号	203 - 01	018 - 01
類型	未指定	C - 八(生物B)
調査機関	さいたま市 環境共生部 環境対策課	さいたま市 環境共生部 環境対策課
分析機関	さいたま市 健康科学研究センター	さいたま市 健康科学研究センター

項目	日間平均値			年間値			年間値								
	最小値	最大値	75%値	平均値	最小値	最大値	75%値	平均値	最小値	最大値	75%値	平均値	x / y	m / n	k / n
総項目															
流速	0.04	0.47	0.15	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.2	7.2	7.7	7.6	0/12	10	10
透視量	0.245	>1.000	0.532	0.486	0.486	0.486	0.486	0.254	0.112	0.112	0.234	0.112	0/12	12	12
生活環境項目															
P	7.5	8.3	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.2	7.2	7.7	7.6	0/12	0/12	0/12
H	1.6	11	6.1	4.9	4.9	4.9	4.9	7.6	6.0	6.0	7.2	7.6	0/12	0/12	0/12
B	0	16	7.7	6.4	6.4	6.4	6.4	4.7	2.4	2.4	5.6	4.7	4/12	4/12	4/12
O	4.7	20	5.3	6.4	6.4	6.4	6.4	6.5	4.2	4.2	7.2	6.5	12/12	12/12	12/12
D	3	47	15	15	15	15	15	26	8	8	34	26	0/12	0/12	0/12
C	7.000	430.000	130.000	280.000	280.000	280.000	280.000	22.000	3.300	3.300	33.000	22.000	6/6	6/6	6/6
S	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	6	6
ナヘキサノ抽出物質	2.6	7.1	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	4.3	3.0	3.0	5.1	4.3	5/12	5/12	5/12
全窒素	0.26	0.89	0.48	0.47	0.47	0.47	0.47	0.28	0.14	0.14	0.29	0.28	12/12	12/12	12/12
全炭	0.017	0.080	0.026	0.029	0.029	0.029	0.029	0.032	0.024	0.024	0.034	0.032	6/12	6/12	6/12
全亜鉛															
揮発項目															
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	0/6
鉛	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/6	0/6	0/6
銅	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001	0/12	0/12	0/12
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	0/6	0/6
砒素	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0/6	0/6	0/6
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	<0.0005	0/6	0/6	0/6
アルキル水銀															
PCB	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2
シクロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	0/6	0/6
四塩化炭素	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/6	0/6	0/6
1,2-ジクロロエタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	0/6	0/6
1,1-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/6	0/6	0/6
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	0/6	0/6
トリス(1,1,1-トリクロロイソプロピル)エチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	0/6	0/6
トリクロロエチレン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	0/6	0/6
テトラクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	0/6	0/6
1,3-ジクロロプロペン	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/6	0/6	0/6
シブレン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/6	0/6	0/6
シブレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	0/6	0/6
チオベンカルブ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	0/6	0/6
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	0/6	0/6
セレン	<0.05	1.9	1.2	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.6	1.6	1.9	1.8	6	6	6
硝酸性窒素(※1)	0.688	0.25	0.13	0.23	0.23	0.23	0.23	0.11	0.070	0.070	0.12	0.11	6	6	6
亜硝酸性窒素(※1)	0.3	2.1	1.3	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	1.7	1.7	2.0	1.9	2.2	0/6	0/6
硝酸・亜硝酸性窒素	0.12	0.22	0.19	0.21	0.21	0.21	0.21	0.13	0.09	0.09	0.15	0.13	0/6	0/6	0/6
ほう素	0.07	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0/6	0/6	0/6
ほう素	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	0/2	0/2
特殊項目															
フェノール類	<0.005	0.012	0.007	0.009	0.009	0.009	0.009	0.006	0.008	0.008	0.008	0.006	6	6	6
銅	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	6	6	6
有機性窒素	<0.1	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	6	6	6
溶解性鉄	0.06	0.19	0.12	0.17	0.17	0.17	0.17	0.24	0.11	0.11	0.24	0.24	6	6	6
溶解性マンガン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	6	6	6
クロム	<0.1	4.1	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	1.0	0.1	0.1	1.6	1.0	6	6	6
その他の項目															
アゾキシア性窒素	<0.1	0.63	0.37	0.41	0.41	0.41	0.41	0.19	0.13	0.13	0.21	0.19	6	6	6
有機性窒素	0.25	11	3.9	3.6	3.6	3.6	3.6	3.3	1.7	1.7	3.3	3.3	12	12	12
りん酸性りん	2.6	11	3.9	3.6	3.6	3.6	3.6	3.3	1.7	1.7	3.3	3.3	12	12	12
TOC	38	62	48	51	51	51	51	35	24	24	39	35	12	12	12
濁度	92	130	120	120	120	120	120	95	73	73	100	95	6	6	6
導電率	40	60	49	54	54	54	54	36	20	20	43	36	6	6	6
硬度	0.04	0.13	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.05	0.05	0.14	0.10	6	6	6
塩素イオン															
MIBAS															
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数															
糞便性大腸菌群数															

※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、各測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)	鴨川 (鴨川)
地点名	加茂川橋
地点統一番号	018 - 51
類型	C - 8 (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
分析機関	さいたま市 健康科学研究センター

河川名 (水域名)	入間川 (入間川下流)
地点名	入間大橋
地点統一番号	021 - 02
類型	A - 1 (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
分析機関	株式会社 建設環境研究所

項目	鴨川			入間川			年間値			k / n					
	最小値	最大値	75%値	平均値	x / y	最小値	最大値	75%値	平均値		x / y	最小値	最大値	75%値	平均値
総項目	0.32	1.60	0.74	0.48	12	0.32	1.60	0.48	12	12	0.21	30.54	3.24	10.21	11
透過率	0.080	0.568	0.268	0.195	12	0.08	0.568	0.195	12	12	0.250	>1.000	0.450	0.597	12
生活環境項目															
P	7.2	8.1	7.6	7.7	0/12	7.2	8.1	7.7	7.8	1/12	7.4	8.6	7.8	7.8	1/12
H	3.4	11	6.2	5.2	3/12	3.4	11	6.2	9.7	0/12	8.1	12	9.2	0/12	
B	0.0	9.3	4.6	4.9	3/12	1.9	9.3	4.9	1.7	3/12	0.6	3.8	2.0	3/12	
O	4.2	10	6.7	8.2	12/12	4.2	10	8.2	3.9	12/12	2.4	6.5	4.3	12/12	
D	4	80	24	21	1/12	4	80	21	11	0/12	3	25	15	0/12	
S	3.300	49.000	14.000	13.000	6/6	3.300	49.000	13.000	21.000	12/12	3.300	92.000	17.000	12/12	
大腸菌群数 (MPN/100mL)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	6/6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	6/6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	3.9	8.4	5.6	6.4	12/12	3.9	8.4	6.4	3.9	12/12	2.4	6.3	4.6	12/12	
全窒素 (mg/L)	0.19	1.0	0.43	0.46	12/12	0.19	1.0	0.46	0.22	12/12	0.10	0.45	0.24	0.22	
全炭素 (mg/L)	0.22	0.23	0.076	0.089	9/12	0.22	0.23	0.089	0.007	12/12	0.003	0.012	0.009	0.007	
全亜鉛 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
揮発項目															
カドミウム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
銅 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
六価クロム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
PCB (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
シクロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/6	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/6	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/6	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/6	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
シワム (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/6	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/6	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
シマジン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/6	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/6	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
チオセレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
硝化性窒素 (※1) (mg/L)**	1.6	2.9	2.2	2.5	6/6	1.6	2.9	2.5	3.1	12/12	1.8	4.3	3.8	3.1	
硝化性窒素 (※2) (mg/L)**	0.11	0.24	0.18	0.22	6/6	0.11	0.24	0.22	0.034	6/6	0.034	0.15	0.098	0.077	
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.8	3.1	2.3	2.6	6/6	1.8	3.1	2.6	3.1	6/6	1.8	4.4	3.8	3.1	
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.08	0.26	0.12	0.14	0/6	0.08	0.26	0.14	0.08	0/6	0.04	0.11	0.11	0.08	
ほう素 (mg/L)**	0.03	0.05	0.04	0.05	0/6	0.03	0.05	0.05	0.04	0/6	<0.02	0.05	0.05	0.04	
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	<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															
アゾニア性窒素 (mg/L)	0.4	3.4	1.8	2.6	6	0.4	3.4	2.6	0.42	12	0.02	1.3	0.42	0.42	
有機性窒素 (mg/L)	0.13	0.36	0.29	0.36	6	0.13	0.36	0.36	0.11	4	1	3	0.11	0.11	
りん酸性りん (mg/L)	1.5	6.6	3.5	3.8	12	1.5	6.6	3.8	6.7	12	2.6	11	9.0	9.0	
濁度 (度)	28	90	41	43	12	28	90	43	2.6	12	2.6	11	9.0	9.0	
導電率 (mS/m)	88	100	94	99	6	88	100	99	6.7	6	6.7	11	9.0	9.0	
硬度 (mg/L)	21	62	35	46	6	21	62	46	6.7	6	6.7	11	9.0	9.0	
塩素イオン (mg/L)	0.08	0.23	0.15	0.23	6	0.08	0.23	0.23	0.05	6	0.05	0.05	0.05	0.05	
MIBAS (mg/L)															
クロロフィルa (µg/L)															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															

※1 「硝化性窒素」、「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、各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)
地点名	初雁橋
地点統一番号	021 - 53
類型	A - 一口(生物B)
調査機関	川越市 環境部 環境保全課
分析機関	株式会社 環境総合研究所

河川名(水域名)	入間川 (入間川下流)
地点名	落合橋
地点統一番号	021 - 01
類型	A - 一口(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
分析機関	株式会社 建設環境研究所

一般項目	日間平均値			年間値			75%値			年間値		
	最小値	最大値	平均値	x / y	最小値	最大値	平均値	x / y	最小値	最大値	平均値	
流速 (m)	0.52	8.69	2.75	11	0.52	8.69	2.73	12	0.63	8.60	2.73	
水深 (m)	0.641	>1.000	0.928	12	0.641	>1.000	0.980	12	0.700	>1.000	0.980	
水温 (°C)	7.7	8.8	8.1	1/12	7.7	8.8	8.1	0/12	7.8	8.4	8.1	
pH	8.5	14	11	0/12	8.5	14	11	0/12	9.3	15	11	
BOD (mg/L)	0.4	1.8	0.8	0/12	0.4	1.8	1.0	0/12	<0.5	1.9	1.0	
COD (mg/L)	1.6	4.1	2.3	12	1.6	4.1	2.8	12	2.1	4.2	2.8	
S (mg/L)	1	9	4	0/12	1	9	3	0/12	<1	6	3	
大腸菌群数 (MPN/100mL)	330	22,000	7,300	10/12	330	22,000	26,000	8/12	33	130,000	33,000	
ノニヘキサノ抽出物質 (mg/L)	1.8	4.5	3.1	12	1.8	4.5	3.5	6	<0.5	<0.5	<0.5	
全窒素 (mg/L)	0.061	0.19	0.10	12	0.061	0.19	0.13	12	0.065	0.26	0.13	
全磷 (mg/L)	0.002	0.009	0.005	/12	0.002	0.009	0.005	0/12	0.002	0.013	0.005	
揮発性有機化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0005	0/12	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
カドミウム (mg/L)**	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	0/12	<0.1	<0.1	<0.1	
鉛 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	<0.001	<0.001	<0.001	
銅 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	<0.005	<0.005	<0.005	
六価クロム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	<0.001	<0.001	<0.001	
砒素 (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	0/12	<0.005	<0.005	<0.005	
総水銀 (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0005	0/12	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
PCB (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.004	<0.004	<0.004	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.004	<0.004	<0.004	
トリス(1,1-トリクロロ)エチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.005	<0.005	<0.005	
トリス(1,2-トリクロロ)エチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.006	<0.006	<0.006	
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.005	<0.005	<0.005	
シブレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/6	<0.006	<0.006	<0.006	
シマジン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	0/6	<0.003	<0.003	<0.003	
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	
ベンゼン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸性窒素(※1) (mg/L)**	2.2	2.8	2.5	2/2	2.2	2.8	3.3	3/2	2.6	4.3	3.3	
亜硝酸性窒素(※1) (mg/L)**	0.012	0.030	0.021	2/2	0.012	0.030	0.041	4/4	0.015	0.078	0.045	
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	2.2	2.8	2.5	2/2	2.2	2.8	3.3	3/2	2.6	4.3	3.3	
ふつ素 (mg/L)**	0.04	0.06	0.05	0/2	0.04	0.06	0.08	0/4	0.06	0.10	0.07	
ほう素 (mg/L)**	<0.02	0.02	0.02	0/2	<0.02	0.02	0.05	0/4	0.02	0.09	0.05	
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<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												
アゾニア性窒素 (mg/L)	<0.01	0.16	0.03	12	<0.01	0.16	0.13	12	<0.10	0.20	0.20	
有機性窒素 (mg/L)												
りん酸性りん (mg/L)												
TOC (mg/L)	<1	3	2	4	<1	3	0.988	12	0.040	0.22	0.22	
濁度 (度)												
導電率 (mS/m)												
硬度 (mg/L)												
塩素イオン (mg/L)												
MIBAS (mg/L)												
クロロフィルa (µg/L)												
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)												

一般項目	日間平均値			年間値			75%値			年間値		
	最小値	最大値	平均値	x / y	最小値	最大値	平均値	x / y	最小値	最大値	平均値	
流速 (m)	0.52	8.69	2.75	11	0.52	8.69	2.73	12	0.63	8.60	2.73	
水深 (m)	0.641	>1.000	0.928	12	0.641	>1.000	0.980	12	0.700	>1.000	0.980	
水温 (°C)	7.7	8.8	8.1	1/12	7.7	8.8	8.1	0/12	7.8	8.4	8.1	
pH	8.5	14	11	0/12	8.5	14	11	0/12	9.3	15	11	
BOD (mg/L)	0.4	1.8	0.8	0/12	0.4	1.8	1.0	0/12	<0.5	1.9	1.0	
COD (mg/L)	1.6	4.1	2.3	12	1.6	4.1	2.8	12	2.1	4.2	2.8	
S (mg/L)	1	9	4	0/12	1	9	3	0/12	<1	6	3	
大腸菌群数 (MPN/100mL)	330	22,000	7,300	10/12	330	22,000	26,000	8/12	33	130,000	33,000	
ノニヘキサノ抽出物質 (mg/L)	1.8	4.5	3.1	12	1.8	4.5	3.5	6	<0.5	<0.5	<0.5	
全窒素 (mg/L)	0.061	0.19	0.10	12	0.061	0.19	0.13	12	0.065	0.26	0.13	
全磷 (mg/L)	0.002	0.009	0.005	/12	0.002	0.009	0.005	0/12	0.002	0.013	0.005	
揮発性有機化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0005	0/12	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
カドミウム (mg/L)**	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	0/12	<0.1	<0.1	<0.1	
鉛 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	<0.001	<0.001	<0.001	
銅 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	<0.005	<0.005	<0.005	
六価クロム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	<0.001	<0.001	<0.001	
砒素 (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	0/12	<0.005	<0.005	<0.005	
総水銀 (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0005	0/12	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
PCB (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.004	<0.004	<0.004	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.004	<0.004	<0.004	
トリス(1,1-トリクロロ)エチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.005	<0.005	<0.005	
トリス(1,2-トリクロロ)エチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.006	<0.006	<0.006	
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	<0.002	
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.005	<0.005	<0.005	
シブレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<							

河川名 (水域名)  
 地点名  
 地点統一番号  
 類型  
 調査機関  
 分析機関

入間川 (入間川下流)  
 No. 23 富士見橋  
 021 - 52  
 A - 一口 (生物B)  
 狭山市 環境経済部 環境課  
 株式会社 環境総合研究所

入間川 (入間川下流)  
 No. 24 豊水橋  
 021 - 51  
 A - 一 (生物B)  
 狭山市 環境経済部 環境課  
 株式会社 環境総合研究所

観測項目	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	
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	0.88	11.00	4.23	0.99	6	0.88	11.00	1.000	6	6
流速 (m)	7.7	8.3	8.0	8.1	0/12	7.7	8.3	0/12	12/12	12/12
溶存酸素量 (mg/L)	9.5	14	11	10	0/12	9.5	14	0/12	12/12	12/12
BOD (mg/L)	0.6	2.8	1.3	1.2	2/12	0.6	2.8	2/12	12/12	12/12
COD (mg/L)	1.9	5.0	3.3	3.5	12/12	1.9	5.0	12/12	12/12	12/12
S (mg/L)	<1	7	3	4	0/12	<1	7	0/12	12/12	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	460	22,000	7,000	7,900	10/12	460	22,000	10/12	12/12	12/12
pH	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	6	<0.5	<0.5	6	0/6	0/6
一ヘキサノ抽出物質 (mg/L)	2.4	5.0	3.3	3.0	4	2.4	5.0	4	4/4	4/4
全窒素 (mg/L)	0.066	0.37	0.17	0.12	4	0.066	0.37	4	4/4	4/4
全炭素 (mg/L)	0.003	0.038	0.011	0.009	1/6	0.003	0.038	1/6	6/6	6/6
全亜鉛 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	0/6
カドミウム (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/6	<0.1	<0.1	0/6	0/6	0/6
鉛 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	<0.001	<0.001	0/12	12/12	12/12
六価クロム (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	0/6	0/6	0/6
砒素 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	0/6	0/6	0/6
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	0/6
アルキル水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	0/6
PCB (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	0/6	0/6	0/6
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2
シクロヘキサジエン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/6	<0.006	<0.006	0/6	0/6	0/6
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	0/6	0/6	0/6
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	0/6	0/6	0/6
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
シクロペンタジエン (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/4	<0.006	<0.006	0/4	0/4	0/4
シクロヘキサジエン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/4	<0.003	<0.003	0/4	0/4	0/4
チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	0/4	0/4	0/4
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2
セレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)	1.9	4.2	2.9	3.4	12	1.9	4.2	12	12/12	12/12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)	0.020	0.17	0.073	0.10	12	0.020	0.17	12	12/12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.9	4.3	2.9	3.5	0/12	1.9	4.3	0/12	12/12	12/12
ふっ素 (mg/L)	0.03	0.09	0.07	0.08	0/12	0.03	0.09	0/12	12/12	12/12
ほう素 (mg/L)	0.02	0.12	0.06	0.08	0/12	0.02	0.12	0/12	12/12	12/12
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	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										
アゾネア性窒素 (mg/L)	<0.10	0.40	0.18	0.10	4	<0.10	0.40	4	4	3/4
有機性窒素 (mg/L)	0.05	0.31	0.13	0.08	4	0.05	0.31	4	4	4/4
りん酸性りん (mg/L)										
TOC (mg/L)										
濁度 (度)	15	29	23	25	12	15	29	12	12/12	12/12
導電率 (mS/m)										
硬度 (mg/L)										
塩素イオン (mg/L)	4.0	19	10	13	12	4.0	19	12	12/12	12/12
MIBAS (mg/L)	<0.01	0.02	0.01	0.01	4	<0.01	0.02	4	2/4	2/4
クロロフィルa (µg/L)	50	130	93	130	3	50	130	3	3	3/3
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、査測変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)

地点名 給食センター前

地点統一番号 020 - 01

類型 A - 一口 (生物A)

調査機関 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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

河川名 (水域名) 越辺川 (越辺川下流)

No. 26 落合橋

025 - 01

B - 一口 (生物B)

国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所

株式会社 建設環境研究所

観測項目	日間平均値				年間値				75%値				平均値				x / y				最小値				最大値				年間値										
	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	平均値	75%値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	平均値	75%値	m / n	k / n	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	平均値	75%値	m / n	k / n						
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	0.35	4.40	1.65	0.53	12	0.35	4.40	1.65	0.53	12	12	0.00	17.33	4.26	0.97	11	0.00	17.33	4.26	0.97	11	11	0.297	>1.000	0.675	0.550	12	0.297	>1.000	0.675	0.550	12	10	12					
生活環境項目																																							
pH	7.6	8.7	8.1	8.4	1/12	7.6	8.7	8.1	8.4	1/12	12/12	7.5	7.8	7.6	7.7	0/12	7.5	7.8	7.6	7.7	0/12	12/12	7.5	7.8	7.6	7.7	0/12	7.5	7.8	7.6	7.7	0/12	12/12						
DO	8.4	14	11	9.0	0/12	8.4	14	11	9.0	0/12	12/12	7.5	11	9.2	8.7	0/12	7.5	11	9.2	8.7	0/12	12/12	7.5	11	9.2	8.7	0/12	7.5	11	9.2	8.7	0/12	12/12						
BOD	<0.5	0.9	0.6	0.6	0/12	<0.5	0.9	0.6	0.6	0/12	5/12	0.7	3.5	1.9	2.9	5/12	0.7	3.5	1.9	2.9	5/12	12/12	2.6	5.8	3.9	4.5	12	2.6	5.8	3.9	4.5	12	12/12						
COD	1.0	2.5	1.5	1.6	0/12	1.0	2.5	1.5	1.6	0/12	12/12	2.6	5.8	3.9	4.5	12	2.6	5.8	3.9	4.5	12	12/12	3	18	9	12	0/12	3	18	9	12	0/12	12/12						
SS	<1	3	1	1	0/12	<1	3	1	1	0/12	5/12	3	18	9	12	0/12	3	18	9	12	0/12	12/12	4.600	92.000	26.000	28.000	12/12	4.600	92.000	26.000	28.000	12/12	12/12						
大腸菌数 (MPN/100mL)	170	92,000	12,000	7,900	9/12	170	92,000	12,000	7,900	9/12	12/12	2.9	7.7	4.7	5.2	12	2.9	7.7	4.7	5.2	12	12/12	0.05	0.14	0.09	0.13	0/12	0.05	0.14	0.09	0.13	0/12	12/12						
銅	0.88	1.3	1.2	1.3	4	0.88	1.3	1.2	1.3	4	4/4	0.11	0.48	0.24	0.27	12	0.11	0.48	0.24	0.27	12	12/12	0.003	0.014	0.009	0.013	0/12	0.003	0.014	0.009	0.013	0/12	12/12						
全窒素	0.025	0.045	0.033	0.032	4	0.025	0.045	0.033	0.032	4	4/4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2					
全亜鉛	<0.001	0.003	0.001	0.001	0/12	<0.001	0.003	0.001	0.001	0/12	4/12	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2				
有機物項目																																							
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2				
鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2			
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2		
砒素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2		
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2			
アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2			
ジクロロメタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2		
四塩化炭素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	
1,1-ジクロロエタン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2
1,1,2,2-テトラクロロエタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2
トリクロロエチレン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2
テトラクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2
五クロロプロペン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2																		

河川名 (水域名)	越辺川 (越辺川上流)
地点名	山吹橋
地点統一番号	024 - 51
類型	A - 八 (生物A)
調査機関	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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

河川名 (水域名)	越辺川 (越辺川上流)
地点名	今川橋
地点統一番号	024 - 01
類型	A - 八 (生物B)
調査機関	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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	平均値	最小値	最大値	75%値	平均値
流速 (m/秒)	>1.000	>1.000	>1.000	0.30	>1.000	>1.000	>1.000	0.30
水深 (m)	7.6	13	8.7	7.9	8.3	13	8.3	10
透明度 (mg/L)	<0.5	3.5	1.1	2.3	3.8	12	1.5	2
水温 (°C)	<1	5	1	2	5	12	1	2
溶解酸素 (mg/L)	4.500	54.000	31.000	20.000	1.700	28.000	11.000	11.000
総水銀 (mg/L)	2.4	4.9	4.2	3.6	2.6	1.8	1.8	1.8
全窒素 (mg/L)	0.072	0.33	0.16	0.17	0.11	0.045	0.071	0.071
全亜鉛 (mg/L)	0.002	0.011	0.007	0.005	0.003	0.015	0.003	0.003
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
銅 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
シクロヘキサン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ベンゼン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
チオベンザルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	2.3	6.4	3.9	3.4	1.1	1.9	1.5	1.5
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.007	0.026	0.021	0.015	0.005	0.048	0.018	0.018
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	2.3	6.4	4.0	3.4	1.1	1.9	1.5	1.5
ふっ素 (mg/L)**	0.04	0.09	0.06	0.05	0.03	0.05	0.05	0.05
ほう素 (mg/L)**	<0.02	0.05	0.03	0.03	<0.02	0.03	0.02	0.02
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<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								
アゾネオア性窒素 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
有機性窒素 (mg/L)	0.05	0.30	0.15	0.14	0.05	0.08	0.05	0.05
りん酸性りん (mg/L)	1.0	2.1	1.3	1.3	2.1	3.4	1.4	1.4
濁度 (度)	17	27	22	21	17	19	16	16
導電率 (mS/m)	7	27	14	13	7	10	6	6
塩素イオン (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MIBAS (mg/L)	0	660	200	200	0	160	67	67
クロロフィルa (µg/L)								
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)								

項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	平均値	最小値	最大値	75%値	平均値
流速 (m/秒)	>1.000	>1.000	>1.000	0.33	>1.000	>1.000	>1.000	0.33
水深 (m)	7.6	13	9.3	10	7.9	13	8.7	10
透明度 (mg/L)	<0.5	3.6	2.5	2.5	1.2	3.5	1.1	2.3
水温 (°C)	<1	3	2	2	3	12	1	2
溶解酸素 (mg/L)	4.500	54.000	31.000	20.000	1.700	28.000	11.000	11.000
総水銀 (mg/L)	2.4	4.9	4.2	3.6	2.6	1.8	1.8	1.8
全窒素 (mg/L)	0.072	0.33	0.16	0.17	0.11	0.045	0.071	0.071
全亜鉛 (mg/L)	0.002	0.011	0.007	0.005	0.003	0.015	0.003	0.003
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
銅 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
シクロヘキサン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ベンゼン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
チオベンザルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	2.3	6.4	3.9	3.4	1.1	1.9	1.5	1.5
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.007	0.026	0.021	0.015	0.005	0.048	0.018	0.018
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	2.3	6.4	4.0	3.4	1.1	1.9	1.5	1.5
ふっ素 (mg/L)**	0.04	0.09	0.06	0.05	0.03	0.05	0.05	0.05
ほう素 (mg/L)**	<0.02	0.05	0.03	0.03	<0.02	0.03	0.02	0.02
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<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								
アゾネオア性窒素 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
有機性窒素 (mg/L)	0.05	0.30	0.15	0.14	0.05	0.08	0.05	0.05
りん酸性りん (mg/L)	1.0	2.1	1.3	1.3	2.1	3.4	1.4	1.4
濁度 (度)	17	27	22	21	17	19	16	16
導電率 (mS/m)	7	27	14	13	7	10	6	6
塩素イオン (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MIBAS (mg/L)	0	660	200	200	0	160	67	67
クロロフィルa (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、各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)
地点名	東松山橋
地点統一番号	027 - 01
類型	A - 八 (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
分析機関	株式会社 建設環境研究所

都幾川 (都幾川)
No. 30 明覚
027 - 51
A - 八 (生物A)
埼玉県 環境部 水環境課
埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉環境検査研究協会

一般項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	平均値	75%値	最小値	最大値	平均値	75%値
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	0.44	6.46	1.76	0.66	11	6.46	11	11
透明度 (m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	12	>1.000	12	0/12
生活環境項目								
P	7.6	8.0	7.8	7.8	0/12	8.0	0/12	12/12
H	9.4	12	10	10	0/12	12	0/12	12/12
B	0.3	1.1	0.6	0.7	0/12	1.1	0/12	12/12
O	0.5	2.1	1.4	1.7	12	2.1	12	12/12
C	<1	4	2	2	0/12	4	0/12	11/12
D	78	11,000	4,200	7,900	8/12	11,000	8/12	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)								
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.99	2.1	1.6	1.7	12	2.1	12	12/12
全窒素 (mg/L)	0.11	0.047	0.029	0.037	12	0.047	12	12/12
全磷 (mg/L)	0.001	0.006	0.003	0.003	/12	0.006	/12	12/12
全亜鉛 (mg/L)								
揮発性項目								
カドミウム (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	0/2
鉛 (mg/L)**	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	0/2	0/2
銅 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	0/2
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	0/2
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	0/2
総水銀 (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	0/2
アルキル水銀 (mg/L)**								
PCB (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	0/1	0/1
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	0/2
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	0/2
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	0/2
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	0/2
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	0/2
シブレン (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	0/2
シマジン (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	0/2
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	0/2
ベンゼン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	0/2
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	0/2
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.1	2.0	1.6	2.0	2	2.0	2	2/2
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.006	0.011	0.009	0.011	2	0.011	2	2/2
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	1.1	2.0	1.6	2.0	2	2.0	2	2/2
ふつ素 (mg/L)**	0.04	0.05	0.05	0.05	0/2	0.05	0/2	2/2
ほう素 (mg/L)**	<0.02	0.03	0.03	0.03	0/2	0.03	0/2	1/2
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<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								
アゾネア性窒素 (mg/L)	<0.01	0.03	0.01	0.02	12	0.03	12	7/12
有機性窒素 (mg/L)								
有機性リン (mg/L)								
TOC (mg/L)	<1	3	2	1	4	3	4	2/4
濁度 (度)								
導電率 (mS/m)								
硬度 (mg/L)								
塩素イオン (mg/L)								
MIBAS (mg/L)								
クロロフィルa (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、各測定値から算出したものである。



河川名(水域名)		楯川		楯川		楯川						
地点名		兜川合流点前		大内沢川合流点前		大内沢川合流点前						
地点統一番号		028 - 01		028 - 51		028 - 51						
類型		B - 01 (生物B)		B - 01 (生物A)		B - 01 (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		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、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、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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会						
総項目		最小値	最大値	日間平均値	75%値	x / y	年間値	最小値	最大値	年間値	m / n	k / n
流量	(m <sup>3</sup> /秒)	0.28	3.30	1.12	0.48	12	3.30	0.28	3.30	12	12	12
透視度	(m)	0.890	>1.000	0.991	>1.000	12	>1.000	0.890	>1.000	>1.000	12	12
生活環境項目												
P	(mg/L)	7.7	8.9	8.2	8.5	2/12	8.9	<0.001	8.5	8.4	0/12	12/12
H	(mg/L)	9.2	15	12	10	0/12	15	<0.001	15	9.7	0/12	12/12
B	(mg/L)	0.5	4.4	1.4	1.3	1/12	4.4	<0.005	1.1	0.6	0/12	12/12
O	(mg/L)	1.5	6.6	2.8	2.7	12/12	6.6	<0.001	1.1	1.6	0/12	12/12
C	(mg/L)	<1	4	2	2	0/12	4	<0.005	1	1	0/12	12/12
D	(mg/L)	<1	4	2	2	0/12	4	<0.005	1	1	0/12	12/12
S	(mg/L)	<1	4	2	2	0/12	4	<0.005	1	1	0/12	12/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	11,000	79,000	31,000	35,000	12/12	79,000	<0.005	17,000	17,000	6/12	12/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	1.2	2.5	1.9	2.1	4	2.5	<0.005	1.2	1.2	4	4/4
全窒素	(mg/L)	0.041	0.092	0.065	0.082	4	0.092	<0.005	0.021	0.021	4	4/4
全炭素	(mg/L)	0.001	0.026	0.008	0.009	0/12	0.026	<0.005	0.008	0.008	0/12	11/12
全亜鉛	(mg/L)	0.001	0.026	0.008	0.009	0/12	0.026	<0.005	0.008	0.008	0/12	11/12
揮発項目												
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
鉛	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
銅	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
六価クロム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
砒素	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
総水銀	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
アルキル水銀	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
PCB	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2
トリス(1,1-トリクロロエチレン)	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
シブレン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2
セレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2
硝酸性窒素(※1)	(mg/L)	1.0	2.1	1.6	1.7	12	2.1	<0.001	1.2	1.2	12	12/12
亜硝酸性窒素(※1)	(mg/L)	0.16	0.080	0.043	0.055	12	0.080	<0.005	0.026	0.026	12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.0	2.1	1.7	1.8	0/12	2.1	<0.005	1.2	1.2	0/12	12/12
ふつ素	(mg/L)	0.03	0.06	0.05	0.05	0/12	0.06	<0.005	0.03	0.03	0/12	12/12
ほう素	(mg/L)	<0.02	0.03	0.02	0.02	0/12	0.03	<0.005	0.02	0.02	0/12	7/12
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<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												
アゾネア性窒素	(mg/L)	<0.1	0.3	0.1	<0.1	4	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	4	4/4
有機性窒素	(mg/L)	0.02	0.05	0.04	0.05	4	0.05	<0.001	0.01	<0.001	4	4/4
りん酸性りん	(mg/L)	1.0	5.5	1.8	1.6	12	5.5	<0.001	0.8	0.8	12	12/12
濁度	(度)	15	25	21	24	12	25	<0.001	16	16	12	12/12
導電率	(mS/m)	3	11	6	8	12	11	<0.001	3	3	12	12/12
塩素イオン	(mg/L)	0.01	0.06	0.02	0.01	4	0.06	<0.001	<0.01	<0.01	4	4/4
MIBAS	(mg/L)											
クロロフィルa	(µg/L)	0	1,300	250	220	12	1,300	<0.001	180	180	12	12/12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	0	1,300	250	220	12	1,300	<0.001	420	420	12	12/12

河川名(水域名)		楯川		楯川		楯川						
地点名		兜川合流点前		大内沢川合流点前		大内沢川合流点前						
地点統一番号		028 - 01		028 - 51		028 - 51						
類型		B - 01 (生物B)		B - 01 (生物A)		B - 01 (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		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、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、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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会						
総項目		最小値	最大値	日間平均値	75%値	x / y	年間値	最小値	最大値	年間値	m / n	k / n
流量	(m <sup>3</sup> /秒)	0.28	3.30	1.12	0.48	12	3.30	0.28	3.30	12	12	12
透視度	(m)	0.890	>1.000	0.991	>1.000	12	>1.000	0.890	>1.000	>1.000	12	12
生活環境項目												
P	(mg/L)	7.7	8.9	8.2	8.5	2/12	8.9	<0.001	8.5	8.4	0/12	12/12
H	(mg/L)	9.2	15	12	10	0/12	15	<0.001	15	9.7	0/12	12/12
B	(mg/L)	0.5	4.4	1.4	1.3	1/12	4.4	<0.005	1.1	0.6	0/12	12/12
O	(mg/L)	1.5	6.6	2.8	2.7	12/12	6.6	<0.001	1.1	1.6	0/12	12/12
C	(mg/L)	<1	4	2	2	0/12	4	<0.005	1	1	0/12	12/12
D	(mg/L)	<1	4	2	2	0/12	4	<0.005	1	1	0/12	12/12
S	(mg/L)	<1	4	2	2	0/12	4	<0.005	1	1	0/12	12/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	11,000	79,000	31,000	35,000	12/12	79,000	<0.005	17,000	17,000	6/12	12/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	1.2	2.5	1.9	2.1	4	2.5	<0.005	1.2	1.2	4	4/4
全窒素	(mg/L)	0.041	0.092	0.065	0.082	4	0.092	<0.005	0.021	0.021	4	4/4
全炭素	(mg/L)	0.001	0.026	0.008	0.009	0/12	0.026	<0.005	0.008	0.008	0/12	11/12
全亜鉛	(mg/L)	0.001	0.026	0.008	0.009	0/12	0.026	<0.005	0.008	0.008	0/12	11/12
揮発項目												
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
鉛	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
銅	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
六価クロム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
砒素	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
総水銀	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
アルキル水銀	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
PCB	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<									

河川名 (水域名)		高麗川 (高麗川)		高麗川 (高麗川)		高麗川 (高麗川)			
地点名	地点統一番号	地点名	地点統一番号	地点名	地点統一番号	地点名	地点統一番号		
類型	調査機関	類型	調査機関	類型	調査機関	類型	調査機関		
分析機関		分析機関		分析機関		分析機関			
No. 34 天神橋 026 - 51 A - 1 (生物A) 埼玉県 環境部 水環境課 埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会		No. 33 高麗川大橋 026 - 01 A - 1 (生物B) 国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所 株式会社 建設環境研究所		No. 34 天神橋 026 - 51 A - 1 (生物A) 埼玉県 環境部 水環境課 埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会		No. 33 高麗川大橋 026 - 01 A - 1 (生物B) 国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所 株式会社 建設環境研究所			
項目	単位	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値	m / n	k / n
流量	(m <sup>3</sup> /秒)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	12	>1.000	12	12
流速	(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	12	>1.000	12	12
生活環境項目									
P	(mg/L)	7.9	8.7	8.3	8.4	2/12	7.9	2/12	12/12
H	(mg/L)	8.0	14	11	9.1	0/12	8.0	0/12	12/12
B	(mg/L)	0.2	0.7	0.5	0.7	0/12	<0.5	0/12	4/12
O	(mg/L)	0.3	1.8	1.3	1.4	12/12	0.8	12/12	12/12
D	(mg/L)	<1	3	1	1	0/12	<1	0/12	4/12
S	(mg/L)	33	28,000	5,100	4,900	6/12	330	9/12	12/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)								
ノニキサン抽出物質	(mg/L)	1.0	1.5	1.2	1.3	4/4	1.0	4/4	4/4
全窒素	(mg/L)	0.025	0.042	0.033	0.039	4/4	0.025	4/4	4/4
全炭	(mg/L)	<0.001	0.002	0.001	0.001	0/12	<0.001	0/12	4/12
全亜鉛	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	0/4	0/4
カドミウム	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	0/4	0/4
鉛	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	0/4
銅	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	0/4	0/4
六価クロム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	0/4
砒素	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	0/4
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	0/4	0/4
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	0/2	0/2
PCB	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	0/1	0/1
シクロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
1,1,2,2-テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
シブレン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	0/2	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	0/2	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	0/2	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
セレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	0/2
硝酸性窒素 (※1)	(mg/L)	2.3	2.5	2.4	2.5	2/2	2.3	2/2	2/2
亜硝酸性窒素 (※1)	(mg/L)	0.002	0.004	0.003	0.004	2/2	0.002	2/2	2/2
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.3	2.5	2.4	2.5	0/2	2.3	0/2	2/2
ふつ素	(mg/L)	0.04	0.04	0.04	0.04	0/2	0.04	0/2	2/2
ほう素	(mg/L)	<0.02	0.02	0.02	0.02	0/2	<0.02	0/2	1/2
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<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									
アゾネア性窒素	(mg/L)	<0.01	0.03	0.01	<0.01	12	<0.01	0.03	12/12
有機性窒素	(mg/L)								
りん酸性りん	(mg/L)								
TOC	(mg/L)	<1	<1	<1	<1	4	<1	4	0/4
濁度	(度)								
導電率	(mS/m)								
硬度	(mg/L)								
塩素イオン	(mg/L)								
MIBAS	(mg/L)								
クロロフィルa	(µg/L)								
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)								
年間値		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値	m / n	k / n
		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	4	0/4
		0.01	0.03	0.02	0.02	4	0.01	4	4/4
		0.5	0.8	0.6	0.7	12	0.5	12	12/12
		14	20	17	18	12	14	12	12/12
		2	5	3	4	12	2	12	12/12
		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	4	0/4
		0	160	45	54	12	0	160	12/12/12

項目	単位	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	年間値	m / n	k / n
流量	(m <sup>3</sup> /秒)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	11	>1.000	11	11
流速	(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	12	>1.000	12	0/12
生活環境項目									
P	(mg/L)	7.4	7.8	7.6	7.7	0/12	7.8	0/12	12/12
H	(mg/L)	8.0	13	10	9.1	0/12	8.0	0/12	12/12
B	(mg/L)	0.2	0.7	0.5	0.6	0/12	0.2	0/12	12/12
O	(mg/L)	0.3	1.8	1.0	1.4	12/12	0.8	12/12	12/12
D	(mg/L)	<1	3	1	1	0/12	<1	0/12	6/12
S	(mg/L)	33	28,000	5,100	4,900	6/12	33	6/12	12/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)								
ノニキサン抽出物質	(mg/L)	1.9	3.0	2.4	2.5	12	1.9	12	12/12
全窒素	(mg/L)	0.012	0.046	0.025	0.030	12	0.012	12	12/12
全炭	(mg/L)	<0.001	0.003	0.001	0.001	12	<0.001	12	12/12
全亜鉛	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	12	10/12
カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	0/2
鉛	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	0/2
銅	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	0/2
六価クロム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	0/2
砒素	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	0/2
総水銀	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	0/2
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	0/2
PCB	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	0/1	0/1
シクロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
1,1,2,2-テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
シブレン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	0/2	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	0/2	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	0/2	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2
セレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	0/2
硝酸性窒素 (※1)	(mg/L)	2.3	2.5	2.4	2.5	2/2	2.3	2/2	2/2
亜硝酸性窒素 (※1)	(mg/L)	0.002	0.004	0.003	0.004	2/2	0.002	2/2	2/2
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.3	2.5	2.4	2.5	0/2	2.3	0/2	2/2
ふつ素	(mg/L)	0.04	0.04	0.04	0.04	0/2	0.04	0/2	2/2
ほう素	(mg/L)	<0.02	0.02	0.02	0.02	0/2	<0.02	0/2	1/2
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	0/2
特殊項目									
フェノール類	(mg/L)								

河川名(水域名)	小群川 (小群川)
地点名	とげ橋
地点統一番号	No. 35 023 - 01
類型	B - 1 (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
分析機関	株式会社 建設環境研究所

河川	(霞川)
地点名	大和橋
地点統一番号	No. 36 047 - 01
類型	B - 1 (生物B)
調査機関	埼玉県 環境部 環境課
分析機関	埼玉県 環境科学国際センター、 社団法人 埼玉環境検査研究協会

一般項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	平均値	最小値	最大値	75%値	平均値
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	0.29	2.27	0.50	0.97	0.29	2.27	0.50	0.97
透視度 (m)	0.133	>1.000	0.670	0.748	0.133	>1.000	0.670	0.748
生活環境項目								
P	7.6	8.9	7.9	8.0	7.6	8.9	7.9	8.0
H	7.8	14	8.4	9.9	7.8	14	8.4	9.9
B	0.8	3.7	1.9	1.8	0.8	3.7	1.9	1.8
O	2.8	6.5	4.8	4.6	2.8	6.5	4.8	4.6
D	3	46	12	12	3	46	12	12
C	3	130.000	110.000	56.000	3	130.000	110.000	56.000
S	3.300	130.000	110.000	56.000	3.300	130.000	110.000	56.000
大腸菌群数 (MPN/100mL)								
n-ヘキサゲン抽出物質 (mg/L)	2.6	7.4	5.9	4.9	2.6	7.4	5.9	4.9
全窒素 (mg/L)	0.20	0.74	0.58	0.42	0.20	0.74	0.58	0.42
全炭素 (mg/L)	0.05	0.19	0.16	0.12	0.05	0.19	0.16	0.12
全亜鉛 (mg/L)								
揮発性項目								
カドミウム (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
鉛 (mg/L)**	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅 (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	<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
総水銀 (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
アルキル水銀 (mg/L)**								
PCB (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
シクロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリス(1,1-トリクロロエチレン) (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリクロロエチレン (mg/L)**	<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 (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シブレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
シマジン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ベンゼン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	2.3	6.6	5.5	4.4	2.3	6.6	5.5	4.4
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.024	0.22	0.12	0.081	0.024	0.22	0.12	0.081
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	2.3	6.7	5.5	4.4	2.3	6.7	5.5	4.4
ふつ素 (mg/L)**	0.03	0.07	0.07	0.05	0.03	0.07	0.07	0.05
ほう素 (mg/L)**	<0.02	0.10	0.10	0.06	<0.02	0.10	0.10	0.06
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<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								
アゾネア性窒素 (mg/L)	<0.01	0.55	0.19	0.15	<0.01	0.55	0.19	0.15
有機性窒素 (mg/L)								
有機性リン (mg/L)								
TOC (mg/L)	<1	5	2	3	<1	5	2	3
濁度 (度)								
導電率 (mS/m)								
硬度 (mg/L)								
塩素イオン (mg/L)								
MIBAS (mg/L)								
クロロフィルa (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、各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		成木大橋										徒歩橋									
地点統一番号		022 - 01										030 - 01									
類型		A - 01 (生物A)										C - 01 (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、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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会									
検出項目	単位	日間平均値					75%値					年間値									
		最小値	最大値	平均値	x/y	m/n	最小値	最大値	平均値	x/y	m/n	最小値	最大値	平均値	x/y	m/n	k/n				
総項目		0.33	2.00	0.82	1.000	12	>1.000	0.44	1.000	12	>1.000	2.00	1.000	12	0/12	12	0/12	12			
流速	(m³/秒)																				
透明度	(m)																				
生活環境項目																					
P	(mg/L)	7.7	8.7	8.1	1.000	12	8.3	1.000	12	8.7	1.000	8.7	1.000	12	1/12	12/12	12/12	12/12			
H	(mg/L)	8.1	14	10	0.12	12	9.0	0.12	12	14	0.12	14	0.12	12	0/12	12/12	12/12	12/12			
O	(mg/L)	<0.5	1.1	0.6	0.12	12	0.6	0.12	12	1.1	0.12	1.1	0.12	12	0/12	12/12	12/12	12/12			
B	(mg/L)	1.4	2.8	1.9	1.000	12	2.0	1.000	12	2.8	1.000	2.8	1.000	12	0/12	12/12	12/12	12/12			
C	(mg/L)	1.4	2.8	1.9	1.000	12	2.0	1.000	12	2.8	1.000	2.8	1.000	12	0/12	12/12	12/12	12/12			
O	(mg/L)	1.4	2.8	1.9	1.000	12	2.0	1.000	12	2.8	1.000	2.8	1.000	12	0/12	12/12	12/12	12/12			
D	(mg/L)	1.4	2.8	1.9	1.000	12	2.0	1.000	12	2.8	1.000	2.8	1.000	12	0/12	12/12	12/12	12/12			
S	(mg/L)	1.4	2.8	1.9	1.000	12	2.0	1.000	12	2.8	1.000	2.8	1.000	12	0/12	12/12	12/12	12/12			
S	(mg/L)	1.4	2.8	1.9	1.000	12	2.0	1.000	12	2.8	1.000	2.8	1.000	12	0/12	12/12	12/12	12/12			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	330	54,000	15,000	10/12	12	23,000	10/12	12	54,000	10/12	54,000	10/12	12	0/12	12/12	12/12	12/12			
ナヘキサン抽出物質	(mg/L)	1.2	1.7	1.5	4	4	1.5	4	4	1.7	4	1.7	4	4	4	4	4	4			
全窒素	(mg/L)	0.032	0.067	0.044	0.045	4	0.045	4	0.032	0.067	4	0.067	4	4	4	4	4	4			
全炭	(mg/L)	<0.001	0.003	0.002	0.002	0/12	0.002	0/12	<0.001	0.003	0/12	0.003	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12			
全亜鉛	(mg/L)	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4			
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4			
鉛	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4			
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4			
砒素	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4			
総水銀	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4			
アルキル水銀	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4			
PCB	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
四塩化炭素	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
シクロヘキサジエン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
1,1,2,2-テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
シクロヘキサジエン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
シクロヘキサジエン	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
チオベンザルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
トルエン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
硝化性窒素(※1)	(mg/L)	1.9	1.9	1.5	1.6	12	1.6	12	1.1	1.9	12	1.9	12	12	12/12	12/12	12/12	12/12			
亜硝酸性窒素(※1)	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	1.9	1.5	1.6	12	1.6	12	1.1	1.9	12	1.9	12	12	12/12	12/12	12/12	12/12			
ぶつ素	(mg/L)	0.05	0.20	0.08	0.07	0/12	0.07	0/12	0.05	0.20	0/12	0.05	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12			
ほう素	(mg/L)	<0.02	0.03	0.02	0.02	0/12	0.02	0/12	<0.02	0.03	0/12	<0.02	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12			
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	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	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	4	<0.1	4	3/4	3/4			
有機性窒素	(mg/L)	0.01	0.04	0.03	0.03	4	0.03	4	0.01	0.04	4	0.01	4	4	4	4	4	4			
りん酸性りん	(mg/L)	0.7	1.5	1.0	1.0	12	0.7	12	0.7	1.5	12	0.7	12	12	12/12	12/12	12/12	12/12			
TOC	(mg/L)	20	30	23	25	12	25	12	20	30	12	20	12	12	12/12	12/12	12/12	12/12			
導電率	(μS/m)	4	10	7	8	12	8	12	4	10	12	4	12	12	12/12	12/12	12/12	12/12			
硬度	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	4	<0.01	<0.01	4	<0.01	4	4	4	4	4	4			
塩素イオン	(mg/L)	0	140	59	84	12	84	12	0	140	12	0	12	12	12/12	12/12	12/12	12/12			
MIBAS	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	4	<0.01	<0.01	4	<0.01	4	4	4	4	4	4			
クロロフィルa	(μg/L)	0	140	59	84	12	84	12	0	140	12	0	12	12	12/12	12/12	12/12	12/12			
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)																				

※1 「硝化性窒素」、「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)				市野川 (市野川)				滑川 (市野川)						
地点名 地点統一番号 類型		天神橋 029 - 01 B - 口 (生物B)		八幡橋 211 - 01 未指定		八幡橋 211 - 01 未指定		八幡橋 211 - 01 未指定		八幡橋 211 - 01 未指定		八幡橋 211 - 01 未指定				
調査機関		埼玉県環境科学国際センター、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、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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会						
分析機関		埼玉県環境科学国際センター、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、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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会						
一般項目		最小値	最大値	日間平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	日間平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	年間値	m / n	k / n
流速	(m <sup>2</sup> /秒)	0.16	1.90	0.73	0.30	12	0.16	1.90	0.55	0.21	12	0.09	1.80	0.80	12	12/12
透視量	(m)	0.260	>1.000	0.733	0.510	12	0.260	>1.000	0.536	0.500	12	0.160	0.850	1.850	12	12/12
生活環境項目																
P	(mg/L)	7.8	8.9	8.4	8.7	4/12	7.8	8.9	8.3	8.6	12	7.7	9.1	9.1	12	12/12
H	(mg/L)	8.9	17	12	10	0/12	8.9	17	11	10	12	8.5	14	14	12	12/12
B	(mg/L)	1.0	4.7	1.9	1.9	1/12	1.0	4.7	3.3	4.0	12	1.5	5.6	5.6	12	12/12
O	(mg/L)	3.9	8.3	5.7	6.5	12	3.9	8.3	7.2	8.2	12	4.4	9.3	9.3	12	12/12
D	(mg/L)	1.4	14	5	7	0/12	1	14	11	10	12	4	40	40	12	12/12
S	(mg/L)	7.000	130.000	45.000	49.000	12/12	7.000	130.000	120.000	130.000	12	7.000	350.000	350.000	12	12/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
銅	(mg/L)	1.7	3.3	2.7	3.0	4	1.7	3.3	4.5	4.6	4	3.2	6.4	6.4	4	4/4
全窒素	(mg/L)	0.12	0.77	0.48	0.62	4	0.12	0.77	0.32	0.47	4	0.084	0.61	0.61	4	4/4
全炭	(mg/L)	0.15	0.023	0.019	0.021	0.5	0.015	0.023	0.020	0.023	4	0.009	0.035	0.035	4	4/4
全亜鉛	(mg/L)															
揮発項目																
カドミウム	(mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.4	0.4
鉛	(mg/L)**	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.4	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.4	<0.01	<0.01	<0.01	0.4	0.4
銅	(mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.4	<0.005	<0.005	<0.005	0.4	0.4
六価クロム	(mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.4	<0.001	<0.001	<0.001	0.4	0.4
砒素	(mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.4	<0.001	<0.001	<0.001	0.4	0.4
総水銀	(mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.4	0.4
アルキル水銀	(mg/L)**															
PCB	(mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.2	0.2
ジクロロメタン	(mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	0.2
四塩化炭素	(mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.2	0.2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	0.2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.2	<0.004	<0.004	<0.004	0.2	0.2
シクロヘキサン	(mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.2	<0.005	<0.005	<0.005	0.2	0.2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.2	<0.006	<0.006	<0.006	0.2	0.2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	0.2
トリクロロエチレン	(mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.2	<0.005	<0.005	<0.005	0.2	0.2
テトラクロロエチレン	(mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.2	<0.006	<0.006	<0.006	0.2	0.2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	0.2
シクロヘキサン	(mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.2	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.2	<0.003	<0.003	<0.003	0.2	0.2
シクロヘキサン	(mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	0.2
チオベンカルブ	(mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.2	<0.001	<0.001	<0.001	0.2	0.2
ベンゼン	(mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.2	<0.001	<0.001	<0.001	0.2	0.2
セレン	(mg/L)**	0.87	2.6	1.8	2.1	12	0.87	2.6	2.6	3.5	12	1.3	3.9	3.9	12	12/12
硝酸性窒素(※1)	(mg/L)**	0.36	0.93	0.67	0.82	12	0.36	0.93	0.13	0.14	12	0.064	0.29	0.29	12	12/12
亜硝酸性窒素(※1)	(mg/L)**	0.9	2.7	1.8	2.1	0.12	0.9	2.7	2.8	3.6	0.12	1.4	4.0	4.0	0.12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)**	0.05	0.11	0.08	0.09	0.12	0.05	0.11	0.11	0.13	0.12	0.05	0.23	0.23	0.12	12/12
ホウ素	(mg/L)**	0.05	0.14	0.10	0.13	0.12	0.05	0.14	0.12	0.18	0.12	0.03	0.27	0.27	0.12	12/12
ほう素	(mg/L)**	0.05	0.14	0.10	0.13	0.12	0.05	0.14	0.12	0.18	0.12	0.03	0.27	0.27	0.12	12/12
1,4-ジオキサン	(mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.2	<0.005	<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	0.6	0.4	4	0.1	1.7	1.7	4	4/4
有機性窒素	(mg/L)	0.07	0.73	0.44	0.61	4	0.07	0.73	0.30	0.42	4	0.05	0.57	0.57	4	4/4
りん酸性りん	(mg/L)	1.9	6.7	3.9	4.4	12	1.9	6.7	5.0	5.7	12	2.1	7.7	7.7	12	12/12
濁度	(度)	29	48	39	45	12	29	48	55	74	12	26	86	86	12	12/12
導電率	(μS/cm)	14	56	34	42	12	14	56	71	110	12	15	130	130	12	12/12
塩素イオン	(mg/L)	0.03	0.03	0.02	0.02	4	0.01	0.03	0.03	0.01	4	0.01	0.07	0.07	4	4/4
MIBAS	(mg/L)	1	1.900	460	560	12	1	1.900	430	640	12	18	2.000	2.000	12	12/12
クロロフィルa	(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) 和吉野川 (和吉野川)

地点名 吉見橋

地点統一番号 031 - 01

類型 B - 01 (生物B)

調査機関 熊谷市 環境部 環境政策課

分析機関 株式会社 熊谷環境分析センター

赤平川 (赤平川)

No. 42 赤平橋

035 - 01

A A - 01 (生物A)

埼玉県 環境部 水環境課

埼玉県 環境科学国際センター、 社団法人 埼玉環境検査研究協会

項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	x / y	最小値	最大値	75%値	x / y
総項目	0.17	1.70	0.30	12 / 12	0.17	1.70	0.30	12 / 12
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	0.200	0.825	0.225	12 / 12	0.200	0.825	0.225	12 / 12
生活環境項目								
P	7.4	7.8	7.7	0 / 12	7.4	7.8	7.7	0 / 12
H	6.4	11	7.5	0 / 12	6.4	11	7.5	0 / 12
B	1.0	3.7	2.8	2 / 12	1.0	3.7	2.8	2 / 12
O	3.0	6.1	4.6	12 / 12	3.0	6.1	4.6	12 / 12
D	3	42	27	4 / 12	3	42	27	4 / 12
C	130	16,000	9,200	6 / 12	130	16,000	9,200	6 / 12
S								
大腸菌群数 (MPN/100mL)								
n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	2.0	4.9	4.4	4 / 4	2.0	4.9	4.4	4 / 4
全窒素 (mg/L)	0.15	0.23	0.21	4 / 4	0.15	0.23	0.21	4 / 4
全炭素 (mg/L)	0.007	0.019	0.013	0 / 12	0.007	0.019	0.013	0 / 12
全亜鉛 (mg/L)								
揮発項目								
カドミウム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.1	<0.1	<0.1	0 / 4
銅 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 4
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4
アルキル水銀 (mg/L)**								
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0 / 2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0 / 2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 2
シクロロヘキサレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 2	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 2
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 2	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 2
シクロヘキサレン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 2	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 2
シマジン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2
セレン (mg/L)**	0.97	3.9	2.4	12 / 12	0.97	3.9	2.4	12 / 12
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.10	0.099	0.079	12 / 12	0.10	0.099	0.079	12 / 12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.9	3.9	2.4	0 / 12	0.9	3.9	2.4	0 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.2	0.14	0.12	0 / 12	0.2	0.14	0.12	0 / 12
ふっ素 (mg/L)**	0.03	0.10	0.05	0 / 12	0.03	0.10	0.05	0 / 12
ほう素 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 12	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 12
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								
アゾネア性窒素 (mg/L)	0.2	0.7	0.4	4 / 4	0.2	0.7	0.4	4 / 4
芳香性窒素 (mg/L)	0.10	0.18	0.13	4 / 4	0.10	0.18	0.13	4 / 4
有機性窒素 (mg/L)	1.6	2.8	2.6	12 / 12	1.6	2.8	2.6	12 / 12
濁度 (度)	21	37	30	12 / 12	21	37	30	12 / 12
導電率 (mS/m)	8	29	16	12 / 12	8	29	16	12 / 12
塩素イオン (mg/L)	0.03	0.08	0.04	4 / 4	0.03	0.08	0.04	4 / 4
MIBAS (mg/L)								
クロロフィルa (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、各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)
地点名	原谷橋
地点統一番号	036 - 01
類型	A - 口 (生物A)
調査機関	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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

河川名 (水域名)	中津川 (荒川上流)
地点名	落合橋
地点統一番号	212 - 01
類型	未指定
調査機関	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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	平均値	最小値	最大値	75%値	平均値
流速 (m <sup>2</sup> /秒)	0.32	2.20	1.09	1.09	0.32	2.20	1.09	1.09
透視度 (m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000
生活環境項目								
P	8.2	9.1	8.7	8.2	8.2	9.1	8.3	8.2
H	8.8	14	11	8.8	8.8	14	9.4	10
B	<0.5	2.1	0.9	<0.5	<0.5	2.1	1.7	1.0
O	1.3	3.8	2.1	1.3	1.3	3.8	1.7	1.4
D	<1	2	1	<1	<1	2	1	1
S	3.300	54.000	15.000	3.300	3.300	54.000	3.300	6.20
大腸菌群数 (MPN/100mL)								
n-ヘキサゲン抽出物質 (mg/L)	1.4	2.2	1.7	1.4	1.4	2.2	0.92	0.76
全窒素 (mg/L)	0.044	0.070	0.054	0.044	0.044	0.070	0.010	0.015
全炭素 (mg/L)	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.006
全亜鉛 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
権量項目								
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
全シアン (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
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	<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
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロエチレン (mg/L)**	<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 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シワム (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
シマジン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.002	<0.002	<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	<0.001	<0.001
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.2	2.1	1.7	1.2	1.2	2.1	0.74	0.58
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.08	0.044	0.025	0.08	0.08	0.044	<0.005	<0.005
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	1.2	2.1	1.7	1.2	1.2	2.1	0.74	0.58
ふつ素 (mg/L)**	0.03	0.07	0.05	0.03	0.03	0.07	0.06	0.06
ほう素 (mg/L)**	<0.02	0.04	0.03	<0.02	<0.02	0.04	0.04	0.06
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<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								
アゾネア性窒素 (mg/L)	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
有機性窒素 (mg/L)	0.03	0.05	0.04	0.03	0.03	0.05	<0.01	<0.01
りん酸性りん (mg/L)	0.7	2.7	1.2	0.7	0.7	2.7	0.9	0.5
濁度 (度)	14	21	18	14	14	21	19	13
導電率 (mS/m)	3	12	6	3	3	12	3	4
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
MIBAS (mg/L)	0	910	160	0	0	910	3	0
クロロフィルa (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、各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)
地点名	八条橋
地点統一番号	002 - 01
類型	C - 八 (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
分析機関	株式会社 日水コン

河川名 (水域名)	中川 (中川中流)
地点名	潮止橋
地点統一番号	002 - 51
類型	C - 八 (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
分析機関	株式会社 日水コン

項目	日間平均値			年間値			x / y	75%値	平均値	最小値	最大値	m / n	k / n
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	年間値							
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	35.02	123.49	76.64	55.33	12	20.26	12	0.345	0.409	0.195	0.780	24	24
流速 (m)	7.3	7.9	7.6	7.6	0/12	7.3	0/12	7.6	7.6	7.3	7.9	0/24	24/24
水深 (m)	5.2	12	7.6	6.0	0/12	4.7	0/12	7.6	7.6	4.7	12	0/24	24/24
底質 (m)	1.8	7.9	3.2	3.4	1/12	1.5	1/12	3.4	3.2	1.5	8.1	2/24	24/24
水温 (m)	3.9	9.7	5.7	6.3	12	3.9	12	6.3	5.7	3.9	9.7	12/12	12/12
溶解性酸素 (mg/L)	6	35	21	31	0/12	5	0/12	31	21	5	54	1/24	24/24
大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.0	8.6	4.2	5.8	12	2.0	12	5.8	4.2	2.0	8.6	12	12/12
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.13	0.39	0.20	0.24	12	0.13	12	0.24	0.20	0.13	0.39	12	12/12
全窒素 (mg/L)	0.010	0.026	0.016	0.016	0/12	0.010	0/12	0.016	0.016	0.010	0.026	0/12	12/12
全炭素 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2
全リン (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	0/2
六価クロム (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
砒素 (mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0/6	0.001	0/6	0.001	0.001	0.001	0.001	0/6	6/6
総水銀 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2
アルキル水銀 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1
シクロロメタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1
チラム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1
シマジン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1
ベンゼン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1
セレン (mg/L)	1.1	1.1	1.1	1.1	1/1	1.1	1/1	1.1	1.1	1.1	1.1	1/1	1/1
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)	0.026	0.026	0.026	0.026	1	0.026	1	0.026	0.026	0.026	0.026	1	1/1
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)	1.1	1.1	1.1	1.1	1/1	1.1	1/1	1.1	1.1	1.1	1.1	1/1	1/1
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.1	1.1	1.1	1.1	1/1	1.1	1/1	1.1	1.1	1.1	1.1	1/1	1/1
ふつ素 (mg/L)	0.12	0.31	0.20	0.30	0/6	0.12	0/6	0.30	0.20	0.12	0.31	0/6	6/6
ほう素 (mg/L)	0.07	0.07	0.07	0.07	0/1	0.07	0/1	0.07	0.07	0.07	0.07	0/1	1/1
ほう素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1
特殊項目													
フェノール類 (mg/L)	<0.005	0.009	0.007	0.009	2	<0.005	2	0.009	0.007	<0.005	0.007	12	3/12
銅 (mg/L)	0.004	0.006	0.005	0.006	2	0.004	2	0.006	0.005	<0.004	0.004	12	3/12
溶解性鉄 (mg/L)	0.02	0.10	0.06	0.10	2	0.02	2	0.10	0.06	0.04	0.25	12	12/12
溶解性マンガン (mg/L)	<0.020	0.29	0.16	0.29	2	<0.020	2	0.29	0.16	<0.02	0.43	12	8/12
クロム (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	2	<0.005	2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	0/12
その他の項目													
アゾネア性窒素 (mg/L)	1.0	6.5	2.8	2.1	4	1.0	4	6.5	2.8	0.06	4.4	12	12/12
有機性窒素 (mg/L)													
りん酸性りん (mg/L)													
T O C (mg/L)													
濁度 (度)	24	67	43	54	12	24	12	67	43	2.0	3.0	12	12/12
導電率 (mS/m)													
硬度 (mg/L)													
塩素イオン (mg/L)	37	81	59	81	2	37	2	81	59	<0.01	77	2	2/2
MIBAS (mg/L)	<0.01	0.03	0.02	0.03	2	<0.01	2	0.03	0.02	<0.01	0.05	12	4/12
クロロフィル a (µg/L)													
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)													

項目	日間平均値			年間値			x / y	75%値	平均値	最小値	最大値	m / n	k / n
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	年間値							
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	0.180	0.540	0.380	0.290	12	0.180	12	0.380	0.540	0.180	0.540	0	0
流速 (m)	7.3	7.7	7.5	7.6	0/12	7.3	0/12	7.5	7.7	7.3	7.7	0/12	12/12
水深 (m)	5.3	11	7.2	6.1	9/12	5.3	9/12	7.2	11	5.3	11	9/12	12/12
底質 (m)	2.2	9.5	5.3	5.7	12/12	2.2	12/12	5.3	9.5	2.2	9.5	12/12	12/12
水温 (m)	4.3	9.2	6.0	5.4	4	4.3	4	6.0	9.2	4.3	9.2	4	4/4
溶解性酸素 (mg/L)	8	27	16	18	1/12	8	1/12	16	27	8	27	1/12	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	3.5	10	5.5	5.1	4	3.5	4	5.5	10	3.5	10	4	4/4
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.16	0.44	0.27	0.29	4	0.16	4	0.27	0.44	0.16	0.44	4	4/4
全窒素 (mg/L)	0.012	0.057	0.030	0.029	1/4	0.012	1/4	0.030	0.057	0.012	0.057	1/4	4/4
全炭素 (mg/L)													
全リン (mg/L)													
揮発項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)	0.001	0.002	0.001	0.001	0/6	0.001	0/6	0.001	0.002	0.001	0.002	0/6	6/6
六価クロム (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
砒素 (mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0/6	0.001	0/6	0.001	0.001	0.001	0.001	0/6	6/6
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
シクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チラム (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 (※1) (mg/L)	0.19	0.19	0.19	0.19	0/1	0.19	0/1	0.19	0.19	0.19	0.		



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
類型	C - 八 (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
分析機関	株式会社 日水コン

中川 (中川上流)
No. 48 豊橋
040 - 01
C - 八 (生物B)
埼玉県 環境部 水環境課
埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉環境検査研究協会

一般項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	平均値	75%値	最小値	最大値	平均値	75%値
流速 (m/秒)	0.180	0.420	0.320	0.270	0.180	0.420	0.320	0.270
生活環境項目								
P	7.3	7.7	7.5	7.6	7.3	7.7	7.5	7.6
H	5.0	10	7.3	6.3	5.0	10	7.3	6.3
B	1.7	6.8	3.4	3.4	1.7	6.8	3.4	3.4
O	5.3	7.8	6.1	5.7	5.3	7.8	6.1	5.7
D	7	49	22	28	7	49	22	28
S								
大腸菌群数 (MPN/100mL)								
n-ヘキサノ抽出物質 (mg/L)	2.3	6.5	3.8	3.3	2.3	6.5	3.8	3.3
全窒素 (mg/L)	0.18	0.23	0.21	0.21	0.18	0.23	0.21	0.21
全炭素 (mg/L)	0.017	0.027	0.022	0.022	0.017	0.027	0.022	0.022
全亜鉛 (mg/L)								
揮発項目								
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) **								
PCB (mg/L) **								
ジクロロメタン (mg/L) **								
四塩化炭素 (mg/L) **								
1,2-ジクロロエタン (mg/L) **								
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) **								
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) **								
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) **								
1,1,1-トリクロロエチレン (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-ジクロロプロペン (mg/L) **								
チラム (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 (※1) (mg/L) **								
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **								
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) **								
ふつ素 (mg/L) **	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
ほう素 (mg/L) **								
1,4-ジオキサソ (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
銅 (mg/L)	0.005	0.007	0.006	0.007	0.005	0.007	0.006	0.007
溶解性鉄 (mg/L)	0.14	0.17	0.16	0.17	0.14	0.17	0.16	0.17
溶解性マンガン (mg/L)	<0.020	0.080	0.050	0.080	<0.020	0.080	0.050	0.080
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								
アゾキシア性窒素 (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)	21	59	38	47	21	59	38	47
導電率 (mS/m)								
硬度 (mg/L)								
塩素イオン (mg/L)	22	86	54	86	22	86	54	86
MIBAS (mg/L)	<0.01	0.05	0.03	0.05	<0.01	0.05	0.03	0.05
クロロフィル a (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、各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)

No. 49 松富橋

地点名 松富橋

地点統一番号 040 - 54

類型 C - 一八 (生物B)

調査機関 春日部市 環境経済部 環境保全課

分析機関 春日部市 環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

中川 (中川上流)

No. 50 行幸橋

地点名 行幸橋

地点統一番号 040 - 52

類型 C - 一八 (生物B)

調査機関 埼玉県 環境部 環境課

分析機関 埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
総項目	1.80	21.90	2.70	1.80	21.90	2.70
透過率	0.228	0.586	0.333	0.228	0.586	0.333
生活環境項目						
P	7.1	7.6	7.5	7.1	7.6	7.5
H	5.7	11	6.3	5.7	11	6.3
O	1.3	5.0	2.9	1.3	5.0	2.9
D	5.4	8.4	6.6	5.4	8.4	6.6
C	7	60	45	7	60	45
O	33	28,000	17,000	33	28,000	17,000
S	7	60	45	7	60	45
大腸菌群数 (MPN/100mL)	11,000	70,000	17,000	11,000	70,000	17,000
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
全窒素 (mg/L)	2.0	4.3	2.7	2.0	4.3	2.7
全炭素 (mg/L)	0.12	0.18	0.17	0.12	0.18	0.17
全亜鉛 (mg/L)	0.009	0.28	0.046	0.009	0.28	0.046
揮発項目						
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
銅 (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)**	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
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)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
トリス(1,1,1-トリクロロ)エチレン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリス(1,1,2-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-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シブレン (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 (※1) (mg/L)**	1.1	1.8	1.6	1.1	1.8	1.6
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.28	0.11	0.060	0.28	0.11	0.060
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	1.2	1.9	1.7	1.2	1.9	1.7
ふつ素 (mg/L)**	0.09	0.15	0.14	0.09	0.15	0.14
ほう素 (mg/L)**	0.03	0.11	0.08	0.03	0.11	0.08
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)	<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)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
溶解性マンガン (mg/L)	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
クロム (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
その他の項目						
アゾネア性窒素 (mg/L)	0.1	1.5	0.6	0.1	1.5	0.6
有機性窒素 (mg/L)	0.12	0.17	0.14	0.12	0.17	0.14
りん酸性りん (mg/L)						
T O C (mg/L)	19	46	30	19	46	30
濁度 (度)	81	81	81	81	81	81
導電率 (mS/m)	14	54	28	14	54	28
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.03	0.02	<0.01	0.03	0.02
MIBAS (mg/L)						
クロロフィルa (µg/L)						
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)						

項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
総項目	1.10	17.20	2.20	1.10	17.20	2.20
透過率	0.125	0.522	0.309	0.125	0.522	0.309
生活環境項目						
P	6.9	7.8	7.3	6.9	7.8	7.3
H	5.4	12	8.3	5.4	12	8.3
O	1.6	7.8	3.4	1.6	7.8	3.4
D	5.0	11	6.7	5.0	11	6.7
C	7	43	26	7	43	26
O	33	26	33	33	26	33
S	10	43	26	10	43	26
大腸菌群数 (MPN/100mL)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	2.7	7.3	4.0	2.7	7.3	4.0
全窒素 (mg/L)	0.18	0.51	0.31	0.18	0.51	0.31
全炭素 (mg/L)	0.014	0.020	0.017	0.014	0.020	0.017
揮発項目						
カドミウム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
銅 (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	0.004	0.002	0.001	0.004	0.002
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)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
トリス(1,1,1-トリクロロ)エチレン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリス(1,1,2-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-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シブレン (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 (※1) (mg/L)**	1.1	1.6	1.4	1.1	1.6	1.4
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.54	0.18	0.086	0.54	0.18	0.086
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	1.3	1.8	1.4	1.3	1.8	1.4
ふつ素 (mg/L)**	0.09	0.16	0.12	0.09	0.16	0.12
ほう素 (mg/L)**	0.03	0.13	0.07	0.03	0.13	0.07
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)	0.2	4.4	1.4	0.2	4.4	1.4
銅 (mg/L)	0.12	0.40	0.22	0.12	0.40	0.22
溶解性鉄 (mg/L)	2.1	8.3	3.9	2.1	8.3	3.9
溶解性マンガン (mg/L)						
クロム (mg/L)	21	59	36	21	59	36
その他の項目						
アゾネア性窒素 (mg/L)	0.2	4.4	1.4	0.2	4.4	1.4
有機性窒素 (mg/L)	0.12	0.40	0.22	0.12	0.40	0.22
りん酸性りん (mg/L)	2.1	8.3	3.9	2.1	8.3	3.9
T O C (mg/L)	21	59	36	21	59	36
濁度 (度)	14	68	31	14	68	31
導電率 (mS/m)	<0.01	0.13	0.04	<0.01	0.13	0.04
塩素イオン (mg/L)						
MIBAS (mg/L)						
クロロフィルa (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、査測変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)		綾瀬川		(綾瀬川下流)	
地点名 地点統一番号 類型		道橋 040 - 51 C - 8 (生物B)		道橋 040 - 51 C - 8 (生物B)		道橋 040 - 51 C - 8 (生物B)		道橋 040 - 51 C - 8 (生物B)		内匠橋 004 - 01 C - 8 (生物B)		内匠橋 004 - 01 C - 8 (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		埼玉県環境部 水環境課		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		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、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、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、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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会		株式会社 日水コン		株式会社 日水コン	
観測項目	単位	日間平均値			年間値			x / y	75%値	年間値			
		最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値			最小値	最大値	平均値	
流量	(m <sup>3</sup> /秒)	0.36	6.90	2.96	0.77	12	12	12	12	12	12	12	24
透視度	(m)	0.090	0.435	0.165	0.165	12	12	12	12	12	12	12	24
生活環境項目													
P	(mg/L)	6.9	7.7	7.3	7.5	0/12	0/12	0/12	7.5	7.5	7.3	7.7	0/24
H	(mg/L)	3.7	9.5	6.3	6.3	1/12	1/12	1/12	4.7	4.3	2.3	8.5	7/24
B	(mg/L)	1.3	49	11	9.6	5/12	5/12	5/12	4.1	4.5	1.2	8.4	1/24
C	(mg/L)	4.5	28	10	11	12	12	12	7.7	8.7	5.1	10	12/24
S	(mg/L)	15	40	23	25	0/12	0/12	0/12	33	33	8	65	1/24
大腸菌群数	(MPN/100mL)												
ノニキサン抽出物質	(mg/L)	2.3	6.7	4.1	4.3	4	4	4	5.5	5.5	3.0	11	12/12
全窒素	(mg/L)	0.17	0.85	0.42	0.43	4	4	4	0.29	0.29	0.19	0.50	12/12
全炭素	(mg/L)	0.16	0.44	0.28	0.29	1/4	1/4	1/4	0.039	0.039	0.018	0.049	7/12
全亜鉛	(mg/L)												
揮発性項目													
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
鉛	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	0/4	0/4	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
銅	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	0/4	<0.004	<0.004	<0.005	<0.004	0/12
六価クロム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
砒素	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4	0.001	0.001	<0.001	0.002	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
アルキル水銀	(mg/L)												
PCB	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
シクロヘキサチオン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/1
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
シブレン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/1
シブレン	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/1
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1
セレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1
硝酸性窒素(※1)	(mg/L)	1.3	2.5	1.7	2.0	12	12	12	2.1	2.1	1.3	2.5	6/6
亜硝酸性窒素(※1)	(mg/L)	0.49	0.61	0.16	0.15	12	12	12	0.14	0.14	0.067	0.43	6/6
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.3	3.1	1.8	2.2	0/12	0/12	0/12	2.2	2.2	1.4	2.9	6/6
ふつ素	(mg/L)	0.06	0.14	0.10	0.12	0/12	0/12	0/12	0.20	0.20	0.10	0.20	0/6
ほう素	(mg/L)	0.03	0.14	0.07	0.09	0/12	0/12	0/12	0.09	0.09	0.09	0.09	0/1
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	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													
アゾネア性窒素	(mg/L)	0.2	2.5	1.1	1.3	4	4	4	1.5	1.5	0.39	3.6	12/12
有機性窒素	(mg/L)	0.11	0.72	0.32	0.32	4	4	4	0.21	0.21	0.14	0.31	12/12
りん酸性りん	(mg/L)	2.0	34	8.0	7.4	12	12	12	4.0	4.0	2.0	5.0	12/12
濁度	(度)	21	78	42	58	12	12	12	19	19	6	27	12/12
導電率	(mS/m)	21	78	42	58	12	12	12	64	64	25	240	12/12
硬度	(mg/L)	15	100	43	65	12	12	12	180	180	29	180	2/2
塩素イオン	(mg/L)	<0.01	0.06	0.03	0.02	4	4	4	0.06	0.06	<0.01	0.10	12/12
MIBAS	(mg/L)												
クロロフィルa	(μg/L)												
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)												

観測項目	単位	日間平均値			年間値			x / y	75%値	年間値			
		最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値			最小値	最大値	平均値	
流量	(m <sup>3</sup> /秒)	0.36	6.90	2.96	0.77	12	12	12	0.77	6.90	3.199	24.41	12
透視度	(m)	0.090	0.435	0.165	0.165	12	12	12	0.165	0.435	0.323	0.243	12
生活環境項目													
P	(mg/L)	6.9	7.7	7.3	7.5	0/12	0/12	0/12	7.5	7.7	7.5	7.5	0/24
H	(mg/L)	3.7	9.5	6.3	6.3	1/12	1/12	1/12	4.7	4.7	4.7	4.3	7/24
B	(mg/L)	1.3	49	11	9.6	5/12	5/12	5/12	4.1	4.1	4.1	4.5	1/24
C	(mg/L)	4.5	28	10	11	12	12	12	7.7	7.7	7.7	8.4	12/24
S	(mg/L)	15	40	23	25	0/12	0/12	0/12	33	33	33	33	1/24
大腸菌群数	(MPN/100mL)												
ノニキサン抽出物質	(mg/L)	2.3	6.7	4.1	4.3	4	4	4	5.5	5.5	5.0	5.5	12/12
全窒素	(mg/L)	0.17	0.85	0.42	0.43	4	4	4	0.29	0.29	0.30	0.29	12/12
全炭素	(mg/L)	0.16	0.44	0.28	0.29	1/4	1/4	1/4	0.039	0.039	0.049	0.039	7/12
全亜鉛	(mg/L)												
揮発性項目													
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
鉛	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	0/4	0/4	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
銅	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	0/4	<0.004	<0.004	<0.005	<0.004	0/12
六価クロム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
砒素	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4	0.001	0.001	<0.001	0.002	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
アルキル水銀	(mg/L)												
PCB	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2							



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 驛橋 ※3	No. 56 伝右橋
地点統一番号	003 - 01	205 - 01
類型	C - 八 (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	さいたま市 市民生活部 環境課
分析機関	さいたま市 健康科学センター	東邦化研 株式会社

項目	日間平均値			75%値			年間値		
	最小値	最大値	平均値	x / y	75%値	x / y	最小値	最大値	k / n
総項目									
流量 (m <sup>3</sup> /秒)									
透明度 (m)									
生活環境項目									
P									
H									
B									
O									
D									
C									
O									
D									
S									
大腸菌群数 (MPN/100mL)									
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)									
全窒素 (mg/L)									
全窒素 (mg/L)									
全窒素 (mg/L)									
全亜鉛 (mg/L)									
揮発項目									
カドミウム (mg/L) ※2									
全シアン (mg/L) ※2									
鉛 (mg/L) ※2									
六価クロム (mg/L) ※2									
砒素 (mg/L) ※2									
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-ジクロロエチレン (mg/L) ※2									
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L) ※2									
1,1,2-トリクロロエチレン (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									
チオラム (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-ジオキサソラン (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									
アゾキシア性窒素 (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)									
硬度 (mg/L)									
塩素イオン (mg/L)									
MIBAS (mg/L)									
クロロフィル a (µg/L)									
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)									

項目	日間平均値			75%値			年間値		
	最小値	最大値	平均値	x / y	75%値	x / y	最小値	最大値	k / n
0.33	6.79	2.18	1.39	12	0.38	6.79	12	12	12
0.323	0.938	0.465	0.378	12	0.305	>1.000	24	23 / 24	24
7.3	7.9	7.5	7.6	12	7.2	7.9	24	24 / 24	24
3.1	7.5	5.1	4.6	12	2.7	7.8	24	24 / 24	24
2.3	3.5	3.7	3.7	12	1.5	7.7	24	24 / 24	24
4.9	8.4	6.2	6.5	12	4.8	10	24	24 / 24	24
6	18	12	16	12	5	21	24	24 / 24	24
60	9.000	3.500	7.000	12	60	9.000	12	12 / 12	12
2.9	6.2	4.0	3.6	4	2.9	6.2	4	4 / 4	4
0.21	0.32	0.27	0.27	4	0.21	0.32	4	4 / 4	4
0.010	0.036	0.023	0.025	4	0.010	0.036	4	4 / 4	4
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6	0 / 6
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0 / 6	<0.1	<0.1	0 / 6	0 / 6	0 / 6
<0.001	0.006	0.002	0.001	0 / 12	0.005	0.006	0 / 12	2 / 12	0 / 6
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.005	<0.005	0 / 6	0 / 6	0 / 6
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6	0 / 6
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6	0 / 6
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	0 / 2	0 / 2
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6	0 / 6
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	0 / 2	0 / 2	0 / 2
<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0 / 2	<0.0004	<0.0004	0 / 2	0 / 2	0 / 2
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	0 / 2	0 / 2	0 / 2
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	0 / 2	0 / 2	0 / 2
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	0 / 2	0 / 2
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	0 / 2	0 / 2	0 / 2
<0.002	0.010	0.004	0.003	0 / 6	<0.002	0.010	0 / 6	2 / 6	2 / 6
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6	0 / 6
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	0 / 2	0 / 2	0 / 2
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	0 / 4	0 / 4
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 4	<0.0003	<0.0003	0 / 4	0 / 4	0 / 4
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	0 / 2	0 / 2	0 / 2
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	0 / 2	0 / 2	0 / 2
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	0 / 2	0 / 2	0 / 2
1.2	2.3	1.7	1.9	12	1.2	2.3	12	12 / 12	12
0.084	0.21	0.12	0.12	12	0.084	0.21	12	12 / 12	12
1.3	2.5	1.8	2.0	0 / 12	1.3	2.5	0 / 12	12 / 12	12
0.06	0.36	0.15	0.16	0 / 12	0.06	0.36	0 / 12	12 / 12	12
0.05	0.12	0.07	0.07	0 / 12	0.05	0.12	0 / 12	12 / 12	12
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2	0 / 2	0 / 2

※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 平成24年度、曝橋は欠測。  
 ※2 健康項目の平均値は、各測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)	毛長川 (綾瀬川下流)
地点名	水神橋
地点統一番号	210 - 01
類型	未指定
調査機関	草加市 市民生活部 環境課
分析機関	東邦化研 株式会社

河川名 (水域名)	古綾瀬川 (古綾瀬川)
地点名	綾瀬川合流点前
地点統一番号	046 - 01
類型	D - 口 (生物B)
調査機関	草加市 市民生活部 環境課
分析機関	東邦化研 株式会社

項目	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
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	3.40	9.00	5.27	4.00	6	3.40	9.00	6	6
透視度 (m)	0.198	0.513	0.334	0.283	12	0.175	0.560	24	24 / 24
生活環境項目									
P	7.1	7.8	7.4	7.4	0 / 12	7.1	7.8	0 / 24	24 / 24
H	2.6	7.4	5.3	4.9	0 / 12	1.8	7.6	1 / 24	24 / 24
B	0	12	6.6	7.6	3 / 12	2.4	19	6 / 24	24 / 24
O	5.3	18	11	14	12	5.1	19	24	24 / 24
D	8	20	15	18	0 / 12	8	23	0 / 24	24 / 24
C									
O									
D									
S									
大腸菌群数 (MPN/100mL)									
n-ヘキサノール抽出物質 (mg/L)	3.0	7.4	4.8	4.6	4	3.0	7.4	4	4 / 4
全窒素 (mg/L)	0.17	0.44	0.31	0.34	4	0.17	0.44	4	4 / 4
全炭素 (mg/L)	0.09	0.046	0.027	0.038	11	0.009	0.046	11	11 / 11
全亜鉛 (mg/L)									
権限項目									
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6
全シアン (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0 / 6	<0.1	<0.1	0 / 6	0 / 6
鉛 (mg/L)**	<0.001	<0.004	<0.001	<0.001	0 / 12	<0.001	<0.004	0 / 12	2 / 12
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.005	<0.005	0 / 6	0 / 6
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
総水銀 (mg/L)**	<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)**									
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン (mg/L)**	<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)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	0 / 4
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	0 / 4
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0 / 4
シタ-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	0 / 4
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	0 / 4
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	0 / 4
トリクロロエチレン (mg/L)**	<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)**	<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)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	0 / 4
シクロヘキサレン (mg/L)**	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン (mg/L)**	<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)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	0 / 4
セレン (mg/L)**	<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)**	0.60	2.1	1.5	1.7	12	0.60	2.1	12	12 / 12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.062	0.90	0.18	0.18	12	0.062	0.90	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.7	2.3	1.7	2.0	0 / 12	0.7	2.3	0 / 12	12 / 12
ふつ素 (mg/L)**	0.06	0.21	0.14	0.14	0 / 12	0.06	0.21	0 / 12	12 / 12
ほう素 (mg/L)**	0.04	0.29	0.14	0.19	0 / 12	0.04	0.29	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<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									
アゾネア性窒素 (mg/L)									
有機性窒素 (mg/L)									
りん酸性りん (μg/L)									
濁度 (度)									
導電率 (mS/m)									
硬度 (mg/L)									
塩素イオン (mg/L)									
MIBAS (mg/L)									
クロロフィルa (mg/L)									
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)									

項目	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
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	3.40	9.00	5.27	4.00	6	3.40	9.00	6	6
透視度 (m)	0.198	0.513	0.334	0.283	12	0.175	0.560	24	24 / 24
生活環境項目									
P	7.1	7.8	7.4	7.4	0 / 12	7.1	7.8	0 / 24	24 / 24
H	2.6	7.4	5.3	4.9	0 / 12	1.8	7.6	1 / 24	24 / 24
B	0	12	6.6	7.6	3 / 12	2.4	19	6 / 24	24 / 24
O	5.3	18	11	14	12	5.1	19	24	24 / 24
D	8	20	15	18	0 / 12	8	23	0 / 24	24 / 24
C									
O									
D									
S									
大腸菌群数 (MPN/100mL)									
n-ヘキサノール抽出物質 (mg/L)	3.0	7.4	4.8	4.6	4	3.0	7.4	4	4 / 4
全窒素 (mg/L)	0.17	0.44	0.31	0.34	4	0.17	0.44	4	4 / 4
全炭素 (mg/L)	0.09	0.046	0.027	0.038	11	0.009	0.046	11	11 / 11
全亜鉛 (mg/L)									
権限項目									
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6
全シアン (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0 / 6	<0.1	<0.1	0 / 6	0 / 6
鉛 (mg/L)**	<0.001	<0.004	<0.001	<0.001	0 / 12	<0.001	<0.004	0 / 12	2 / 12
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.005	<0.005	0 / 6	0 / 6
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
総水銀 (mg/L)**	<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)**									
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン (mg/L)**	<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)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	0 / 4
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0 / 4	<0.0004	<0.0004	0 / 4	0 / 4
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0 / 4
シタ-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 4	<0.004	<0.004	0 / 4	0 / 4
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4	0 / 4
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	0 / 4
トリクロロエチレン (mg/L)**	<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)**	<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)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 4	<0.0002	<0.0002	0 / 4	0 / 4
シクロヘキサレン (mg/L)**	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 4	<0.0006	<0.0006	0 / 4	0 / 4
シマジン (mg/L)**	<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)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 4	<0.002	<0.002	0 / 4	0 / 4
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4	0 / 4
セレン (mg/L)**	<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)**	0.60	2.1	1.5	1.7	12	0.60	2.1	12	12 / 12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.062	0.90	0.18	0.18	12	0.062	0.90	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.7	2.3	1.7	2.0	0 / 12	0.7	2.3	0 / 12	12 / 12
ふつ素 (mg/L)**	0.06	0.21	0.14	0.14	0 / 12	0.06	0.21	0 / 12	12 / 12
ほう素 (mg/L)**	0.04	0.29	0.14	0.19	0 / 12	0.04	0.29	0 / 12	12 / 12
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<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)									

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 - 一口 (生物B)	C - 一八 (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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会	株式会社 産業分析センター

項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
総項目	3.90	16.40	8.20	3.90	16.40	8.20
流速度 (m)	0.217	0.578	0.356	0.217	0.578	0.287
生活環境項目						
P	7.2	7.6	7.4	7.2	7.6	7.5
H	2.8	9.5	5.4	2.8	9.5	7.1
O	1.6	6.0	3.6	1.6	6.0	3.2
D	5.3	10	7.1	5.3	10	4.8
C	8	33	18	8	33	19
O						
D						
S						
S						
大腸菌群数 (MPN/100mL)	3.1	8.6	4.7	3.1	8.6	3.5
n-ヘキサノ抽出物質 (mg/L)	0.19	0.36	0.24	0.19	0.36	0.18
全窒素 (mg/L)	0.012	0.028	0.020	0.012	0.028	0.014
全炭素 (mg/L)						
全亜鉛 (mg/L)						
揮発項目						
カドミウム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
銅 (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	0.002	0.001	0.001	0.002	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)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シクロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
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)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シブレン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
シマジン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝化性窒素 (※1) (mg/L)**	0.73	2.3	1.5	0.73	2.3	2.7
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.58	0.12	0.092	0.58	0.12	0.092
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.8	2.4	1.6	0.8	2.4	2.7
ふつ素 (mg/L)**	0.08	0.20	0.13	0.08	0.20	0.13
ほう素 (mg/L)**	0.07	0.24	0.13	0.07	0.24	0.06
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						
アゾネア性窒素 (mg/L)	1.2	4.8	2.2	1.2	4.8	0.5
有機性窒素 (mg/L)	0.14	0.33	0.20	0.14	0.33	0.11
りん酸性りん (μg/L)	3.2	8.5	4.7	3.2	8.5	0.09
濁度 (度)	29	79	47	29	79	47
導電率 (mS/m)	30	150	66	30	150	51
硬度 (mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.01	0.03	0.02
塩素イオン (mg/L)						
MIBAS (mg/L)						
クロロフィルa (mg/L)						
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)						

項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
総項目	10.80	19.30	14.98	10.80	19.30	12.30
流速度 (m)	0.300	0.770	0.494	0.300	0.770	0.420
生活環境項目						
P	7.2	7.9	7.5	7.2	7.9	7.5
H	6.5	10	8.4	6.5	10	7.1
B	1.9	3.9	2.8	1.9	3.9	3.2
O	3.7	6.3	4.6	3.7	6.3	4.8
C	5	16	11	5	16	11
O						
D						
S						
S						
大腸菌群数 (MPN/100mL)	280	16,000	5,200	280	16,000	7,900
n-ヘキサノ抽出物質 (mg/L)	2.3	5.1	3.5	2.3	5.1	3.5
全窒素 (mg/L)	0.13	0.39	0.22	0.13	0.39	0.18
全炭素 (mg/L)	0.002	0.022	0.011	0.002	0.022	0.014
揮発項目						
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
銅 (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	0.002	0.001	<0.001	0.002	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)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シクロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
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)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シブレン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
シマジン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝化性窒素 (※1) (mg/L)**	0.94	4.2	2.4	0.94	4.2	2.7
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.06	0.12	0.065	0.06	0.12	0.065
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.9	4.3	2.5	0.9	4.3	2.7
ふつ素 (mg/L)**	0.07	0.17	0.12	0.07	0.17	0.13
ほう素 (mg/L)**	0.02	0.11	0.06	0.02	0.11	0.06
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						
アゾネア性窒素 (mg/L)	<0.1	0.5	0.3	<0.1	0.5	0.5
有機性窒素 (mg/L)	0.08	0.11	0.09	0.08	0.11	0.09
りん酸性りん (μg/L)	25	51	36	25	51	47
濁度 (度)	17	74	42	17	74	58
導電率 (mS/m)	0.02	0.16	0.06	0.02	0.16	0.04
硬度 (mg/L)						
塩素イオン (mg/L)						
MIBAS (mg/L)						
クロロフィルa (mg/L)						
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)						

※1 「硝化性窒素」、「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、各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		洪井橋			
地点統一番号		032 - 51		C - 8 (生物B)		032 - 52		C - 8 (生物B)			
類型		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課			
調査機関		埼玉県 環境科学国際センター、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、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、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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会			
分析機関		埼玉県 環境科学国際センター、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、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、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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会			
一般項目		最小値	最大値	日間平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	年間値	m / n	k / n
流速	(m <sup>2</sup> /秒)	5.80	42.40	16.64	9.20	12	5.80	42.40	16.64	12	12
透視量	(m)	0.178	0.749	0.400	0.400	12	0.178	0.749	0.400	12	12
生活環境項目											
P	(mg/L)	7.1	7.6	7.4	7.5	0/12	7.1	7.6	7.4	0/12	12/12
H	(mg/L)	4.9	10	7.6	5.7	1/12	4.9	10	7.6	1/12	12/12
B	(mg/L)	1.4	7.3	2.5	2.5	1/12	1.4	7.3	2.5	1/12	12/12
C	(mg/L)	3.8	7.3	5.5	6.0	12	3.8	7.3	5.5	12	12
D	(mg/L)	6	50	22	27	0/12	6	50	22	0/12	12/12
S	(MPN/100mL)	4,500	79,000	32,000	49,000	12	4,500	79,000	32,000	12	12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	4	<0.5	<0.5	<0.5	4	4
n-ヘキサノール抽出物質	(mg/L)	2.4	4.3	3.6	4.1	4	2.4	4.3	3.6	4	4
全窒素	(mg/L)	0.18	0.30	0.25	0.29	4	0.18	0.30	0.25	4	4
全炭	(mg/L)	0.088	0.015	0.012	0.013	0/4	0.088	0.015	0.012	0/4	4/4
全亜鉛	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
揮発性項目											
カドミウム	(mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
鉛	(mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
銅	(mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
六価クロム	(mg/L)**	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4
砒素	(mg/L)**	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4
総水銀	(mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4
アルキル水銀	(mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
PCB	(mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
四塩化炭素	(mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
トリス(1,1,1-トリクロロエチレン)	(mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
シブラム	(mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2
シマジン	(mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
ベンゼン	(mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2
セレン	(mg/L)**	1.3	3.5	2.5	3.2	12	1.3	3.5	2.5	12	12
硝酸性窒素(※1)	(mg/L)**	0.43	0.18	0.096	0.11	12	0.43	0.18	0.096	12	12
亜硝酸性窒素(※1)	(mg/L)**	1.3	3.6	2.5	3.2	0/12	1.3	3.6	2.5	0/12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)**	0.07	0.16	0.11	0.11	0/12	0.07	0.16	0.11	0/12	12/12
ふつ素	(mg/L)**	0.03	0.08	0.06	0.07	0/12	0.03	0.08	0.06	0/12	12/12
ほう素	(mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
1,4-ジオキサン	(mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	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											
アゾネア性窒素	(mg/L)	0.1	1.3	0.5	0.4	4	0.1	1.3	0.5	4	4
有機性窒素	(mg/L)	0.17	0.26	0.22	0.26	4	0.17	0.26	0.22	4	4
りん酸性りん	(mg/L)	1.9	4.1	2.8	3.0	12	1.9	4.1	2.8	12	12
TOC	(mg/L)	20	56	33	36	12	20	56	33	12	12
濁度	(度)	15	60	35	43	12	15	60	35	12	12
導電率	(mS/m)	<0.01	0.02	0.01	0.01	4	<0.01	0.02	0.01	4	4
塩素イオン	(mg/L)	4	3,000	620	600	12	4	3,000	620	12	12
MIBAS	(mg/L)										
クロロフィルa	(mg/L)										
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	4	3,000	620	600	12	4	3,000	620	12	12

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. 61		八幡橋			
地点統一番号		032 - 51		C - 8 (生物B)		032 - 51		C - 8 (生物B)			
類型		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課			
調査機関		埼玉県 環境科学国際センター、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、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、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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会			
分析機関		埼玉県 環境科学国際センター、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、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、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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会			
一般項目		最小値	最大値	日間平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	年間値	m / n	k / n
流速	(m <sup>2</sup> /秒)	5.80	42.40	16.64	9.20	12	5.80	42.40	16.64	12	12
透視量	(m)	0.178	0.749	0.400	0.400	12	0.178	0.749	0.400	12	12
生活環境項目											
P	(mg/L)	7.1	7.6	7.4	7.5	0/12	7.1	7.6	7.4	0/12	12/12
H	(mg/L)	4.9	10	7.6	5.7	1/12	4.9	10	7.6	1/12	12/12
B	(mg/L)	1.4	7.3	2.5	2.5	1/12	1.4	7.3	2.5	1/12	12/12
C	(mg/L)	3.8	7.3	5.5	6.0	12	3.8	7.3	5.5	12	12
D	(mg/L)	6	50	22	27	0/12	6	50	22	0/12	12/12
S	(MPN/100mL)	4,500	79,000	32,000	49,000	12	4,500	79,000	32,000	12	12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	4	<0.5	<0.5	<0.5	4	4
n-ヘキサノール抽出物質	(mg/L)	2.4	4.3	3.6	4.1	4	2.4	4.3	3.6	4	4
全窒素	(mg/L)	0.18	0.30	0.25	0.29	4	0.18	0.30	0.25	4	4
全炭	(mg/L)	0.088	0.015	0.012	0.013	0/4	0.088	0.015	0.012	0/4	4/4
全亜鉛	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	4/4
揮発性項目											
カドミウム	(mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
鉛	(mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
銅	(mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
六価クロム	(mg/L)**	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4
砒素	(mg/L)**	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4
総水銀	(mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4
アルキル水銀	(mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
PCB	(mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2
四塩化炭素	(mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
トリス(1,1,1-トリクロロエチレン)	(mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)**	<0.002	<0.002</								



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 - 18 (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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会	株式会社 産業分析センター

項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
総項目	0.64	5.70	2.34	0.64	5.70	2.34
汚濁項目	0.205	0.791	0.388	0.205	0.791	0.388
生活環境項目	7.1	7.7	7.4	7.1	7.7	7.4
P	5.0	8.4	6.4	5.0	8.4	6.4
B	1.2	5.7	3.8	1.2	5.7	3.8
C	3.3	6.6	4.9	3.3	6.6	4.9
D	7	37	18	7	37	18
S	4.500	920.000	140.000	4.500	920.000	140.000
大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.3	4.0	3.1	2.3	4.0	3.1
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.15	0.30	0.20	0.15	0.30	0.20
全窒素 (mg/L)	0.02	0.028	0.017	0.02	0.028	0.017
全炭素 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全亜鉛 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
揮発項目	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
カドミウム (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
銅 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム (mg/L)**	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
砒素 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シクロメタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
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)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
シブレン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
シマジン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン (mg/L)**	1.1	2.4	1.6	1.1	2.4	1.6
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.061	0.14	0.083	0.061	0.14	0.083
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.1	2.5	1.6	1.1	2.5	1.6
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.06	0.14	0.09	0.06	0.14	0.09
ふっ素 (mg/L)**	0.03	0.06	0.04	0.03	0.06	0.04
ほう素 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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						
アゾネア性窒素 (mg/L)	0.1	1.2	0.5	0.1	1.2	0.5
有機性窒素 (mg/L)	0.10	0.23	0.16	0.10	0.23	0.16
りん酸性りん (mg/L)	1.8	3.3	2.5	1.8	3.3	2.5
濁度 (度)	26	33	29	26	33	29
導電率 (mS/m)	13	21	17	13	21	17
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.05	0.02	<0.01	0.05	0.02
MIBAS (mg/L)	8	30.000	3.200	8	30.000	3.200
クロロフィルa (mg/L)						
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)						

項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
総項目	6.40	14.40	10.17	6.40	14.40	10.17
汚濁項目	0.177	0.611	0.386	0.177	0.611	0.386
生活環境項目	7.2	7.6	7.4	7.2	7.6	7.4
P	5.1	10	7.1	5.1	10	7.1
B	2.6	4.4	3.5	2.6	4.4	3.5
C	4.4	7.3	5.8	4.4	7.3	5.8
D	3	64	23	3	64	23
S	340	24.000	7.500	340	24.000	7.500
大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.8	5.1	3.7	2.8	5.1	3.7
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.18	0.30	0.25	0.18	0.30	0.25
全窒素 (mg/L)	0.004	0.025	0.014	0.004	0.025	0.014
全炭素 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
全亜鉛 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
揮発項目	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
カドミウム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
鉛 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
銅 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム (mg/L)**	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001
砒素 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シクロメタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
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)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
シブレン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
シマジン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン (mg/L)**	1.1	3.2	2.1	1.1	3.2	2.1
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.048	0.13	0.084	0.048	0.13	0.084
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.2	3.3	2.1	1.2	3.3	2.1
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.11	0.18	0.14	0.11	0.18	0.14
ふっ素 (mg/L)**	0.02	0.16	0.08	0.02	0.16	0.08
ほう素 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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						
アゾネア性窒素 (mg/L)	0.1	1.5	0.6	0.1	1.5	0.6
有機性窒素 (mg/L)	0.05	0.35	0.16	0.05	0.35	0.16
りん酸性りん (mg/L)	26	53	37	26	53	37
濁度 (度)	17	78	40	17	78	40
導電率 (mS/m)	0.02	0.11	0.05	0.02	0.11	0.05
塩素イオン (mg/L)						
MIBAS (mg/L)						
クロロフィルa (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、各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)
地点名	ふれあい橋
地点統一番号	No. 65 033 - 01
類型	C - 一八 (生物B)
調査機関	越谷市 環境経済部 環境政策課
分析機関	株式会社 産業分析センター

河川名(水域名)	大落古利根川 (大落古利根川)
地点名	小淵橋
地点統一番号	No. 66 033 - 52
類型	C - 一八 (生物B)
調査機関	春日都市 環境経済部 環境保全課
分析機関	社団法人 埼玉県環境検査研究協会

観測項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	3.30	24.20	8.73	6	3.30	24.20	6	6
流速 (m)	0.23	0.732	0.431	12	0.23	0.732	12	12/12
生活環境項目								
P	7.2	8.7	7.8	1/12	7.2	8.7	1/12	12/12
H	6.2	12	9.5	0/12	6.2	12	0/12	12/12
B	0.0	3.4	3.9	1/12	2.3	6.0	1/12	12/12
D	2.3	8.0	5.6	12	3.4	3.4	12	12/12
C	3.4	6.0	3.6	12	3.4	6.0	12	12/12
O	5	60	16	1/12	5	60	1/12	12/12
S	940	28,000	5,300	12	940	28,000	12	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)								
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	2.3	7.5	4.2	0	2.3	7.5	0	0/0
全窒素 (mg/L)	0.11	0.21	0.16	4	0.11	0.21	4	4/4
全炭素 (mg/L)	0.02	0.023	0.011	0/12	0.02	0.023	0/12	12/12
全亜鉛 (mg/L)								
揮発性項目								
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	0/6	<0.1	<0.1	0/6	0/6
銅 (mg/L)**	<0.001	<0.008	0.002	0/12	<0.001	0.008	0/12	7/12
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	0.005	0/6	<0.005	<0.005	0/6	0/6
砒素 (mg/L)**	<0.001	0.001	0.001	0/6	<0.001	0.001	0/6	4/6
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6
アルキル水銀 (mg/L)**								
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
シクロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	0/4	0/4
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2	0/2
トリクロロエチレン (mg/L)**	<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)**	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	0/4	0/4
シワム (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	0/4	<0.003	<0.003	0/4	0/4
シマジン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	0/4	0/4
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0/2
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0/2
セレン (mg/L)**	1.0	2.6	1.8	12	1.0	2.6	12	12/12
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.46	0.15	0.084	10	0.46	0.15	10	12/12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.1	2.7	1.9	2/12	1.1	2.7	2/12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.8	0.23	0.15	0/12	0.8	0.23	0/12	12/12
ふつ素 (mg/L)**	0.03	0.17	0.09	0/12	0.03	0.17	0/12	12/12
ほう素 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2
1,4-ジオキサン								
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								
アゾネア性窒素 (mg/L)	<0.1	3.7	1.2	4	<0.1	3.7	4	3/4
有機性窒素 (mg/L)								
りん酸性りん (mg/L)	0.01	0.09	0.04	4	0.01	0.09	4	4/4
TOC (μg/L)								
濁度 (度)	19	54	35	12	19	54	12	12/12
導電率 (mS/m)								
硬度 (mg/L)	12	60	35	12	12	60	12	12/12
塩素イオン (mg/L)	0.02	0.10	0.05	4	0.02	0.10	4	4/4
MIBAS (mg/L)								
クロロフィルa (mg/L)								
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)								

観測項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	1.50	28.80	10.47	12	1.50	28.80	12	12/12
流速 (m)	0.319	0.570	0.448	12	0.319	0.570	12	12/12
生活環境項目								
P	7.1	7.7	7.3	0/12	7.1	7.7	0/12	12/12
H	5.3	9.9	7.5	0/12	5.3	9.9	0/12	12/12
B	1.3	8.6	4.1	6/12	1.3	8.6	6/12	12/12
D	3.7	8.9	6.0	12	3.7	8.9	12	12/12
C	6	25	19	0/12	6	25	0/12	12/12
O	17,000	170,000	63,000	4	17,000	170,000	4	4/4
S	<0.5	<0.5	<0.5	4	<0.5	<0.5	4	4/4
大腸菌群数 (MPN/100mL)								
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	2.4	11	5.1	4	2.4	11	4	4/4
全窒素 (mg/L)	0.099	0.20	0.14	4	0.099	0.20	4	4/4
全炭素 (mg/L)	0.006	0.024	0.012	0/12	0.006	0.024	0/12	12/12
揮発性項目								
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	<0.1	<0.1	0/4	0/4
銅 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	0/4	0/4
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/4	0/4
砒素 (mg/L)**	<0.001	0.001	0.001	0/4	<0.001	0.001	0/4	0/4
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4
アルキル水銀 (mg/L)**								
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
シクロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2	0/2
トリクロロエチレン (mg/L)**	<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)**	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2	0/2
シワム (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	0/2	0/2
シマジン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	0/2
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0/2
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0/2
セレン (mg/L)**	1.3	1.9	1.6	12	1.3	1.9	12	12/12
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.56	0.15	0.099	11	0.56	0.15	11	12/12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.4	2.1	1.7	0/12	1.4	2.1	0/12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.09	0.36	0.16	0/12	0.09	0.36	0/12	12/12
ふつ素 (mg/L)**	0.03	0.31	0.12	0/12	0.03	0.31	0/12	12/12
ほう素 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2
1,4-ジオキサン								
特殊項目								
フェノール類 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	1	0/1
銅 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	1	0/1
溶解性鉄 (mg/L)	0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	1	1/1
溶解性マンガン (mg/L)	0.11	0.11	0.11	1	0.11	0.11	1	1/1
クロム (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	1	0/1
その他の項目								
アゾネア性窒素 (mg/L)	0.4	8.1	2.8	4	0.4	8.1	4	4/4
有機性窒素 (mg/L)								
りん酸性りん (mg/L)	0.07	0.13	0.10	4	0.07	0.13	4	4/4
TOC (μg/L)								
濁度 (度)	17	54	35	12	17	54	12	12/12
導電率 (mS/m)	78	78	78	1	78	78	1	1/1
硬度 (mg/L)	12	67	35	12	12	67	12	12/12
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.05	0.02	4	<0.01	0.05	4	2/4
MIBAS (mg/L)								
クロロフィルa (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、各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		杉戸古川橋		笹目橋							
地点統一番号		033 - 51		013 - 02							
類型		C - 8 (生物B)		D - 1 (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、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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会							
No. 67		No. 68		No. 68							
一般項目	流量 (m <sup>3</sup> /秒)	1.10	22.50	26.50	58.40	39.14	32.10	12	12	12	12
生活環境項目	透明度 (m)	0.290	0.830	0.290	0.830	0.746	0.605	12	0.521	>1.000	12
	P	7.2	7.6	7.4	7.5	7.4	7.3	0/12	7.0	7.4	0/12
	H	4.3	8.1	6.5	5.7	7.2	6.9	0/12	6.1	8.2	0/12
	B	0.0	1.9	4.8	5.9	4.2	2.8	0/12	1.2	7.5	0/12
	C	0.0	4.2	6.1	6.7	5.9	6.5	12/12	3.9	9.1	12/12
	D	7	35	16	17	9	11	0/12	4	17	0/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)				7	35	16	17	0/12	4	17	0/12
銅 (mg/L)		2.6	14	6.0	4.6	4	4	4	6.2	11	4
全窒素 (mg/L)		0.10	0.19	0.13	0.12	4	4	4	0.22	0.59	4
全リン (mg/L)		0.006	0.018	0.011	0.011	0.4	0.006	0/4	0.013	0.039	3/12
揮発性有機化合物											
カドミウム	(mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	0/4
鉛	(mg/L) **	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	<0.1	0/4	<0.1	<0.1	0/4
銅	(mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	0/4
六価クロム	(mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/4
砒素	(mg/L) **	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0.001	0/4	0.001	0.001	0/4
総水銀	(mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4
アルキル水銀	(mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
PCB	(mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2
ジクロロメタン	(mg/L) **	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2
四塩化炭素	(mg/L) **	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) **	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2
トリス(1,1,2,2-ジクロロエチレン)	(mg/L) **	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2
トリス(1,1,2,2-ジクロロエチレン)	(mg/L) **	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2
シブレン	(mg/L) **	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	0/2
シブレン	(mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2
チオベンカルブ	(mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2
ベンゼン	(mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/L) **	1.1	1.7	1.5	1.6	12	1.6	12	3.2	7.7	12
硝酸性窒素 (※1)	(mg/L) **	0.63	0.21	0.12	0.15	12	0.15	12	0.46	0.26	12
亜硝酸性窒素 (※1)	(mg/L) **	1.2	1.8	1.5	1.6	0/12	1.2	0/12	3.5	8.2	0/12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) **	0.09	0.50	0.17	0.17	0/12	0.09	0/12	0.05	0.12	0/12
ほう素	(mg/L) **	0.03	0.40	0.13	0.15	0/12	0.03	0/12	0.03	0.10	0/12
ほう素	(mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2
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											
アゾネア性窒素	(mg/L)	0.5	11	3.6	2.1	4	0.5	11	1.3	3.7	4
有機性窒素	(mg/L)	0.09	0.14	0.11	0.10	4	0.09	4	0.18	0.52	4
りん酸性りん	(mg/L)	1.6	7.9	3.8	4.6	12	1.6	12	1.9	6.6	12
濁度 (度)		17	61	34	40	12	17	12	24	52	12
導電率 (mS/m)		12	85	37	46	12	12	12	21	74	12
塩素イオン (mg/L)		<0.01	0.05	0.02	0.01	4	<0.01	4	<0.01	0.02	4
MIBAS (mg/L)											
クロロフィルa (mg/L)											
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)											
		0	1,400	450	720	12	0	12	0	1,400	12

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		杉戸古川橋		笹目橋							
地点統一番号		033 - 51		013 - 02							
類型		C - 8 (生物B)		D - 1 (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、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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会							
No. 67		No. 68		No. 68							
一般項目	流量 (m <sup>3</sup> /秒)	1.10	22.50	26.50	58.40	39.14	32.10	12	12	12	12
生活環境項目	透明度 (m)	0.290	0.830	0.290	0.830	0.746	0.605	12	0.521	>1.000	12
	P	7.2	7.6	7.4	7.5	7.4	7.3	0/12	7.0	7.4	0/12
	H	4.3	8.1	6.5	5.7	7.2	6.9	0/12	6.1	8.2	0/12
	B	0.0	1.9	4.8	5.9	4.2	2.8	0/12	1.2	7.5	0/12
	C	0.0	4.2	6.1	6.7	5.9	6.5	12/12	3.9	9.1	12/12
	D	7	35	16	17	9	11	0/12	4	17	0/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)				7	35	16	17	0/12	4	17	0/12
銅 (mg/L)		2.6	14	6.0	4.6	4	4	4	6.2	11	4
全窒素 (mg/L)		0.10	0.19	0.13	0.12	4	4	4	0.22	0.59	4
全リン (mg/L)		0.006	0.018	0.011	0.011	0.4	0.006	0/4	0.013	0.039	3/12
揮発性有機化合物											
カドミウム	(mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	0/4
鉛	(mg/L) **	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	<0.1	0/4	<0.1	<0.1	0/4
銅	(mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	0/4
六価クロム	(mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/4
砒素	(mg/L) **	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0.001	0/4	0.001	0.001	0/4
総水銀	(mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4
アルキル水銀	(mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
PCB	(mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2
ジクロロメタン	(mg/L) **	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2
四塩化炭素	(mg/L) **	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) **	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2
トリス(1,1,2,2-ジクロロエチレン)	(mg/L) **	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2
トリス(1,1,2,2-ジクロロエチレン)	(mg/L) **	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2
シブレン	(mg/L) **	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	0/2
シブレン	(mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2
チオベンカルブ	(mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2
ベンゼン	(mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/L) **	1.1	1.7	1.5	1.6	12	1.6	12	3.2	7.7	12
硝酸性窒素 (※1)	(mg/L) **	0.63	0.21	0.12	0.15	12	0.15	12	0.46	0.26	12
亜硝酸性窒素 (※1)	(mg/L) **	1.2	1.8	1.5	1.6	0/12	1.2	0/12	3.5	8.2	0/12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) **	0.09	0.50	0.17	0.17	0/12	0.09	0/12	0.05	0.12	0/12
ほう素	(mg/L) **	0.03	0.40	0.13	0.15	0/12	0.03	0/12	0.03	0.10	0/12
ほう素	(mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	&				



河川名(水域名)	白子川 (白子川)
地点名	三園橋
地点統一番号	014 - 01
類型	D - 1 (生物B)
調査機関	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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

河川名(水域名)	黒目川 (黒目川)
地点名	東橋
地点統一番号	015 - 01
類型	C - 1 (生物B)
調査機関	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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

項目	日間平均値				年間値							
	最小値	最大値	平均値	75%値	最小値	最大値	平均値	75%値				
総項目												
流速	0.27	1.60	0.70	0.37	0.27	1.60	0.70	0.37	12	12	12	12
透視度	0.605	>1.000	0.838	0.753	0.605	>1.000	0.838	0.753	12	12	12	12
生活環境項目												
P	7.1	7.5	7.3	7.4	7.1	7.5	7.3	7.4	0/12	0/12	0/12	0/12
H	4.8	7.5	6.6	6.3	4.8	7.5	6.6	6.3	0/12	0/12	0/12	0/12
O	1.0	4.6	2.4	2.4	1.0	4.6	2.4	2.4	0/12	0/12	0/12	0/12
D	3.0	6.6	4.3	5.4	3.0	6.6	4.3	5.4	12/12	12/12	12/12	12/12
C	3	9	5	5	3	9	5	5	12/12	12/12	12/12	12/12
S	7.800	540.000	110.000	79.000	7.800	540.000	110.000	79.000	12/12	12/12	12/12	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	6.1	8.8	8.0	8.7	6.1	8.8	8.0	8.7	4	4	4	4
全窒素 (mg/L)	0.041	0.29	0.16	0.18	0.041	0.29	0.16	0.18	4	4	4	4
全炭素 (mg/L)	0.007	0.026	0.016	0.020	0.007	0.026	0.016	0.020	0/12	0/12	0/12	0/12
全亜鉛 (mg/L)												
揮発性項目												
カドミウム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4	0/4
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	0/4	0/4	0/4
銅 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4	0/4
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	0/4	0/4
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4	0/4
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	0/4	0/4
アルキル水銀 (mg/L)**												
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2	0/2
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2
トリス(1,1,1-トリクロロ)エチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2	0/2
トリス(1,1,2-トリクロロ)エチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2
シクロヘキサン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2	0/2
シメン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	0/2	0/2
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	0/2
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	0/2
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	4.4	7.2	5.7	6.1	4.4	7.2	5.7	6.1	12	12	12	12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.034	0.30	0.14	0.18	0.034	0.30	0.14	0.18	12	12	12	12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	4.4	7.4	5.8	6.3	4.4	7.4	5.8	6.3	0/12	0/12	0/12	0/12
ふつ素 (mg/L)**	0.02	0.08	0.05	0.07	0.02	0.08	0.05	0.07	0/12	0/12	0/12	0/12
ほう素 (mg/L)**	<0.02	0.07	0.04	0.05	<0.02	0.07	0.04	0.05	0/12	0/12	0/12	0/12
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	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												
アゾネア性窒素 (mg/L)	0.2	2.0	1.3	1.7	0.2	2.0	1.3	1.7	4	4	4	4
有機性窒素 (mg/L)	0.01	0.25	0.12	0.14	0.01	0.25	0.12	0.14	4	4	4	4
りん酸性りん (μg/L)	1.5	4.5	2.9	3.3	1.5	4.5	2.9	3.3	12	12	12	12
濁度 (度)	25	42	34	39	25	42	34	39	12	12	12	12
導電率 (mS/m)	19	51	33	46	19	51	33	46	12	12	12	12
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	4	4	4	4
MIBAS (mg/L)	130	20,000	3,500	1,800	130	20,000	3,500	1,800	12	12	12	12
クロロフィルa (mg/L)												
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	4	880	290	400	4	880	290	400	12	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、各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)
地点名	都県境地点
地点統一番号	015 - 51
類型	C - 1 (生物B)
調査機関	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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

柳瀬川 (柳瀬川)
No. 74 栄橋
016 - 01
C - 1 (生物B)
埼玉県環境部 水環境課
埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	平均値	最小値	最大値	75%値	平均値
総項目								
流速 (m <sup>2</sup> /秒)	0.39	1.30	0.66	0.82	0.39	1.30	0.66	0.82
透視度 (m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000
生活環境項目								
P	7.2	7.9	7.7	7.5	7.2	7.9	7.3	7.4
H	9.4	13	10	11	9.4	13	7.7	8.3
B	<0.5	1.1	0.8	0.7	<0.5	1.1	1.5	0.8
O	<1.5	2.5	1.8	1.6	1.1	2.5	6.0	3.9
C	<1	9	3	3	<1	9	8	5
D	<1	9	3	3	<1	9	8	5
S	4.900	110.000	46.000	33.000	4.900	110.000	79.000	66.000
大腸菌群数 (MPN/100mL)								
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	5.3	5.5	5.3	5.4	5.3	5.5	8.0	8.1
全窒素 (mg/L)	0.013	0.033	0.016	0.019	0.013	0.033	0.20	0.16
全磷 (mg/L)	0.003	0.007	0.005	0.005	0.003	0.007	0.025	0.024
全亜鉛 (mg/L)								
揮発性項目								
カドミウム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
銅 (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	<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
総水銀 (mg/L)**	<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)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
トリス(1,1-トリクロロエチレン) (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
トリス(1,2-トリクロロエチレン) (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
シクロヘキサン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
シメン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン (mg/L)**	5.2	5.6	5.4	5.3	5.2	5.6	8.2	7.7
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	<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)**	5.2	5.6	5.4	5.3	5.2	5.6	8.2	7.7
ふつ素 (mg/L)**	0.02	0.04	0.03	0.03	0.02	0.04	0.05	0.05
ほう素 (mg/L)**	<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	<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								
アゾネア性窒素 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
有機性窒素 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.17	0.13
有機性リン (μg/L)	0.5	1.1	0.9	0.7	0.5	1.1	3.6	3.3
濁度 (度)	20	36	33	31	20	36	36	35
導電率 (mS/m)								
硬度 (mg/L)								
塩素イオン (mg/L)	12	41	29	27	12	41	41	38
MIBAS (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 (mg/L)	2	340	200	110	2	340	760	570
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)								
年間値	4	2,200	4	4	4	2,200	4	4
最大値	<0.1	0.2	<0.1	0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2
75%値	<0.1	0.17	<0.1	0.13	<0.1	0.17	<0.1	0.13
平均値	0.06	0.17	0.09	0.07	0.06	0.17	0.06	0.13
最小値	0.03	0.08	0.02	0.02	0.03	0.08	0.03	0.03
年間値	4	49	4	4	4	49	4	4
最大値	<0.1	0.01	<0.1	<0.01	<0.1	0.01	<0.1	<0.01
75%値	<0.1	0.01	<0.1	0.01	<0.1	0.01	<0.1	0.01
平均値	0.03	0.08	0.02	0.02	0.03	0.08	0.03	0.03
最小値	0.03	0.08	0.02	0.02	0.03	0.08	0.03	0.03
年間値	4	49	4	4	4	49	4	4
最大値	<0.1	0.01	<0.1	<0.01	<0.1	0.01	<0.1	<0.01
75%値	<0.1	0.01	<0.1	0.01	<0.1	0.01	<0.1	0.01
平均値	0.03	0.08	0.02	0.02	0.03	0.08	0.03	0.03
最小値	0.03	0.08	0.02	0.02	0.03	0.08	0.03	0.03
年間値	4	49	4	4	4	49	4	4
最大値	<0.1	0.01	<0.1	<0.01	<0.1	0.01	<0.1	<0.01
75%値	<0.1	0.01	<0.1	0.01	<0.1	0.01	<0.1	0.01
平均値	0.03	0.08	0.02	0.02	0.03	0.08	0.03	0.03
最小値	0.03	0.08	0.02	0.02	0.03	0.08	0.03	0.03
年間値	4	49	4	4	4	49	4	4
最大値	<0.1	0.01	<0.1	<0.01	<0.1	0.01	<0.1	<0.01
75%値	<0.1	0.01	<0.1	0.01	<0.1	0.01	<0.1	0.01
平均値	0.03	0.08	0.02	0.02	0.03	0.08	0.03	0.03
最小値	0.03	0.08	0.02	0.02	0.03	0.08	0.03	0.03
年間値	4	49	4	4	4	49	4	4
最大値	<0.1	0.01	<0.1	<0.01	<0.1	0.01	<0.1	<0.01
75%値	<0.1	0.01	<0.1	0.01	<0.1	0.01	<0.1	0.01
平均値	0.03	0.08	0.02	0.02	0.03	0.08	0.03	0.03
最小値	0.03	0.08	0.02	0.02	0.03	0.08	0.03	0.03

※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、各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)
地点名	二柳橋
地点統一番号	No. 75
類型	C - ーイ (生物B)
調査機関	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

河川名 (水域名)	東川 (柳瀬川)
地点名	中橋
地点統一番号	No. 76
類型	未指定
調査機関	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

項目	日間平均値			年間値			年間値						
	最小値	最大値	75%値	x / y	最小値	最大値	75%値	x / y	最小値	最大値	75%値	m / n	k / n
総項目	0.22	0.51	0.36	6	0.22	0.51	0.28	6	0.01	0.11	0.02	12	12
透過率	0.740	>1.000	0.978	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	12	0.560	>1.000	>1.000	12	2 / 12
生活環境項目													
P	7.5	8.7	7.9	7.9	7.5	8.7	7.9	1 / 8	7.2	8.1	7.6	8	8 / 8
H	9.0	12	11	9.8	9.0	12	9.8	0 / 12	7.7	11	9.4	12	12 / 12
B	0.7	3.4	1.6	1.6	0.7	3.4	1.6	0 / 12	2.7	2.7	2.7	12	12 / 12
O	2.1	4.1	2.8	3.1	2.1	4.1	3.1	12 / 12	2.1	6.0	4.2	12	12 / 12
D	1	6	3	4	1	6	4	0 / 12	6	6	4	12	12 / 12
C													
O													
D													
S													
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサノール抽出物質 (mg/L)	2.9	4.8	3.7	3.8	2.9	4.8	3.8	12	4.0	8.9	7.3	12	12 / 12
全窒素 (mg/L)	0.15	0.29	0.21	0.22	0.15	0.29	0.22	12	0.22	0.34	0.30	12	12 / 12
全炭素 (mg/L)	<0.001	0.006	0.003	0.004	<0.001	0.006	0.004	0 / 6	0.005	0.013	0.010	6	6 / 6
全亜鉛 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6
カドミウム (mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6
鉛 (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
六価クロム (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	0 / 6
亜鉛 (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
総水銀 (mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀 (mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 6	0 / 6
PCB (mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 3	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 3	0 / 3
シクロメタン (mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素 (mg/L) **	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0 / 6	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン (mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) **	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 6	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエチレン (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	0 / 6
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L) **	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 6	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン (mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
シクロヘキサレン (mg/L) **	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 6	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 6	0 / 6
シマジン (mg/L) **	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ (mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
セレン (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	2.5	4.0	3.1	3.3	2.5	4.0	3.3	12	2.6	7.0	6.6	12	12 / 12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	0.19	0.11	0.050	0.054	0.19	0.11	0.054	12	0.17	0.12	0.099	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) **	2.5	4.0	3.2	3.3	2.5	4.0	3.3	0 / 12	2.6	7.0	6.6	0 / 12	0 / 12
ふっ素 (mg/L) **	<0.02	0.03	0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0 / 12	<0.02	<0.02	<0.02	0 / 12	0 / 12
ほう素 (mg/L) **	<0.02	0.03	0.02	0.03	<0.02	0.03	0.03	0 / 12	<0.02	0.06	0.04	0 / 12	0 / 12
1,4-ジオキサン (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.005	<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													
アゾネア性窒素 (mg/L)	<0.10	0.20	0.11	<0.10	<0.10	0.20	<0.10	12	<0.10	0.30	0.10	12	12 / 4 / 12
有機性窒素 (mg/L)	0.11	0.21	0.15	0.17	0.11	0.21	0.17	12	0.17	0.25	0.23	12	12 / 12 / 12
りん酸性りん (μg/L)	1.8	2.9	2.2	2.3	1.8	2.9	2.3	12	2.9	4.1	3.8	12	12 / 12 / 12
濁度 (度)	22	46	30	31	22	46	31	12	16	41	28	12	12 / 12 / 12
導電率 (mS/m)													
硬度 (mg/L)													
塩素イオン (mg/L)	7	25	15	19	7	25	19	12	8	48	38	12	12 / 12 / 12
MIBAS (mg/L)	<0.01	0.02	0.01	0.02	<0.01	0.02	0.02	12	<0.01	0.05	0.02	12	12 / 11 / 12
クロロフィルa (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、各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)	
地点名	No. 77 不老橋		
地点統一番号	017 - 01		
類型	C - 八 (生物B)		
調査機関	川越市 環境部 環境保全課		
分析機関	株式会社 環境総合研究所		

河川名 (水域名)		不老川 (不老川)	
地点名	No. 78 入曾橋		
地点統一番号	017 - 51		
類型	C - 八 (生物B)		
調査機関	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		

一般項目	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
流速 (m <sup>3</sup> /秒)	0.00	0.81	0.27	0.06	11	0.00	0.81	11	11
流路 (m)	0.350	> 1.000	0.860	0.710	11	0.350	> 1.000	11	4 / 11
生活環境項目									
B-HI	7.5	8.5	7.9	8.2	0 / 11	7.5	8.5	0 / 11	11 / 11
B-OD	7.4	16	11	9.4	0 / 11	7.4	16	0 / 11	11 / 11
B-COD	0.7	19	3.8	4.6	1 / 11	0.7	19	1 / 11	11 / 11
S-SS	2.6	13	6.3	9.8	11	2.6	13	11 / 11	11 / 11
S-TP	< 1	5	2	3	11	< 1	5	11	6 / 11
大腸菌群数 (MPN/100mL)	2,600	1,100,000	170,000	230,000	11	2,600	1,100,000	11	11 / 11
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	3.2	10	7.5	8.2	11	3.2	10	11	11 / 11
全窒素 (mg/L)	0.10	0.99	0.30	0.39	11	0.10	0.99	11	11 / 11
全亜鉛 (mg/L)	0.005	0.030	0.014	0.020	0 / 11	0.005	0.030	0 / 11	11 / 11
有機質									
カドミウム (mg/L) ※	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 11	< 0.0005	< 0.0005	0 / 11	0 / 11
鉛 (mg/L) ※	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 11	< 0.1	< 0.1	0 / 11	0 / 11
六価クロム (mg/L) ※	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 11	< 0.005	< 0.005	0 / 11	0 / 11
砒素 (mg/L) ※	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 11	< 0.001	< 0.001	0 / 11	0 / 11
総水銀 (mg/L) ※	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 11	< 0.0005	< 0.0005	0 / 11	0 / 11
アルキル水銀 (mg/L) ※	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
P-CB (mg/L) ※	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6
シクロメタン (mg/L) ※	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 6	< 0.0004	< 0.0004	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素 (mg/L) ※	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 6	< 0.0004	< 0.0004	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 6	< 0.004	< 0.004	0 / 6	0 / 6
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L) ※	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0 / 6
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L) ※	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0 / 6	< 0.006	< 0.006	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン (mg/L) ※	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン (mg/L) ※	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0 / 6
シクロマジン (mg/L) ※	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0 / 6	< 0.003	< 0.003	0 / 6	0 / 6
チオメチル (mg/L) ※	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 6	< 0.002	< 0.002	0 / 6	0 / 6
ベンゼン (mg/L) ※	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 6	< 0.001	< 0.001	0 / 6	0 / 6
セレン (mg/L) ※	< 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) ※	2.6	8.0	6.3	7.2	11	2.6	8.0	11	11 / 11
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) ※	0.026	0.22	0.092	0.15	11	0.026	0.22	11	11 / 11
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※	2.6	8.0	6.3	7.3	0 / 11	2.6	8.0	0 / 11	11 / 11
ふっ素 (mg/L) ※	0.03	0.07	0.05	0.06	0 / 4	0.03	0.07	0 / 4	4 / 4
ほう素 (mg/L) ※	0.03	0.17	0.07	0.05	0 / 4	0.03	0.17	0 / 4	4 / 4
1,4-ジオキサソ (mg/L) ※	< 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									
その他の項目									
アミン系窒素 (mg/L)	< 0.10	4.2	0.75	0.30	11	< 0.10	4.2	11	8 / 11
有機性窒素 (mg/L)									
りん酸性りん (mg/L)	0.080	0.74	0.23	0.30	11	0.080	0.74	11	11 / 11
T-OC (μg/L)									
濁度 (度)	20	66	38	52	11	20	66	11	11 / 11
導電率 (ns/m)									
硬度 (mg/L)	20	94	47	76	11	20	94	11	11 / 11
塩素イオン (mg/L)	0.01	0.52	0.09	0.14	11	0.01	0.52	11	11 / 11
MBAS (mg/L)									
クロロフィルa (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)	利根川 (利根川中流)
地点名	利根大堰
地点統一番号	008 - 02
類型	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
分析機関	株式会社 建設環境研究所

河川名 (水域名)	利根川 (利根川中流)
地点名	栗橋
地点統一番号	008 - 03
類型	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
分析機関	株式会社 建設環境研究所

検出項目	日間平均値			年間値			x / y	75%値	平均値	最小値	最大値	m / n	k / n
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値							
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	0.280	>1.000	0.626	0.460	12	0.280	12	0.490	0.698	0.280	>1.000	12	8 / 12
流速 (m/s)	7.2	7.7	7.5	7.6	0 / 12	7.2	0 / 12	7.6	7.5	7.1	8.0	0 / 12	12 / 12
生活環境項目	7.5	12	9.4	8.3	0 / 12	7.5	0 / 12	8.9	10	5.5	13	1 / 12	12 / 12
P	0.7	2.1	1.5	1.7	1 / 12	0.7	1 / 12	2.1	2.1	0.7	2.1	1 / 12	12 / 12
B	0.0	4.0	3.1	3.5	12 / 12	0.0	12 / 12	2.9	2.8	2.2	4.3	12 / 12	12 / 12
D	2.2	28	12	15	1 / 12	2.2	1 / 12	10	7	2.2	24	0 / 12	12 / 12
C	4	13.000	3.400	3.300	10 / 12	4	10 / 12	7.900	5.300	1.70	17.000	7 / 12	12 / 12
O	1.9	3.0	2.5	2.6	12	1.9	12	2.4	2.3	1.7	3.1	12	12 / 12
S	0.083	0.16	0.12	0.14	12	0.083	12	0.13	0.11	0.072	0.17	12	12 / 12
全窒素	0.005	0.035	0.011	0.010	1 / 12	0.005	1 / 12	0.010	0.010	0.004	0.032	1 / 12	12 / 12
全リン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 12	<0.0003	0 / 12	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 12	0 / 12
カドミウム	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0 / 12	<0.01	0 / 12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0 / 12	0 / 12
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 12	<0.005	0 / 12	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 12	7 / 12
六価クロム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 12	<0.001	0 / 12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 12	10 / 12
砒素	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 12	<0.0003	0 / 12	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 12	0 / 12
総水銀	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 12	<0.0003	0 / 12	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 12	0 / 12
アルキル水銀	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 1	<0.0003	0 / 1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 1	0 / 1
PCB	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	0 / 1
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	0 / 1
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	0 / 1
1,1,2-トリクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	0 / 1
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	0 / 1
1,3-ジクロロプロペン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 1	<0.0006	0 / 1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0 / 1	0 / 1
シクロヘキサン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 1	<0.0003	0 / 1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 1	0 / 1
ベンゼン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 1	<0.0003	0 / 1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 1	0 / 1
チオベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	0 / 1
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 1	<0.001	0 / 1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 1	0 / 1
硝酸性窒素 (※1)	1.5	2.4	2.1	2.2	12	1.5	12	2.0	1.9	1.3	2.6	12	12 / 12
亜硝酸性窒素 (※1)	0.09	0.047	0.030	0.039	12	0.09	12	0.051	0.043	0.024	0.064	12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	1.5	2.4	2.1	2.2	0 / 12	1.5	0 / 12	2.0	1.9	1.3	2.6	0 / 12	12 / 12
ふっ素	0.17	0.17	0.17	0.17	0 / 1	0.17	0 / 1	0.17	0.17	0.17	0.17	0 / 1	1 / 1
ほう素	0.05	0.05	0.05	0.05	0 / 1	0.05	0 / 1	0.05	0.05	0.05	0.05	0 / 1	1 / 1
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1	0 / 1
フェノール類	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	1	<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	1	1 / 1
銅	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	1	0 / 1
溶解性鉄	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	1	<0.020	1	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	1	0 / 1
溶解性マンガン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1	0 / 1
クロム	0.01	0.16	0.08	0.13	12	0.01	12	0.10	0.09	0.03	0.18	12	12 / 12
アゾニア性窒素	0.042	0.056	0.049	0.052	4	0.042	4	1	1	<1	1	6	3 / 6
有機性窒素	<1	1	1	1	6	<1	6	1	1	<1	1	6	3 / 6
りん酸性りん	3.4	12	6.6	7.8	12	3.4	12	8.2	5.9	2.3	12	12 / 12	2 / 3
濁度 (度)	19	32	26	29	6	19	6	29	24	15	33	6	6 / 6
導電率 (mS/m)	<0.01	0.02	0.01	0.01	4	<0.01	4	0.01	0.02	<0.01	0.03	4	2 / 4
硬度	2	8	5	8	6	2	6	4	3	<2	6	6	4 / 6
塩素イオン	90	2,100	890	1,200	4	90	4	1,500	1,700	<2	4,700	4	3 / 4
MIBAS	<0.01	0.02	0.01	0.01	4	<0.01	4	0.01	0.02	<0.01	0.03	4	2 / 4
クロロフィルa	2	8	5	8	6	2	6	4	3	<2	6	6	4 / 6
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	90	2,100	890	1,200	4	90	4	1,500	1,700	<2	4,700	4	3 / 4

検出項目	日間平均値			年間値			x / y	75%値	平均値	最小値	最大値	m / n	k / n
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値							
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	0.280	>1.000	0.626	0.460	12	0.280	12	0.460	0.626	0.280	>1.000	12	11 / 12
流速 (m/s)	7.2	7.7	7.5	7.6	0 / 12	7.2	0 / 12	7.6	7.5	7.1	8.0	0 / 12	12 / 12
生活環境項目	7.5	12	9.4	8.3	0 / 12	7.5	0 / 12	8.9	10	5.5	13	1 / 12	12 / 12
P	0.7	2.1	1.5	1.7	1 / 12	0.7	1 / 12	2.1	2.1	0.7	2.1	1 / 12	12 / 12
B	0.0	4.0	3.1	3.5	12 / 12	0.0	12 / 12	2.9	2.8	2.2	4.3	12 / 12	12 / 12
D	2.2	28	12	15	1 / 12	2.2	1 / 12	10	7	2.2	24	0 / 12	12 / 12
C	4	13.000	3.400	3.300	10 / 12	4	10 / 12	7.900	5.300	1.70	17.000	7 / 12	12 / 12
O	1.9	3.0	2.5	2.6	12	1.9	12	2.4	2.3	1.7	3.1	12	12 / 12
S	0.083	0.16	0.12	0.14	12	0.083	12	0.13	0.11	0.072	0.17	12	12 / 12
全窒素	0.005	0.035	0.011	0.010	1 / 12	0.005	1 / 12	0.010	0.010	0.004	0.032	1 / 12	12 / 12
全リン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 12	<0.0003	0 / 12	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 12	0 / 12
カドミウム	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0 / 12	<0.01	0 / 12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0 / 12	0 / 12
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 12	<0.005	0 / 12	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 12	7 / 12
六価クロム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 12	<0.001	0 / 12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 12	10 / 12
砒素	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 12	<0.0003	0 / 12	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 12	0 / 12
総水銀	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 12	<0.0003	0 / 12	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 12	0 / 12
アルキル水銀	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 1	<0.0003	0 / 1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0 / 1	0 / 1
PCB	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	0 / 1
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 1	<0.0002	0 / 1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<		

河川名 (水域名)	利根川 (利根川中流)
地点名	上武大橋
地点統一番号	008 - 51
類型	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
分析機関	株式会社 建設環境研究所

河川名 (水域名)	利根川 (利根川中流)
地点名	刀水橋
地点統一番号	008 - 52
類型	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
分析機関	株式会社 建設環境研究所

一般項目	日間平均値			75%値			年間値			
	最小値	最大値	x / y	最小値	最大値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	0.260	>1.000	0.766	0.690	0.260	12	0.265	>1.000	12	9 / 12
透明度	7.1	7.9	7.5	7.6	7.1	0 / 12	7.2	7.8	0 / 12	12 / 12
生活環境項目	8.3	13	10	9.6	8.3	0 / 12	8.2	13	0 / 12	12 / 12
P	0.7	2.4	1.4	1.5	0.7	2 / 12	0.7	2.5	1 / 12	12 / 12
B	0.0	5.5	3.0	3.0	2.3	12 / 12	2.0	5.1	12 / 12	12 / 12
D	2.3	4	3.0	3.0	2.3	12 / 12	2.0	5.1	12 / 12	12 / 12
C	0.0	4	4	4	4	0 / 12	4	24	0 / 12	12 / 12
O	330	92,000	12,000	7,900	330	11 / 12	230	24,000	6 / 12	12 / 12
S	0	0	0	0	0	0 / 12	0	0	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.5	2.8	2.2	2.5	1.5	12	1.2	2.2	12	12 / 12
n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	0.064	0.19	0.11	0.12	0.064	12	0.043	0.16	12	12 / 12
全窒素 (mg/L)	0.010	0.026	0.017	0.023	0.010	0 / 4	0.007	0.017	0 / 4	4 / 4
全炭素 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
全リン (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0 / 6	<0.01	<0.01	0 / 6	0 / 6
カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.005	<0.005	0 / 6	0 / 6
六価クロム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
砒素 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
総水銀 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
PCB (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
ジクロロメタン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
1,1,2,2-テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
シクロヘキサン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
シマジン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
ベンゼン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
硝化性窒素 (mg/L)	1.1	2.4	1.8	1.9	1.1	12	0.94	1.8	4	4 / 4
硝化性窒素 (※1) (mg/L)	0.023	0.067	0.041	0.052	0.023	12	0.017	0.033	4	4 / 4
亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.1	2.4	1.8	1.9	1.1	12	0.95	1.8	4	4 / 4
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0 / 1	0.17	0.17	0 / 1	1 / 1
ふっ素 (mg/L)	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0 / 1	0.06	0.06	0 / 1	1 / 1
ほう素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	1	0 / 1
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	1	0 / 1
特殊項目	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	1	0 / 1
フェノール類 (mg/L)	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	1	0.005	0.005	1	1 / 1
銅 (mg/L)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	1	0.02	0.02	1	1 / 1
溶解性鉄 (mg/L)	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	1	<0.020	<0.020	1	0 / 1
溶解性マンガン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	1	0 / 1
クロム (mg/L)	0.02	0.26	0.08	0.06	0.02	12	0.02	0.06	4	4 / 4
アゾキシア性窒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	1	0 / 1
有機性窒素 (mg/L)	3.3	3.4	3.4	3.4	3.3	2	2.6	4.3	2	2 / 2
りん酸性りん (mg/L)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4	<0.01	0.01	4	3 / 4
TOC (mg/L)	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	4	<0.01	0.01	4	3 / 4
濁度 (度)	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	4	<0.01	0.01	4	3 / 4
導電率 (mS/m)	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	4	<0.01	0.01	4	3 / 4
硬度 (度)	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	4	<0.01	0.01	4	3 / 4
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	4	<0.01	0.01	4	3 / 4
MIBAS (mg/L)	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	4	<0.01	0.01	4	3 / 4
クロロフィルa (mg/L)	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	4	<0.01	0.01	4	3 / 4
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	4	<0.01	0.01	4	3 / 4

一般項目	日間平均値			75%値			年間値			
	最小値	最大値	x / y	最小値	最大値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	0.260	>1.000	0.766	0.690	0.260	12	0.260	>1.000	12	10 / 12
透明度	7.1	7.9	7.5	7.6	7.1	0 / 12	7.1	7.9	0 / 12	12 / 12
生活環境項目	8.3	13	10	9.6	8.3	0 / 12	8.3	13	0 / 12	12 / 12
P	0.7	2.4	1.4	1.5	0.7	2 / 12	0.7	2.4	2 / 12	12 / 12
B	0.0	5.5	3.0	3.0	2.3	12 / 12	2.0	5.1	12 / 12	12 / 12
D	2.3	4	3.0	3.0	2.3	12 / 12	2.0	5.1	12 / 12	12 / 12
C	0.0	4	4	4	4	0 / 12	4	24	0 / 12	12 / 12
O	330	92,000	12,000	7,900	330	11 / 12	230	24,000	6 / 12	12 / 12
S	0	0	0	0	0	0 / 12	0	0	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.5	2.8	2.2	2.5	1.5	12	1.2	2.2	12	12 / 12
n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	0.064	0.19	0.11	0.12	0.064	12	0.043	0.16	12	12 / 12
全窒素 (mg/L)	0.010	0.026	0.017	0.023	0.010	0 / 4	0.007	0.017	0 / 4	4 / 4
全炭素 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
全リン (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0 / 6	<0.01	<0.01	0 / 6	0 / 6
カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 6	<0.005	<0.005	0 / 6	0 / 6
六価クロム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
砒素 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
総水銀 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
アルキル水銀 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
PCB (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
ジクロロメタン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
1,1,2,2-テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
シクロヘキサン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
シマジン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
ベンゼン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	&					

河川名 (水域名)	江戸川 (江戸川上流)
地点名	流山橋
地点統一番号	001 - 01
類型	A - 1 (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
分析機関	株式会社 建設環境研究所

河川名 (水域名)	利根川 (利根川中流)
地点名	坂東大橋
地点統一番号	008 - 01
類型	A - 1 (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
分析機関	株式会社 建設環境研究所

検出項目	日間平均値			年間値			x / y	75%値	年間値			m / n	k / n
	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値			最小値	最大値	平均値		
流速 (m/秒)	0.280	>1.000	0.735	0.280	>1.000		12	0.670				12	9 / 12
透視量 (m)	7.1	7.7	7.4	7.1	7.7		0 / 12	7.5				0 / 12	12 / 12
生活環境項目	8.6	13	11	8.6	13		0 / 12	9.7				0 / 12	12 / 12
P	0.5	1.6	1.0	0.5	1.6		0 / 12	1.3				0 / 12	12 / 12
B	1.8	4.1	2.4	1.8	4.1		12 / 12	2.5				12 / 12	12 / 12
C	3	19	9	3	19		12 / 12	3.2				12 / 12	12 / 12
D	330	22,000	4,200	330	22,000		6 / 12	9				6 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	0.84	2.2	1.5	0.84	2.2		12	1.9				12	12 / 12
n-ヘキサゲン抽出物質 (mg/L)	0.037	0.11	0.069	0.037	0.11		12	0.078				12	12 / 12
全窒素 (mg/L)	0.004	0.014	0.009	0.004	0.014		0 / 12	0.012				0 / 12	12 / 12
全炭素 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0 / 12	<0.0003				0 / 12	0 / 12
全亜鉛 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		0 / 12	<0.01				0 / 12	0 / 12
揮発性項目	<0.001	<0.010	<0.005	<0.001	<0.010		0 / 12	<0.005				0 / 12	0 / 12
カドミウム (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0 / 12	<0.005				0 / 12	0 / 12
鉛 (mg/L) **	<0.001	<0.003	<0.002	<0.001	<0.003		0 / 12	<0.002				0 / 12	0 / 12
六価クロム (mg/L) **	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		0 / 12	<0.003				0 / 12	0 / 12
砒素 (mg/L) **	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0 / 12	<0.0003				0 / 12	0 / 12
総水銀 (mg/L) **	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0 / 12	<0.0003				0 / 12	0 / 12
アルキル水銀 (mg/L) **	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0 / 1	<0.0003				0 / 1	0 / 1
PCB (mg/L) **	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0 / 1	<0.0002				0 / 1	0 / 1
ジクロロメタン (mg/L) **	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0 / 1	<0.0002				0 / 1	0 / 1
四塩化炭素 (mg/L) **	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0 / 1	<0.0002				0 / 1	0 / 1
1,2-ジクロロエタン (mg/L) **	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0 / 1	<0.0002				0 / 1	0 / 1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) **	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0 / 1	<0.0002				0 / 1	0 / 1
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) **	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0 / 1	<0.0002				0 / 1	0 / 1
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) **	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0 / 1	<0.0002				0 / 1	0 / 1
トリクロロエチレン (mg/L) **	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0 / 1	<0.0002				0 / 1	0 / 1
テトラクロロエチレン (mg/L) **	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0 / 1	<0.0002				0 / 1	0 / 1
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) **	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		0 / 1	<0.0006				0 / 1	0 / 1
シブレン (mg/L) **	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0 / 1	<0.0003				0 / 1	0 / 1
シマジン (mg/L) **	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0 / 1	<0.0003				0 / 1	0 / 1
チオベンカルブ (mg/L) **	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0 / 1	<0.0002				0 / 1	0 / 1
ベンゼン (mg/L) **	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		0 / 1	<0.0001				0 / 1	0 / 1
セレン (mg/L) **	0.66	1.8	1.3	0.66	1.8		12	1.5				12	12 / 12
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	0.05	0.045	0.022	0.05	0.045		12	0.032				12	12 / 12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	0.66	1.8	1.3	0.66	1.8		0 / 12	1.5				0 / 12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) **	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24		0 / 1	0.24				0 / 1	1 / 1
ふっ素 (mg/L) **	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07		0 / 1	0.07				0 / 1	1 / 1
ほう素 (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0 / 2	<0.005				0 / 2	0 / 2
特殊項目	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		1	<0.005				1	0 / 1
フェノール類 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		1	<0.005				1	0 / 1
銅 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		1	<0.005				1	1 / 1
有機性窒素 (mg/L)	<0.02	<0.020	<0.02	<0.02	<0.020		1	<0.02				1	0 / 1
溶解性鉄 (mg/L)	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020		1	<0.020				1	0 / 1
溶解性マンガン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		1	<0.005				1	0 / 1
クロム (mg/L)	0.01	0.14	0.05	0.01	0.14		12	0.06				12	12 / 12
アゾキシア性窒素 (mg/L)	<1	1	1	<1	1		6	<1				6	1 / 6
有機性窒素 (mg/L)	2.4	15	5.3	2.4	15		12	5.0				12	12 / 12
りん酸性りん (μg/L)	9.9	30	21	9.9	30		6	9.9				6	6 / 6
濁度 (度)	<2	4	3	<2	4		0	<2				0	0 / 0
導電率 (mS/m)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		4	0.01				4	4 / 4
硬度 (mg/L)	<2	4	3	<2	4		6	<2				6	4 / 6
塩素イオン (mg/L)	90	2,100	1,200	90	2,100		4	90				4	4 / 4
MIBAS (mg/L)	<2	4	3	<2	4		4	<2				4	2 / 4
クロロフィルa (mg/L)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		4	0.01				4	2 / 4
揮発性大腸菌群数 (個/100mL)	<2	4	3	<2	4		6	<2				6	4 / 6
糞便項目の平均値は、各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)
地点名	野田橋
地点統一番号	No. 85
類型	001 - 52
調査機関	A - 口 (生物B)
分析機関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所 株式会社 建設環境研究所

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

一般項目	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
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	24.36	160.93	68.31	33.27	12	24.36	160.93	12	12
透明度 (m)	0.280	>1.000	0.590	0.410	12	0.280	>1.000	12	10 / 12
生活環境項目									
P	7.5	8.3	7.8	7.8	0 / 12	7.5	8.3	0 / 12	12 / 12
H	7.7	12	9.7	8.9	0 / 12	7.7	12	0 / 12	12 / 12
B	0.7	1.6	1.0	1.2	0 / 12	0.7	1.6	0 / 12	12 / 12
O	2.7	5.4	4.0	5.0	4 / 4	2.7	5.4	4 / 4	4 / 4
C	4	29	14	16	1 / 12	4	29	1 / 12	12 / 12
S	3.300	54.000	18.000	7.900	4 / 4	3.300	54.000	4 / 4	4 / 4
大腸菌群数 (MPN/100mL)									
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	1.8	2.4	2.2	2.3	4	1.8	2.4	4	4 / 4
全窒素 (mg/L)	0.065	0.10	0.082	0.097	4	0.065	0.10	4	4 / 4
全磷 (mg/L)	0.006	0.009	0.008	0.008	0 / 4	0.006	0.009	0 / 4	4 / 4
全亜鉛 (mg/L)									
揮発項目									
カドミウム (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
鉛 (mg/L) **									
六価クロム (mg/L) **									
砒素 (mg/L) **	0.001	0.001	0.001	0.001	0 / 6	0.001	0.001	0 / 6	6 / 6
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-ジクロロエタン (mg/L) **									
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) **									
シブ-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) **									
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L) **									
1,1,2-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-ジクロロプロペン (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 (※1) (mg/L) **									
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **									
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) **									
ふっ素 (mg/L) **									
ほう素 (mg/L) **									
1,4-ジオキサソリン (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									
アゾネア性窒素 (mg/L)	<0.01	0.12	0.03	0.03	12	<0.01	0.12	12	11 / 12
有機性窒素 (mg/L)									
りん酸性りん (mg/L)									
りん酸性りん (μg/L)	1	2	1	2	12	1	2	12	12 / 12
濁度 (度)	2.5	9.7	5.6	7.4	12	2.5	9.7	12	12 / 12
導電率 (mS/m)	17	24	21	23	12	17	24	12	12 / 12
硬度 (mg/L)									
塩素イオン (mg/L)	12	26	19	26	2	12	26	2	2 / 2
MIBAS (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	2	<0.01	<0.01	2	0 / 2
クロロフィルa (μg/100mL)									
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、各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)						
No. 87 昭和橋		No. 88 新明橋		No. 88 新明橋						
地点統一番号 B-01 (生物B)		地点統一番号 B-01 (生物B)		地点統一番号 B-01 (生物B)						
調査機関 熊谷市環境部 環境政策課		調査機関 埼玉県環境部 環境課		調査機関 埼玉県環境部 環境課						
分析機関 株式会社 熊谷環境分析センター		分析機関 株式会社 熊谷環境分析センター		分析機関 株式会社 熊谷環境分析センター						
総項目	最小値	最大値	日間平均値	75%値	x/y	年間値	最小値	最大値	m/n	k/n
流速 (m <sup>2</sup> /秒)	0.56	5.60	2.20	0.85	12	5.60	0.56	5.60	12	12
透視量 (m)	0.298	0.975	0.504	0.504	12	0.975	0.298	0.975	12	12
生活環境項目										
P	7.2	7.7	7.4	7.5	0/12	7.7	7.2	7.7	0/12	12/12
H	3.5	8.6	5.6	4.9	4/12	8.6	3.5	8.6	4/12	12/12
B	1.6	9.6	4.8	7.3	8/12	9.6	1.6	9.6	8/12	12/12
O	2.8	8.5	5.1	5.5	12/12	8.5	2.8	8.5	12/12	12/12
D	3	18	8	8	0/12	18	3	18	0/12	12/12
S	35.000	3.500.000	590.000	540.000	12/12	3.500.000	35.000	3.500.000	12/12	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)										
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	5.4	9.7	7.7	8.1	4	9.7	5.4	9.7	4	4/4
全窒素 (mg/L)	0.24	0.73	0.39	0.29	4	0.73	0.24	0.73	4	4/4
全炭素 (mg/L)	0.008	0.016	0.011	0.013	0/12	0.016	0.008	0.016	0/12	12/12
全亜鉛 (mg/L)										
揮発項目										
カドミウム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/3	<0.1	<0.1	<0.1	0/3	0/3
銅 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4
アルキル水銀 (mg/L)**										
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
トリス(1,1-トリクロロエチレン) (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2
トリス(1,2-トリクロロエチレン) (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2
シブレン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2
シス-ジエン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2
セレン (mg/L)**	2.6	6.0	4.4	5.4	12	6.0	2.6	6.0	12	12/12
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.051	0.45	0.19	0.20	12	0.45	0.051	0.45	12	12/12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	2.6	6.1	4.6	5.5	0/12	6.1	2.6	6.1	0/12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.02	0.21	0.11	0.13	0/12	0.21	0.02	0.21	0/12	12/12
ふつ素 (mg/L)**	0.05	1.0	0.16	0.12	0/12	1.0	0.05	1.0	0/12	12/12
ほう素 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	0/12
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										
アゾネア性窒素 (mg/L)	0.2	1.6	0.9	1.0	4	1.6	0.2	1.6	4	4/4
有機性窒素 (mg/L)	0.11	0.55	0.24	0.16	4	0.55	0.11	0.55	4	4/4
りん酸性りん (mg/L)	1.3	3.1	2.4	2.7	12	3.1	1.3	3.1	12	12/12
T O C (mg/L)	38	68	52	58	12	68	38	68	12	12/12
導電率 (ms/m)	28	82	52	62	12	82	28	82	12	12/12
硬度 (mg/L)	0.03	0.10	0.07	0.09	4	0.10	0.03	0.10	4	4/4
塩素イオン (mg/L)										
MIBAS (mg/L)										
クロロフィルa (μg/L)										
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)										

河川名(水域名)		福川 (福川)		小山川 (小山川下流)						
No. 87 昭和橋		No. 88 新明橋		No. 88 新明橋						
地点統一番号 B-01 (生物B)		地点統一番号 B-01 (生物B)		地点統一番号 B-01 (生物B)						
調査機関 熊谷市環境部 環境政策課		調査機関 埼玉県環境部 環境課		調査機関 埼玉県環境部 環境課						
分析機関 株式会社 熊谷環境分析センター		分析機関 株式会社 熊谷環境分析センター		分析機関 株式会社 熊谷環境分析センター						
総項目	最小値	最大値	日間平均値	75%値	x/y	年間値	最小値	最大値	m/n	k/n
流速 (m <sup>2</sup> /秒)	0.56	5.60	2.20	0.85	12	5.60	0.56	5.60	12	12
透視量 (m)	0.298	0.975	0.504	0.504	12	0.975	0.298	0.975	12	12
生活環境項目										
P	7.2	7.7	7.4	7.5	0/12	7.7	7.2	7.7	0/12	12/12
H	3.5	8.6	5.6	4.9	4/12	8.6	3.5	8.6	4/12	12/12
B	1.6	9.6	4.8	7.3	8/12	9.6	1.6	9.6	8/12	12/12
O	2.8	8.5	5.1	5.5	12/12	8.5	2.8	8.5	12/12	12/12
D	3	18	8	8	0/12	18	3	18	0/12	12/12
S	35.000	3.500.000	590.000	540.000	12/12	3.500.000	35.000	3.500.000	12/12	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)										
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	5.4	9.7	7.7	8.1	4	9.7	5.4	9.7	4	4/4
全窒素 (mg/L)	0.24	0.73	0.39	0.29	4	0.73	0.24	0.73	4	4/4
全炭素 (mg/L)	0.008	0.016	0.011	0.013	0/12	0.016	0.008	0.016	0/12	12/12
全亜鉛 (mg/L)										
揮発項目										
カドミウム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/3	<0.1	<0.1	<0.1	0/3	0/3
銅 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4
アルキル水銀 (mg/L)**										
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
トリス(1,1-トリクロロエチレン) (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2
トリス(1,2-トリクロロエチレン) (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2
シブレン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2
シス-ジエン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2
セレン (mg/L)**	2.6	6.0	4.4	5.4	12	6.0	2.6	6.0	12	12/12
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.051	0.45	0.19	0.20	12	0.45	0.051	0.45	12	12/12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	2.6	6.1	4.6	5.5	0/12	6.1	2.6	6.1	0/12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.02	0.21	0.11	0.13						

河川名(水域名)		小山川 (小山川上流)											
No. 89 一の橋		No. 90 新元田橋											
地点名		009 - 01											
地点統一番号		A - 01 (生物B)											
類型		埼玉県 環境部 水環境課											
調査機関		埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会											
分析機関		埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会											
一般項目	最小値	最大値	日間平均値	75%値	x / y	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	年間値	m / n	k / n
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	0.52	4.00	1.83	0.95	12 / 12	4.00	0.61	0.21	0.09	12 / 12	0.61	12	12 / 12
透視度 (m)	0.240	>1.000	0.744	0.640	12 / 12	>1.000	>1.000	1.000	>1.000	12 / 12	>1.000	12	1 / 12
生活環境項目													
P	7.7	8.6	7.9	7.9	1 / 12	7.7	8.4	8.1	8.2	0 / 12	7.8	0 / 12	12 / 12
H	9.3	14	11	10	0 / 12	9.3	16	12	10	0 / 12	9.6	0 / 12	12 / 12
O	0.7	2.8	1.7	2.0	2 / 12	0.7	1.3	0.6	0.5	0 / 12	<0.5	0 / 12	12 / 12
B	2.5	6.1	4.1	4.9	12 / 12	2.5	2.3	1.6	1.9	12 / 12	1.1	0 / 12	12 / 12
C	2	18	7	7	0 / 12	2	4	1	1	0 / 12	<1	0 / 12	12 / 12
D	4.900	540.000	91.000	92.000	12 / 12	4.900	31.000	10.000	22.000	9 / 12	130	0 / 12	12 / 12
S	1.9	5.0	3.5	3.6	4 / 4	1.9	2.5	1.6	1.4	4 / 4	1.2	2.5	4 / 4
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.10	0.19	0.15	0.16	4 / 4	0.10	0.047	0.031	0.042	4 / 4	0.010	0.047	4 / 4
全窒素 (mg/L)	0.004	0.017	0.009	0.013	0 / 12	0.004	0.020	0.006	0.006	0 / 12	<0.001	0.020	0 / 12
全亜鉛 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4
カドミウム (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4
鉛 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2
PCB (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	0 / 2
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0 / 2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0 / 2	<0.0004	<0.0004	0 / 2
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	0 / 2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	0 / 2
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2
トリス(1,1,1-トリクロロ)エチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 2	<0.006	<0.006	0 / 2
トリス(1,1,2-トリクロロ)エチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	0 / 2
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 2	<0.006	<0.006	0 / 2
シブレン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 2	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 2	<0.003	<0.003	0 / 2
シス-ペンタフルオロベンゼン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	0 / 2
チオベンザルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	0 / 2
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	0 / 2
セレン (mg/L)**	0.89	4.5	2.6	3.1	12 / 12	0.89	2.5	1.4	1.4	12 / 12	0.62	2.5	12 / 12
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.31	0.65	0.11	0.63	12 / 12	0.31	0.031	0.021	0.027	12 / 12	0.013	0.031	12 / 12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.9	4.5	2.7	3.2	0 / 12	0.9	2.5	1.4	1.4	0 / 12	0.6	2.5	0 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.07	0.16	0.10	0.10	0 / 12	0.07	0.08	0.07	0.07	0 / 12	0.05	0.08	0 / 12
ふっ素 (mg/L)**	0.05	0.13	0.08	0.10	0 / 12	0.05	0.03	0.02	0.02	0 / 12	<0.02	0.03	0 / 12
ほう素 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	0 / 2
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<0.1	0.4	0.2	<0.1	4 / 4	<0.1	0.1	0.1	<0.1	4 / 4	<0.1	0.1	4 / 4
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													
アゾニオアミン性窒素 (mg/L)	<0.1	0.4	0.2	<0.1	4 / 4	<0.1	0.4	0.1	<0.1	4 / 4	<0.1	0.1	4 / 4
有機性窒素 (mg/L)	0.06	0.13	0.11	0.13	4 / 4	0.06	0.13	0.02	0.02	4 / 4	<0.01	0.03	4 / 4
りん酸性りん (mg/L)	1.3	3.5	2.5	3.0	12 / 12	1.3	3.5	0.9	1.0	12 / 12	0.6	1.1	12 / 12
濁度 (度)	25	39	33	37	12 / 12	25	39	28	31	12 / 12	20	31	12 / 12
導電率 (mS/m)	14	39	25	32	12 / 12	14	39	7	6	12 / 12	3	32	12 / 12
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.02	0.01	<0.01	4 / 4	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	4 / 4	<0.01	<0.01	4 / 4
MIBAS (mg/L)	0	2.600	500	400	12 / 12	0	2.600	140	110	12 / 12	0	1.100	12 / 12
クロロフィルa (µg/L)													
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)													

河川名(水域名)		小山川 (小山川上流)											
No. 89 一の橋		No. 90 新元田橋											
地点名		009 - 01											
地点統一番号		A - 01 (生物B)											
類型		埼玉県 環境部 水環境課											
調査機関		埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会											
分析機関		埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会											
一般項目	最小値	最大値	日間平均値	75%値	x / y	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	年間値	m / n	k / n
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	0.52	4.00	1.83	0.95	12 / 12	4.00	0.61	0.21	0.09	12 / 12	0.61	12	12 / 12
透視度 (m)	0.240	>1.000	0.744	0.640	12 / 12	>1.000	>1.000	1.000	>1.000	12 / 12	>1.000	12	1 / 12
生活環境項目													
P	7.7	8.6	7.9	7.9	1 / 12	7.7	8.6	8.1	8.2	0 / 12	7.8	0 / 12	12 / 12
H	9.3	14	11	10	0 / 12	9.3	14	12	10	0 / 12	9.6	0 / 12	12 / 12
O	0.7	2.8	1.7	2.0	2 / 12	0.7	1.3	0.6	0.5	0 / 12	<0.5	0 / 12	12 / 12
B	2.5	6.1	4.1	4.9	12 / 12	2.5	2.3	1.6	1.9	12 / 12	1.1	0 / 12	12 / 12
C	2	18	7	7	0 / 12	2	4	1	1	0 / 12	<1	0 / 12	12 / 12
D	4.900	540.000	91.000	92.000	12 / 12	4.900	31.000	10.000	22.000	9 / 12	130	0 / 12	12 / 12
S	1.9	5.0	3.5	3.6	4 / 4	1.9	2.5	1.6	1.4	4 / 4	1.2	2.5	4 / 4
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.10	0.19	0.15	0.16	4 / 4	0.10	0.047	0.031	0.042	4 / 4	0.010	0.047	4 / 4
全窒素 (mg/L)	0.004	0.017	0.009	0.013	0 / 12	0.004	0.020	0.006	0.006	0 / 12	<0.001	0.020	0 / 12
全亜鉛 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4
カドミウム (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.1	<0.1	0 / 4
鉛 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.005	0 / 4
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	0 / 4
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	0 / 4
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	0 / 2
PCB (mg/L)**	<0.002	<0.002</											

河川名(水域名)	唐沢川 (唐沢川)
地点名	森下橋
地点統一番号	049 - 01
類型	B - 一八 (生物B)
調査機関	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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

河川名(水域名)	元小山川 (元小山川)
地点名	県道本庄妻沼線交差点
地点統一番号	011 - 01
類型	B - 一口 (生物B)
調査機関	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、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

項目	日間平均値				年間値						
	最小値	最大値	75%値	平均値	最小値	最大値	75%値	平均値	x / y	m / n	k / n
総項目	0.15	1.40	0.57	0.769	0.15	1.40	0.27	0.769	12	12	12
流速	0.345	>1.000	0.769	0.560	0.345	>1.000	0.560	0.769	12	12	12
生活環境項目											
P	7.6	8.9	8.1	8.6	7.6	8.9	8.1	8.6	4/12	12/12	12/12
H	8.9	17	12	9.4	8.9	17	12	9.4	0/12	12/12	12/12
B	0	0	2.3	2.4	0	0	2.3	2.4	2/12	12/12	12/12
O	1.0	5.7	1.0	5.7	1.0	5.7	1.0	5.7	12/12	12/12	12/12
D	3.3	8.5	5.0	5.6	3.3	8.5	5.0	5.6	12/12	12/12	12/12
C	0	28	1	7	0	28	1	7	1/12	12/12	12/12
O	2	180	180	170.000	2	180	180	170.000	11/12	12/12	12/12
S	4.500	1.300.000	180.000	170.000	4.500	1.300.000	180.000	170.000	11/12	12/12	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)											
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	3.1	10	5.9	5.7	3.1	10	5.9	5.7	4	4	4/4
全窒素 (mg/L)	0.22	0.36	0.28	0.33	0.22	0.36	0.28	0.33	4	4	4/4
全炭素 (mg/L)	0.007	0.018	0.011	0.013	0.007	0.018	0.011	0.013	0/12	12/12	12/12
全亜鉛 (mg/L)											
揮発項目											
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	0/4
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	0/4	0/4
銅 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	0/4
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	0/4
アルキル水銀 (mg/L)**											
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2
トリス(1,1-トリクロロエチレン) (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2
トリス(1,2-トリクロロエチレン) (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2
シブレン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	0/2
シマジン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	2.1	9.4	4.3	4.4	2.1	9.4	4.3	4.4	12	12	12/12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.056	0.19	0.11	0.13	0.056	0.19	0.11	0.13	12	12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	2.1	9.5	4.4	4.5	2.1	9.5	4.4	4.5	0/12	12/12	12/12
ふつ素 (mg/L)**	0.07	0.15	0.09	0.09	0.07	0.15	0.09	0.09	0/12	12/12	12/12
ほう素 (mg/L)**	0.04	0.23	0.09	0.10	0.04	0.23	0.09	0.10	0/12	12/12	12/12
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<0.005	0.017	0.011	0.017	<0.005	0.017	0.011	0.017	0/2	1/2	1/2
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											
アゾニオアミン性窒素 (mg/L)	<0.1	0.9	0.3	0.2	<0.1	0.9	0.2	0.2	4	4	2/4
有機性窒素 (mg/L)	0.16	0.31	0.23	0.28	0.16	0.31	0.23	0.28	4	4	4/4
りん酸性りん (μg/L)	1.8	9.1	3.6	3.9	1.8	9.1	3.6	3.9	12	12	12/12
濁度 (度)	25	68	39	41	25	68	39	41	12	12	12/12
導電率 (mS/m)	12	110	38	45	12	110	38	45	12	12	12/12
塩素イオン (mg/L)	0.01	0.06	0.03	0.04	0.01	0.06	0.03	0.04	4	4	4/4
MIBAS (mg/L)	0	5.400	960	540	0	5.400	960	540	12	12	12/12
クロロフィルa (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、各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 (2))
地点名	藤武橋
地点統一番号	041 - 01
類型	A - 1 (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
分析機関	株式会社 環境科学コーポレーション

河川名 (水域名)	神流川 (神流川 (3))
地点名	神流川橋
地点統一番号	042 - 01
類型	A - 1 (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
分析機関	株式会社 環境科学コーポレーション

項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
流速 (m/秒)	0.40	7.27	1.16	0.40	7.27	1.16
流量 (m³/秒)	0.845	>1.000	0.973	0.845	>1.000	0.973
生活環境項目						
P	7.7	8.0	8.0	7.7	8.0	8.0
H	7.7	12	8.6	7.7	12	8.6
B	0.4	1.1	0.6	0.4	1.1	0.6
O	1.0	3.0	1.9	1.0	3.0	1.9
D	1.7	5	2	1.7	5	2
C	1.0	3.0	1.9	1.0	3.0	1.9
O	1.7	5	2	1.7	5	2
D	1.0	3.0	1.9	1.0	3.0	1.9
S	1.7	5	2	1.7	5	2
S	1.7	5	2	1.7	5	2
大腸菌群数 (MPN/100mL)	320	13,000	2,400	320	13,000	2,400
ナニキサン抽出物質 (mg/L)	1.2	1.7	1.4	1.2	1.7	1.4
全窒素 (mg/L)	0.018	0.033	0.033	0.018	0.033	0.033
全炭素 (mg/L)	<0.001	0.004	0.001	<0.001	0.004	0.001
全亜鉛 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
揮発性項目						
カドミウム (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
鉛 (mg/L)**	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅 (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)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
PCB (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
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)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
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)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シクロヘキサン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ベンゼン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンゼン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
チオフェン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.1	1.6	1.4	1.1	1.6	1.4
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.003	0.012	0.006	0.003	0.012	0.006
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	1.1	1.6	1.4	1.1	1.6	1.4
ふつ素 (mg/L)**	0.08	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09
ほう素 (mg/L)**	0.18	0.23	0.21	0.18	0.23	0.21
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)	<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
有機性窒素 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
溶解性鉄 (mg/L)	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020
溶解性マンガン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
クロム (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
その他の項目						
アゾネア性窒素 (mg/L)	<0.01	0.03	0.01	<0.01	0.03	0.01
有機性窒素 (mg/L)	<0.01	0.03	0.01	<0.01	0.03	0.01
りん酸性りん (mg/L)	<0.01	0.03	0.01	<0.01	0.03	0.01
TOC (mg/L)	<0.01	0.03	0.01	<0.01	0.03	0.01
濁度 (度)	0.4	2.0	1.6	0.4	2.0	1.6
導電率 (mS/m)	17	26	24	17	26	24
硬度 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
塩素イオン (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MIBAS (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
クロロフィルa (mg/L)	40	960	330	40	960	330
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	40	960	230	40	960	230

項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
流速 (m/秒)	0.40	7.27	1.16	0.40	7.27	1.16
流量 (m³/秒)	0.845	>1.000	0.973	0.845	>1.000	0.973
生活環境項目						
P	7.7	8.0	8.0	7.7	8.0	8.0
H	7.7	12	8.6	7.7	12	8.6
B	0.4	1.1	0.6	0.4	1.1	0.6
O	1.0	3.0	1.9	1.0	3.0	1.9
D	1.7	5	2	1.7	5	2
C	1.0	3.0	1.9	1.0	3.0	1.9
O	1.7	5	2	1.7	5	2
D	1.0	3.0	1.9	1.0	3.0	1.9
S	1.7	5	2	1.7	5	2
S	1.7	5	2	1.7	5	2
大腸菌群数 (MPN/100mL)	320	13,000	2,400	320	13,000	2,400
ナニキサン抽出物質 (mg/L)	1.2	1.7	1.4	1.2	1.7	1.4
全窒素 (mg/L)	0.018	0.033	0.033	0.018	0.033	0.033
全炭素 (mg/L)	<0.001	0.004	0.001	<0.001	0.004	0.001
揮発性項目						
カドミウム (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
鉛 (mg/L)**	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅 (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)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
PCB (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
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)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
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)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シクロヘキサン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ベンゼン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンゼン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
チオフェン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.1	1.6	1.4	1.1	1.6	1.4
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.003	0.012	0.006	0.003	0.012	0.006
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	1.1	1.6	1.4	1.1	1.6	1.4
ふつ素 (mg/L)**	0.08	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09
ほう素 (mg/L)**	0.18	0.23	0.21	0.18	0.23	0.21
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)	<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
有機性窒素 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
溶解性鉄 (mg/L)	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020
溶解性マンガン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
クロム (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
その他の項目						
アゾネア性窒素 (mg/L)	<0.01	0.03	0.01	<0.01	0.03	0.01
有機性窒素 (mg/L)	<0.01	0.03	0.01	<0.01	0.03	0.01
りん酸性りん (mg/L)	<0.01	0.03	0.01	<0.01	0.03	0.01
TOC (mg/L)	<0.01	0.03	0.01	<0.01	0.03	0.01
濁度 (度)	0.8	2.4	1.6	0.8	2.4	1.6
導電率 (mS/m)	14	28	22	14	28	22
硬度 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
塩素イオン (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
MIBAS (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
クロロフィルa (mg/L)	57	500	270	57	500	270
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	57	500	450	57	500	450

※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、査測変値から算出したものである。



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

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

検出項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	平均値	75%値	x/y	m/n	k/n	
流量	1.5	5.4	3.1	2.7	12	12	12/12	
透視度	7.7	8.7	8.1	8.4	3/12	12/12	12/12	
生活環境項目	8.4	12	10	9.3	0/12	12/12	12/12	
P	<0.5	1.2	0.8	0.9	12	12	10/12	
B	0.9	1.9	1.5	1.7	0/12	12/12	12/12	
C	<1	4	4	1.7	0/12	12/12	12/12	
D	2	2,400	460	79	2/12	12/12	12/12	
S	0.97	1.4	1.2	1.3	12	12	12/12	
n-ヘキサン抽出物質	0.005	0.015	0.010	0.013	0/12	12/12	12/12	
全窒素	<0.001	0.003	0.001	0.001	0/12	12/12	12/12	
全炭素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
全亜鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
検出項目	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
カドミウム	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	0/2	0/2	
鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
六価クロム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
砒素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
総水銀	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/2	0/2	0/2	
アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2	
PCB	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2	
シクロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
四塩化炭素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
1,2-ジクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
1,1-2,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
1,1-トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
1,1,2-トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
1,3-ジクロロプロペン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
シワム	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2	
シマジン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	0/2	
チオベンカルブ	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	0/2	
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	
特殊項目	1.2	1.2	0.98	1.0	12	12	12/12	
硝酸性窒素(※1)	0.04	0.04	0.014	0.015	12	12	12/12	
亜硝酸性窒素(※1)	0.04	0.04	0.014	0.015	12	12	12/12	
硝酸・亜硝酸性窒素	0.72	1.2	0.99	1.0	0/12	12/12	12/12	
ふつ素	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0/2	0/2	0/2	
ほう素	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0/2	0/2	0/2	
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	
特殊項目	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	
フェノール類								
銅								
溶解性鉄								
溶解性マンガン								
クロム								
その他の項目								
アゾネア性窒素	<0.010	0.079	0.031	0.043	12	12	8/12	
有機性窒素	<0.001	0.004	0.002	<0.003	12	12	2/12	
りん酸性りん	0.6	3.5	1.2	1.3	12	12	12/12	
T O C	14	18	16	17	12	12	12/12	
導電率								
硬度								
塩素イオン								
MIBAS	<2.0	5.7	2.7	2.5	12	12	4/12	
クロロフィルa	<1	<1	<1	<1	12	12	0/12	
糞便性大腸菌群数	<1	<1	<1	<1	12	12	0/12	
年間値	11	11	4	4	12	12	<2	
最大値	17.47	17.47	3.31	1.14	12	12	>1.000	
最小値	0.66	0.66	0.788	0.598	12	12	>1.000	
平均値	7.1	7.8	7.5	7.6	0/12	12/12	8.7	
75%値	1.6	13	8.1	6.9	5/12	15/34	13	
x/y	0.8	0.8	0.6	0.7	0/12	0/12	0.2	
m/n	2.8	2.8	1.7	1.7	0/12	0/12	4.2	
k/n	1	16	6	6	5/12	10/34	37	
年間値	10	1,700	310	130	2/12	3/34	3,300	
最大値	0.36	0.59	0.46	0.51	12	12	0.63	
最小値	0.004	0.027	0.014	0.019	0/12	0/12	0.049	
平均値	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	
75%値	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	0/2	<0.01	
x/y	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	
m/n	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0/2	0/2	0.001	
k/n	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	
年間値	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	
最大値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
最小値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
平均値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
75%値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
x/y	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
m/n	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
k/n	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
年間値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
最大値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
最小値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
平均値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
75%値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
x/y	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
m/n	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
k/n	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
年間値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
最大値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
最小値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
平均値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
75%値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
x/y	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
m/n	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
k/n	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
年間値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
最大値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
最小値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
平均値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
75%値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
x/y	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
m/n	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
k/n	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
年間値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
最大値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
最小値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
平均値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
75%値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
x/y	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
m/n	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
k/n	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
年間値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
最大値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
最小値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
平均値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
75%値	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	
x/y	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	

## (2) 水質測定結果個表







採取年月日	採取時刻	採取位置	測定項目																	
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)			
03	右岸	03	右岸	03	右岸	03	右岸	03	右岸	03	右岸	03	右岸	03	右岸	01	流心	01	流心	
04	曇り	04	曇り	04	曇り	04	曇り	04	曇り	04	曇り	04	曇り	04	曇り	02	晴れ	02	晴れ	
00	通常	00	通常	00	通常	00	通常	00	通常	00	通常	00	通常	00	通常	00	通常	00	通常	
141	微川藻臭	01	無臭	141	微川藻臭	01	無臭	141	微川藻臭	01	無臭	01	無臭	01	無臭	01	無臭	01	無臭	
210	微川藻臭	210	淡灰黄色	320	淡白色・乳白色	210	淡灰黄色	320	淡白色・乳白色	210	淡灰黄色	320	淡白色・乳白色	320	淡白色・乳白色	00	無色	00	無色	
15.5	(°C)	21.9	19.7	19.7	19.7	33.9	32.1	21.0	21.0	14.1	14.1	12.0	8.4	8.4	10.0	10.0	16.0	16.0	16.0	
13.4	(°C)	16.5	19.5	23.1	23.1	27.9	27.9	20.5	20.5	13.5	13.5	9.1	5.8	5.8	6.0	6.0	10.9	10.9	10.9	
	(m <sup>3</sup> /s)	103.48	58.82	66.34	66.34	39.93	46.64	57.99	57.99	44.30	44.30	34.70	30.79	30.79	34.46	34.46	32.64	32.64	32.64	
	(m)	0.82	0.82	0.82	0.82	0.66	0.82	0.82	0.82	3.98	3.98	0.82	0.79	0.79	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	
	(m)	4.10	4.10	4.10	4.10	3.30	4.10	4.10	4.10	0.80	0.80	4.09	3.97	3.97	4.10	4.10	4.10	4.10	4.10	
	(m)	0.687	0.472	0.480	0.472	0.477	0.657	0.540	0.540	0.700	0.700	0.650	>1.000	>1.000	0.935	0.935	0.875	0.875	0.875	
生活環境項目																				
7.6		7.6	7.7	8.0	7.7	8.0	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	
10	(mg/L)	8.9	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.6	8.6	9.8	9.8	10	12	12	12	12	12	12	12	
1.5	(mg/L)	1.2	0.7	0.9	0.9	1.6	1.1	0.6	0.6	1.0	1.0	1.1	1.5	1.5	1.2	1.2	1.6	1.6	1.6	
3.3	(mg/L)	2.6	2.9	3.0	3.0	3.8	3.9	2.7	2.7	2.9	2.9	2.7	3.1	3.1	3.1	3.1	3.6	3.6	3.6	
9	(mg/L)	16	11	10	10	9	9	8	8	7	7	7	3	3	4	4	5	5	5	
680	(MPN/100ml)	6300	4900	17000	17000	4500	24000	70000	70000	46000	46000	3100	2300	2300	3300	3300	490	490	490	
2.2	(mg/L)	2.4	2.1	2.1	2.1	1.9	2.0	2.3	2.3	2.2	2.2	2.9	2.8	2.7	2.7	2.7	2.5	2.5	2.5	
0.093	(mg/L)	0.085	0.095	0.088	0.088	0.077	0.11	0.086	0.086	0.097	0.097	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	
0.004	(mg/L)	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.006	0.004	0.004	0.006	0.006	0.010	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	
健康項目																				
<0.0003	(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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
<0.010	(mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	
<0.001	(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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
<0.005	(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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
<0.001	(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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
<0.0003	(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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
<0.0003	(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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
<0.0002	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
<0.0002	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
<0.0002	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
<0.0002	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
<0.0002	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
<0.0006	(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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
<0.0003	(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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
<0.0002	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
<0.001	(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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
2.1	(mg/L)	2.1	0.32	0.32	0.32	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
2.1	(mg/L)	2.1	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
0.02	(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	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
<0.005	(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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
特殊項目																				
<0.005	(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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
<0.004	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
0.09	(mg/L)	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	
0.038	(mg/L)	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	
<0.005	(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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
その他の項目																				
0.12	(mg/L)	0.11	0.09	0.05	0.05	0.04	0.08	0.05	0.05	0.09	0.09	0.13	0.33	0.24	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	
1	(mg/L)	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
7.4	(°C)	7.4	6	7.3	7.3	4.1	6.7	5.1	5.1	6.2	6.2	4.6	2.4	2.6	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	
5.4	(ms/m)	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
硬	(mg/L)	硬	硬	硬	硬	硬	硬	硬	硬	硬	硬	硬	硬	硬	硬	硬	硬	硬	硬	
導電率	(ms/m)	導電率	導電率	導電率	導電率	導電率	導電率	導電率	導電率	導電率	導電率	導電率	導電率	導電率	導電率	導電率	導電率	導電率	導電率	
塩素イオン	(mg/L)	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	塩素イオン	
MBAS	(mg/L)	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	MBAS	
クロロフィルa	(µg/L)	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	
糞便性大腸菌群	(個/100ml)	糞便性大腸菌群																		



採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.11	H24.06.06	H24.08.01	H24.10.10	H24.12.05	H25.02.13									
採取位置	11:15	11:10	12:10	10:35	10:25	10:50									
一般項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
天候(当日)	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ									
流速	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	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭									
色相	320 淡白色・乳白色	00 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									
水温(℃)	12.9	19.5	33.0	20.1	10.0	9.5									
流量(m <sup>3</sup> /s)	12.0	18.0	28.0	17.8	8.2	5.8									
採取水深(m)	0.84	0.37	0.72	0.44	0.95	0.74									
全水深(m)	4.18	4.34	3.91	4.16	3.68	3.77									
透明度	>1.000	0.775	0.602	0.700	0.322	>1.000									
生活環境項目															
P	7.9	7.8	7.9	7.9	7.6	7.9									
H	11	9.3	8.1	9.1	11	12									
D	0	0	0	0	0	0									
O	1.4	0.9	0.5	0.4	0.7	1.1									
B	0	0	0	0	0	0									
D	3.0	2.5	2.6	2.7	2.8	2.5									
C	9	9	13	14	24	4									
S	9	13000	7900	35000	1700	780									
大腸菌群数	MPN/100mL														
n-4抽出物質	(mg/L)														
全窒素	(mg/L)	1.8	1.6	1.8	2.0	2.5									
全燐	(mg/L)	0.072	0.068	0.079	0.065	0.093									
全亜鉛	(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-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエチレン	(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-ジクロロベンゼン	(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															
フエノール類	(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)														
リソ酸性りん	(mg/L)														
リソ酸性りん	(mg/L)														
T.O.C	(mg/L)														
濁度(度)	(度)														
導電率	(μS/cm)														
硬度	(mg/L)														
塩素イオン	(mg/L)														
MBAS	(mg/L)														
クロロフィルa	(μg/100mL)														
糞便性大腸菌群	(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。



採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.11	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.10	H24.11.14	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.13	H25.03.06			
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	10 雨	04 曇り	04 曇り	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			
天候(当日)	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常			
風況	141 微川藻臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭			
臭気	320 濁白色・乳白色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色			
色	13.7	20.2	18.1	28.9	32.5	30.4	20.0	14.5	9.8	6.0	8.5	10.5			
濁度	11.8	14.4	17.4	21.3	27.2	25.7	17.2	12.3	8.0	4.3	5.8	9.1			
流速	(m <sup>3</sup> /s)	44.44	22.85	21.36	17.01	9.44	25.01	8.08	4.07	5.05	4.93	3.51			
採取水深	(m)	0.15	0.18	0.10	0.10	0.08	0.12	0.06	0.05	0.06	0.14	0.09			
全水深	(m)	0.75	0.90	0.70	0.50	0.40	0.60	0.30	0.25	0.30	0.70	0.45			
透明度	(m)	>1.000	0.870	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
生活環境項目															
生	8.2	7.8	7.9	8.1	8.2	8.0	8.0	8.1	7.5	7.9	8.1	8.1			
P	11	9.6	9.2	9.3	8.6	8.4	9.5	11	11	12	13	12			
O	1.6	0.5	0.9	0.6	0.7	0.8	0.3	1.0	0.5	1.1	1.5	1.8			
B	2.6	1.6	1.6	1.9	1.9	2.7	2.0	2.0	2.0	4.1	3.0	3.9			
C	3	5	4	3	2	3	2	1	<1	1	5	3			
S	2300	13000	7900	13000	4600	24000	6300	3300	1300	2300	3300	3300			
大腸菌群数	MPN/100ml														
n-Hx抽出物質	(mg/L)	1.1	1.6	1.6	1.5	1.4	1.5	1.4	1.2	1.7	1.6	1.8			
全窒素	(mg/L)	0.027	0.047	0.052	0.051	0.051	0.036	0.039	0.029	0.034	0.059	0.088			
全亜鉛	(mg/L)	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.004	0.007	0.005			
重金属項目															
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)	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010			
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			
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	(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)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
P,C,B	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
チウラム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<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	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
セレン	(mg/L)	1.8	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3			
硝酸性窒素(※)	(mg/L)	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015			
亜硝酸性窒素(※)	(mg/L)	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04			
ふっ素	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02			
ほう素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
特殊項目															
フエノール類	(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	0.06	0.09	0.07	0.05	0.02	0.09	0.01	0.09	0.03	0.16			
有機性窒素	(mg/L)														
リノ酸性りん	(mg/L)														
リノ酸性りん	(mg/L)														
T O C	(%)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
濁度	(度)														
導電率	(μS/cm)														
硬度	(mg/L)														
電導率	(mg/L)														
塩素イオン	(mg/L)														
MBAS	(mg/L)														
クロロフィルa	(μg/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。





調査機関	環境部 水環境課														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.17	H24.05.15	H24.06.12	H24.07.03	H24.08.07	H24.09.04	H24.10.09	H24.11.06	H24.12.11	H25.01.08	H25.02.05	H25.03.05			
採取時刻	10:40	10:20	10:00	10:00	10:25	10:40	11:00	10:05	10:15	10:00	10:20	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	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一															
候(当日)	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
風況	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			
風質	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	141 微臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭			
風相	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色			
色	15.4	17.0	13.8	22.4	25.0	27.6	19.0	9.8	1.0	1.0	5.0	7.6			
温度(℃)	6.6	11.4	11.9	17.5	19.8	19.8	14.0	10.8	4.5	1.7	2.7	2.5			
流量(m <sup>3</sup> /s)	3.70	2.00	0.98	5.40	3.10	0.44	8.60	0.59	1.50	0.30	0.29	0.17			
採取水深(m)	0.15	0.14	0.09	0.04	0.14	0.07	0.04	0.10	0.13	0.08	0.09	0.08			
全水深(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.960	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
透明度	7.9	7.9	8.3	7.9	8.1	8.2	8.0	7.7	8.3	8.1	8.2	8.3			
生体環境項目															
P	11	10	9.9	9.6	9.1	8.8	10	10	12	12	12	12			
D	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
O	1.0	1.1	0.7	1.7	1.4	1.0	1.5	1.0	0.8	<0.5	0.6	0.5			
B	<1	1	<1	3	<1	<1	3	1	<1	<1	<1	<1			
S	33	540	45	330	11000	17000	78	45	49	21	33	14			
大腸菌群数															
MPN/100ml															
n-4抽出物質															
全窒素	0.64	0.64			0.52			0.51			0.44				
全燐	0.019	0.019			0.01			0.01			0.007				
全亜鉛	<0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001			
健康項目															
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
鉛	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
銅	<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	<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	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	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
P.C.B	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
ジクロロメタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
四塩化炭素	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<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	<0.002	<0.002	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
チオラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
シマジン	<0.0003	<0.0003	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
硝酸性窒素(※)	0.49	0.55	0.49	0.51	0.44	0.59	0.55	0.35	0.36	0.56	0.43	0.53			
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	<0.005	<0.005			
亜硝酸性窒素(※)	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5			
硝酸・亜硝酸性窒素	0.03	0.04	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02			
ふっ素	0.03	0.04	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02			
ほう素	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
特殊項目															
フエノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
リム酸性りん	0.5	0.6	0.4	0.8	0.6	0.4	0.6	0.5	0.4	0.2	0.3	0.2			
T.O.C	7	6	6	6	7	9	7	9	9	8	9	9			
濁度(度)	7	6	6	6	7	9	7	9	9	8	9	9			
導電率	1	1	1	<1	1	1	<1	1	1	1	1	3			
硬度	1	1	1	<1	1	1	<1	1	1	1	1	3			
塩素イオン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
M.B.A.S	0	2	4	6	440	260	14	19	0	0	0	0			
クロロフィルa															
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。

採取年月日	環境共生部 環境対策課														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.03	H24.05.08	H24.06.05	H24.07.05	H24.08.01	H24.09.13	H24.10.03	H24.11.14	H24.12.12	H25.01.25	H25.02.13	H25.03.13			
採取位置	11:35	10:20	10:00	10:35	11:20	10:35	10:30	10:25	10:50	11:00	12:10	10:35			
一歩項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
候(当日)	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	02 晴れ	04 曇り			
風況	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	141 微川藻臭	141 微川藻臭	171 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			
臭相	230 淡灰緑色	200 淡灰色	211 中灰黄色	211 中灰黄色	200 淡灰色	211 中灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	200 淡灰色	201 中灰色			
色	15.4	21.5	23.7	30.4	29.0	29.9	20.3	17.5	8.9	9.4	11.0	15.7			
水温(℃)	13.5	20.5	22.4	21.1	31.2	29.8	21.6	15.0	8.6	9.8	8.1	12.3			
流量(m <sup>3</sup> /s)	1.2	6.8	5.2	5.8	4.0	2.8	5.1	5.0	2.9	1.9	4.7	3.9			
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)	1.02	1.57	1.32	1.14	1.20	0.94	1.44	1.45	1.16	1.19	1.39	1.33			
透明度(m)	0.268	0.305	0.248	0.235	0.353	0.242	0.401	0.337	0.372	0.293	0.326	0.284			
生活環境項目															
P	7.6	7.3	7.2	7.7	8.0	8.0	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.8			
D	6.1	5.4	4.4	4.9	4.5	5.2	3.5	5.8	7.2	6.9	8.8	6.0			
O	5.9	3.0	4.9	2.2	3.0	3.4	1.5	2.5	2.9	5.3	5.4	8.7			
B	6.4	5.4	7.0	5.2	6.1	6.8	5.5	5.3	5.8	7.0	7.6	8.9			
C	16	24	42	22	24	25	19	22	11	19	16	19			
S	17000	13000	13000	7900	7900	3300	3300	3300	3300	3300	4900	4900			
MPN/100mL	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
全窒素	6.1	5.1	5.3	4.2	3.6	4.3	3.9	4.5	6.3	6.7	7.0	7.5			
全燐	0.44	0.26	0.41	0.24	0.34	0.32	0.29	0.26	0.41	0.62	0.55	0.60			
全亜鉛	0.016	0.022	0.023	0.020	0.027	0.014	0.024	0.022	0.041	0.026	0.035	0.020			
健康項目															
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
鉛	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
六価クロム	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
硫酸	<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	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
P,C,B	<0.0005	<0.0005	<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	<0.002	<0.002	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<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	<0.002	<0.002	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
チオラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
シマジン	<0.0003	<0.0003	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
硝酸性窒素(※)	2.3	2.0	2.0	1.4	1.4	2.0	2.0	2.0	2.8	2.2	2.2	2.2			
硝酸性窒素(※)	0.19	0.16	0.16	0.2	0.2	0.19	0.19	0.2	0.2	0.17	0.17	0.17			
亜硝酸性窒素(※)	2.5	2.1	2.1	1.6	1.6	2.2	2.2	2.2	3	2.3	2.3	2.3			
硝酸性窒素	0.08	0.08	0.09	0.12	0.12	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08			
ほう素	0.16	0.08	0.08	0.19	0.19	0.10	0.10	0.10	0.16	0.16	0.16	0.16			
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
特殊項目															
フエノール類	<0.005	<0.005	<0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
銅	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
溶解性鉄	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2			
溶解性マンガン	0.16	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.14	0.14	0.14			
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	2.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	2.2	3.6	3.6	3.6			
有機性窒素	0.36	0.32	0.32	0.28	0.28	0.25	0.25	0.25	0.36	0.62	0.62	0.62			
リノ酸性りん	2.6	1.9	2.6	2.2	3.1	3.4	3	3.3	3.7	4.7	5.6	5.7			
TOC	35	43	45	49	60	160	53	51	70	74	63	89			
濁度(度)	120	91	85	80	80	82	82	82	140	130	130	130			
導電率(mS/cm)	100	58	58	58	58	58	58	58	120	82	82	82			
硬度	100	58	58	58	58	58	58	58	120	82	82	82			
硬さ	0.18	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.4	0.4	0.4			
MBSA															
クロロフィルa															
糞便性太陽放射(μg/L)															

※ 「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。





採取年月日	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(6)		(7)		(8)		(9)		(10)		(11)		(12)		(13)		(14)		(15)							
	採取時刻	採取位置	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02						
H24.04.18	09:05	01	01	04	H24.06.05	11:00	01	04	H24.07.04	10:34	01	04	H24.08.01	10:00	01	04	H24.10.03	11:28	01	04	H24.12.12	09:12	01	04	H25.01.09	09:01	01	04	H25.02.12	11:38	01	04	H25.03.13	10:55	01	04
候(当日)	晴れ	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00	曇り	00
風況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
臭	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
臭相	232	濃灰緑色	232	濃灰緑色	072	濃灰緑色	062	濃灰緑色	230	淡灰緑色	182	濃灰緑色	071	中黄緑色	231	中灰緑色	182	濃灰緑色	231	中灰緑色	071	中黄緑色	062	濃灰緑色	061	中緑色										
色	18.1	24.6	22.2	32.1	32.6	33.6	32.6	33.6	32.6	33.6	32.6	33.6	32.6	33.6	32.6	33.6	32.6	33.6	32.6	33.6	32.6	33.6	32.6	33.6	32.6	33.6	32.6	33.6	32.6	33.6	32.6	33.6	32.6	33.6	32.6	
温度	15.4	18.0	18.0	21.4	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	
流量	1.0	0.56	0.56	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	
採取水深	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	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	0.1	0.1	0.1	0.1		
全水深	0.830	0.390	0.390	>1.000	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	0.970	
透明度	7.6	7.2	7.2	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	
生活環境項目	6.5	4.4	4.4	5.9	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	
P	4.1	2.5	2.5	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	
O	5.1	4.2	4.2	5.8	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	
D	4	10	10	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
B	33000	<0.5	<0.5	140000	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
D	4.0	4.0	4.0	4.0	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	
B	0.21	0.13	0.13	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	
全窒素	0.021	0.013	0.013	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	
全亜鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
P	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
C	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
B	1.2-ジカドヒソ	<0.002	<0.002	1.1-2-ジカドヒソ	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,2-ジカドヒソ	<0.002	&lt																																		





採取年月日 採取時刻 採取位置 一船項目	地点名 No. 15 荒川合流点前 類型														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.20	H24.05.11	H24.06.08	H24.07.11	H24.08.03	H24.09.14	H24.10.05	H24.11.02	H24.12.07	H25.01.11	H25.02.08	H25.03.08			
採取時刻	07:30	13:50	11:15	15:00	09:30	07:10	12:35	09:30	15:35	07:45	07:35	07:00			
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			
候(当日)	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	04 曇り	01 快晴			
天候	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
風況	381 概下風	381 概下風	381 概下風	381 概下風	381 概下風	381 概下風	381 概下風	381 概下風	381 概下風	381 概下風	381 概下風	381 概下風			
風向	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			
風速	13.0	23.5	26.4	30.0	30.0	25.2	28.8	15.9	11.8	1.7	3.9	8.2			
色	15.0	18.6	24.9	28.0	29.4	13.2	8.2	16.0	10.7	8.2	7.9	10.9			
水温	11.3	7.2	7.2	3.4	11.8	13.2	8.2	13.1	2.7	10.7	15.3	7.1			
流量	0.63	0.50	0.56	0.60	0.67	0.69	0.82	0.74	0.59	0.71	0.65	0.41			
採取水深															
全水深															
透明度	0.377	0.284	0.395	0.373	0.462	0.370	0.436	0.428	0.433	0.570	0.515	0.460			
生活環境項目															
P	7.3	7.1	7.5	7.5	7.3	7.2	7.4	7.5	7.2	7.2	7.1	7.4			
H	7.1	3.1	7.2	7.7	3.9	4.9	6.5	6.8	7.4	7.6	8.3	8.5			
D	4.1	4.6	3.5	4.8	4.5	6.2	1.4	2.8	3.7	4.6	4.1	3.7			
O	7.4	6.6	6.7	6.9	5.6	7.1	4.3	6.4	7.3	7.6	8.4	9.6			
D	21	25	15	12	14	12	10	15	13	12	11	9			
S															
S															
大腸菌群数															
MPN/100mL															
n-Hx抽出物質															
(mg/L)															
全窒素	5.3	5.3	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	7.2	7.2	7.2	10	10			
(mg/L)															
全亜鉛	0.022	0.025	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.017	0.017			
(mg/L)															
全亜鉛	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
(mg/L)															
カドミウム	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
(mg/L)															
鉛	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002			
(mg/L)															
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
(mg/L)															
砒素	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
(mg/L)															
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	<0.0005			
(mg/L)															
アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
(mg/L)															
P,C,B	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
(mg/L)															
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
(mg/L)															
四塩化炭素	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
(mg/L)															
1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
(mg/L)															
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
(mg/L)															
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
(mg/L)															
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
(mg/L)															
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
(mg/L)															
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
(mg/L)															
チオベンゾール	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
(mg/L)															
ベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
(mg/L)															
セレン	1.3	2.1	1.9	1.1	1.3	1.5	2.0	2.4	4.4	2.4	1.7	3.3			
(mg/L)															
硝酸性窒素(※)	0.17	0.15	0.22	0.12	0.18	0.33	0.11	0.24	0.16	0.15	0.10	0.17			
(mg/L)															
亜硝酸性窒素(※)	1.5	2.2	2.1	1.2	1.5	1.9	2.1	2.6	4.6	2.6	1.8	3.4			
(mg/L)															
硝酸性窒素	0.07	0.07	0.1	0.08	0.12	0.12	0.08	0.1	0.1	0.12	0.15	0.09			
(mg/L)															
ほう素	0.05	0.03	0.05	0.04	0.06	0.14	0.04	0.08	0.14	0.58	0.27	0.24			
(mg/L)															
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
(mg/L)															
特殊項目															
フエノール類															
(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	2.5				3.7			3.7			7.9				
(mg/L)															
有機性窒素	0.18				0.19			0.21			0.32				
(mg/L)															
リソ酸性りん	2.6	3.7	3.7	4.3	3.5	4.5	2.4	3.2	4.7	5.5	6	7			
(mg/L)															
TOC	35	23	32	26	34	140	23	50	110	660	270	230			
濁度	(度)														
導電率	(ms/cm)														
硬度	(mg/L)														
塩素イオン	43	18	27	18	34	390	15	75	280	2400	870	720			
(mg/L)															
MBAS	0.02				<0.01			0.01			0.02				
(mg/L)															
クロロフィルa															
(μg/L)															
糞便性大腸菌群															
(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。





採取年月日 採取時刻 採取位置 一歩項目 天候(当日) 風況 風向 風速 色温 湿度 水深 採取水深 全水深 透明度 生	環境共生部 環境対策課														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
H24.04.10	H24.05.09	H24.06.05	H24.07.04	H24.08.01	H24.10.16	H24.11.13	H24.12.11	H25.01.28	H25.02.12	H25.03.14					
12:05	11:10	12:30	11:15	11:30	10:40	10:35	10:30	11:15	10:05	10:05					
01 流心	01 流心	01 流心	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 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り					
00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常					
141 鴨川藻臭	141 鴨川藻臭	141 鴨川藻臭	141 鴨川藻臭	141 鴨川藻臭	141 鴨川藻臭	141 鴨川藻臭	141 鴨川藻臭	171 鴨川藻臭	141 鴨川藻臭	141 鴨川藻臭					
221 中灰茶色	211 中灰黄色	211 中灰黄色	210 淡灰黄色	211 中灰黄色	201 中灰色	200 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	201 中灰色	201 中灰色					
20.8	23.0	23.2	31.2	32.1	33.0	22.5	9.1	9.1	4.1	4.1					
(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)					
17.1	20.0	22.9	27.1	30.5	29.7	21.5	14.0	14.0	7.1	7.1					
2.4	5.9	2.1	2.5	1.3	1.2	5.3	3.0	3.0	7.1	7.1					
(m/3/s)	(m/3/s)	(m/3/s)	(m/3/s)	(m/3/s)	(m/3/s)	(m/3/s)	(m/3/s)	(m/3/s)	(m/3/s)	(m/3/s)					
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					
(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)					
0.98	1.49	0.77	0.95	0.85	0.94	1.40	1.37	1.37	1.60	1.60					
(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)					
0.272	0.210	0.264	0.316	0.242	0.234	0.323	0.309	0.309	0.234	0.234					
7.5	7.5	7.4	7.8	8.0	8.0	7.5	7.2	7.2	7.6	7.6					
P H	P H	P H	P H	P H	P H	P H	P H	P H	P H	P H					
8.5	6.6	7.2	7.5	8.8	8.8	6.0	6.2	6.2	8.1	8.1					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
D O	D O	D O	D O	D O	D O	D O	D O	D O	D O	D O					
5.6	3.7	4.9	3.4	6.2	6.7	2.4	3.3	3.3	3.7	3.7					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
B O D	B O D	B O D	B O D	B O D	B O D	B O D	B O D	B O D	B O D	B O D					
6.8	5.5	7.2	5.3	8.2	9.4	5.4	4.2	4.2	5.4	5.4					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
C O D	C O D	C O D	C O D	C O D	C O D	C O D	C O D	C O D	C O D	C O D					
27	34	40	19	32	36	25	18	18	19	19					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
S S	S S	S S	S S	S S	S S	S S	S S	S S	S S	S S					
4600	79000	4600	33000	33000	4900	7900	4900	4900	7900	7900					
(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)					
n-H4抽出物質	n-H4抽出物質	n-H4抽出物質	n-H4抽出物質	n-H4抽出物質	n-H4抽出物質	n-H4抽出物質	n-H4抽出物質	n-H4抽出物質	n-H4抽出物質	n-H4抽出物質					
5.7	4.3	5.1	3.1	3.1	3.1	4.2	3.0	3.0	4.0	4.0					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
全窒素	全窒素	全窒素	全窒素	全窒素	全窒素	全窒素	全窒素	全窒素	全窒素	全窒素					
0.29	0.22	0.29	0.14	0.28	0.26	0.26	0.20	0.20	0.32	0.32					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
全亜鉛	全亜鉛	全亜鉛	全亜鉛	全亜鉛	全亜鉛	全亜鉛	全亜鉛	全亜鉛	全亜鉛	全亜鉛					
0.032	0.033	0.042	0.024	0.036	0.024	0.026	0.034	0.034	0.026	0.026					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
鉛	鉛	鉛	鉛	鉛	鉛	鉛	鉛	鉛	鉛	鉛					
<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.001	<0.0005	0.001	<0.0005	0.002	0.002	<0.0005	<0.0005					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
六価クロム	六価クロム	六価クロム	六価クロム	六価クロム	六価クロム	六価クロム	六価クロム	六価クロム	六価クロム	六価クロム					
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
砒素	砒素	砒素	砒素	砒素	砒素	砒素	砒素	砒素	砒素	砒素					
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
総水銀	総水銀	総水銀	総水銀	総水銀	総水銀	総水銀	総水銀	総水銀	総水銀	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					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀					
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
P C B	P C B	P C B	P C B	P C B	P C B	P C B	P C B	P C B	P C B	P C B					
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
ジクロロメタン	ジクロロメタン	ジクロロメタン	ジクロロメタン	ジクロロメタン	ジクロロメタン	ジクロロメタン	ジクロロメタン	ジクロロメタン	ジクロロメタン	ジクロロメタン					
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
四塩化炭素	四塩化炭素	四塩化炭素	四塩化炭素	四塩化炭素	四塩化炭素	四塩化炭素	四塩化炭素	四塩化炭素	四塩化炭素	四塩化炭素					
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン					
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
1,1-1,1-ジクロロエチレン	1,1-1,1-ジクロロエチレン	1,1-1,1-ジクロロエチレン	1,1-1,1-ジクロロエチレン	1,1-1,1-ジクロロエチレン	1,1-1,1-ジクロロエチレン	1,1-1,1-ジクロロエチレン	1,1-1,1-ジクロロエチレン	1,1-1,1-ジクロロエチレン	1,1-1,1-ジクロロエチレン	1,1-1,1-ジクロロエチレン					
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン					
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン					
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン					
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
チオベンカルブ	チオベンカルブ	チオベンカルブ	チオベンカルブ	チオベンカルブ	チオベンカルブ	チオベンカルブ	チオベンカルブ	チオベンカルブ	チオベンカルブ	チオベンカルブ					
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
ベンゼン	ベンゼン	ベンゼン	ベンゼン	ベンゼン	ベンゼン	ベンゼン	ベンゼン	ベンゼン	ベンゼン	ベンゼン					
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
セレン	セレン	セレン	セレン	セレン	セレン	セレン	セレン	セレン	セレン	セレン					
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
硝酸性窒素(※)	硝酸性窒素(※)	硝酸性窒素(※)	硝酸性窒素(※)	硝酸性窒素(※)	硝酸性窒素(※)	硝酸性窒素(※)	硝酸性窒素(※)	硝酸性窒素(※)	硝酸性窒素(※)	硝酸性窒素(※)					
2.1	1.8	1.8	2.1	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7					
(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)					
亜硝酸性窒素(※)	亜硝酸性窒素(※														









採取年月日	川越市 環境部 環境保全課														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.11	H24.05.17	H24.06.07	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.04	H24.11.01	H24.12.05	H25.01.10	H25.02.20	H25.03.06			
採取位置	10:45	10:10	11:40	11:43	11:40	11:35	11:30	11:10	10:20	12:10	10:35	11:05			
一船項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
候(当日)	09 霧雨	02 晴れ	03 薄曇り	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			
天候	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	02 通常	02 通常	02 通常	02 通常	02 通常	02 通常	02 通常	02 通常			
風況	141 微川瀬臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭			
臭気	00 無色	00 無色	160 淡茶褐色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色			
色相	14.0	24.3	25.2	29.0	31.9	32.6	26.5	14.0	8.8	13.8	11.5	12.0			
水温(℃)	13.0	19.5	20.1	24.0	27.0	28.5	22.5	15.0	17.2	5.5	6.0	8.5			
流量(m <sup>3</sup> /s)	2.1	3.3	3.5	7.3	0.95	1.4	8.6	1.6	1.7	0.89	0.63	0.74			
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)	>1.000	>1.000	>1.000	0.700	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
透明度	7.9	8.0	8.2	8.0	8.2	8.4	7.8	8.0	7.8	8.3	8.0	8.0			
生活環境項目															
P	10	10	11	9.8	10	10	9.3	11	11	15	11	11			
D	1.2	0.7	0.7	<0.5	0.9	0.9	1.2	0.8	1.0	1.4	1.2	1.9			
O	3.8	2.1	2.4	2.4	2.2	2.6	3.0	2.2	2.6	2.6	3.2	4.2			
B	3	1	1	5	1	1	5	1	2	<1	2	6			
S	460	790	130000	1100	49000	17000	79000	4900	33000	1300	33	330			
MPN/100ml	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
n-4抽出物質	3.6	3.3	2.5	2.3	2.8	2.1	3.1	3.3	4.2	5.0	4.7	4.7			
全窒素	0.11	0.070	0.088	0.070	0.065	0.088	0.13	0.11	0.15	0.13	0.26	0.25			
全燐	0.005	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	0.013	0.003	0.006	0.007	0.007	0.009			
全亜鉛															
重金属項目															
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
鉛	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
銅	<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	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
硫酸	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
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	<0.0005			
アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
P,C,B	<0.0005	<0.0005	<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	<0.002	<0.002	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<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	<0.002	<0.002	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,3-ジクロロブチン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
シマジン	<0.0003	<0.0003	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
硝酸性窒素(※)	3.2	3.2	3.2	3.2	2.6	3.2	3.2	3.2	3.2	4.3	4.3	4.3			
硝酸性窒素(※)	0.045	0.045	0.045	0.045	0.015	0.015	0.027	0.027	0.027	0.078	0.078	0.078			
亜硝酸性窒素(※)	3.2	3.2	3.2	3.2	2.6	3.2	3.2	3.2	3.2	4.3	4.3	4.3			
硝酸性窒素	0.06	0.06	0.06	0.06	0.1	0.1	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07			
ほう素	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.05	0.03	0.03	0.03	0.09	0.09	0.09			
ほう素	1.4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
特殊項目															
フエノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.2			
有機性窒素	0.09	0.05	0.05	0.06	0.04	0.06	0.08	0.09	0.13	0.10	0.22	0.20			
リン酸性りん															
濁度															
導電率	24	22	19	17	24	22	20	23	26	28	29	28			
硬度															
塩素イオン	13	8	7	5	11	10	7	10	14	16	18	19			
MBAS	<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															
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) 調査機関	都幾川 (都幾川川)		No. 30 明覚		地点統一番号 A		827		- 51			- 八 (生物A)			
	埼玉県 環境部 水環境課				類型										
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.20	H24.05.08	H24.06.12	H24.07.03	H24.08.07	H24.09.04	H24.10.02	H24.11.06	H24.12.11	H25.01.08	H25.02.05	H25.03.05			
採取時刻	11:30	11:50	12:40	11:30	11:10	11:15	11:20	11:25	11:30	11:40	11:55	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	03 右岸			
一応項目															
候(当日)	04 曇り	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	01 快晴			
風況	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			
風向	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風			
風相	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色			
色	16.0	26.0	16.5	25.0	33.0	33.0	26.0	13.2	10.2	9.6	10.5	11.5			
水温(°C)	13.0	16.3	16.5	19.5	27.3	25.8	20.1	13.2	6.5	5.2	8.1	9.0			
流速(m <sup>3</sup> /s)	0.57	2.2	0.96	0.98	0.42	0.55	2.4	0.52	0.21	0.32	0.32	0.28			
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)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
透明度															
生活環境項目															
P H	7.8	7.5	7.4	7.7	8.1	7.8	7.7	7.6	7.8	7.8	8.4	8.2			
D O	11	9.7	11	9.6	10	9.9	9.0	10	13	15	14	14			
B O D	0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.8	0.5	0.6	1.1	1.4	0.8	0.9	1.4			
C O D	1.6	1.2	1.5	1.5	1.9	2.2	1.8	2.5	2.3	1.5	2.0	2.2			
S S	1	1	1	<1	1	1	2	6	<1	<1	1	1			
大腸菌群	3300	54000	33000	130000	29000	49000	33000	220000	3300	13000	13000	24000			
MPN/100ml															
n-A抽出物質															
全窒素	1.8	1.8			1.1			1.7			1.8				
全燐	0.027	0.027	0.036	0.010	0.036	0.010	0.012	0.073	0.002	0.001	0.054				
全亜鉛	0.004	0.016	0.006	0.003	0.010	0.003	0.012	0.001	0.002	0.001	0.005				
健全項目															
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.003	<0.0005	0.003	0.012	0.001	0.002	0.001	<0.0005				
鉛	<0.10	<0.10	<0.10	0.006	<0.10	0.006	0.006	0.001	0.002	0.001	<0.002				
銅	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0005				
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	0.003	<0.005	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0005				
砒	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0005				
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.003	<0.0005	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0005				
アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.003	<0.0005	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0005				
P C B	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.003	<0.0005	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0005				
シクロロメタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.003	<0.0005	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0005				
四塩化炭素	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.003	<0.0005	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0005				
1,2-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.003	<0.0005	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0005				
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.003	<0.0005	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0005				
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.003	<0.0005	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0005				
トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.003	<0.0005	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0005				
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.003	<0.0005	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.003	<0.0006	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0006				
チウラム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003	<0.0003	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.0003				
ベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.002				
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.001				
硝酸性窒素(※)	1.6	1.6	1.4	1.3	0.98	1.1	1.7	1.3	1.5	1.6	1.5	1.5			
硝酸性窒素(※)	0.017	0.037	0.021	0.020	0.015	0.030	0.014	0.040	0.030	0.038	0.036	0.031			
亜硝酸性窒素(※)	1.6	1.7	1.5	1.3	1.0	1.2	1.7	1.4	1.5	1.6	1.5	1.6			
硝酸・亜硝酸性窒素	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03			
ふっ素	0.03	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	0.02	0.04	0.06	0.08	0.09	0.10			
ほう素	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04	0.04	<0.02	0.04	0.06	0.08	0.09	0.10			
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	0.02	<0.005	0.02	<0.02	0.04	0.06	0.08	<0.005				
特殊項目															
フエノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素	<0.1	<0.1	<0.1	0.7	0.02	0.9	0.8	0.03	1.0	0.9	0.03	1.5			
有機性窒素	0.01	0.01	0.01	0.7	0.02	0.9	0.8	0.03	1.0	0.9	0.03	1.5			
リン酸性リン	1.0	0.5	0.7	0.7	0.9	1.0	0.8	0.03	1.0	0.9	0.03	1.5			
濁度(度)	14	11	13	12	15	15	12	13	15	15	16	16			
導電率(mS/cm)	5	3	4	3	4	4	3	5	6	7	8	8			
硬さ(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	600	260	100	150	1700	0	0	0.01	0			
MBAS	70	58	180	600	260	100	150	1700	0	0	0.01	0			
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群(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。

採取年月日	環境部 水環境課														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.20	H24.05.08	H24.06.12	H24.07.03	H24.08.07	H24.09.04	H24.10.02	H24.11.06	H24.12.11	H25.01.08	H25.02.05	H25.03.05			
採取位置	11:00	11:15	11:40	11:00	10:30	10:55	10:50	11:00	10:55	11:05	11:25	10:45			
天候	01 流心	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	02 左岸			
候(当日)	04 曇り	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	01 快晴			
風況	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			
風向	141 微川藻臭	01 無臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	01 無臭	381 微下水臭	01 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
風相	210 淡灰黄色	00 無色	00 無色	210 淡灰黄色	160 淡黄褐色	00 無色	00 無色	161 中黄褐色	00 無色	00 無色	00 無色	210 淡灰黄色			
色温	15.1	24.5	17.5	24.5	33.5	30.7	25.0	12.8	10.0	8.9	8.9	10.2			
水温	14.0	16.5	17.1	21.0	28.7	26.7	20.7	13.7	4.9	3.6	6.8	8.2			
流量	0.61	3.3	1.4	1.4	0.47	0.82	3.2	0.59	0.48	0.33	0.56	0.28			
採取水深	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	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
透明度	8.4	7.7	7.7	7.9	8.9	8.5	7.9	7.9	8.0	8.0	8.6	8.5			
生活環境項目	12	9.7	11	9.2	11	10	9.3	10	13	15	15	15			
D O	1.3	0.7	0.9	0.5	0.9	0.7	0.9	1.2	1.1	1.6	2.0	4.4			
B O D	2.7	1.5	2.2	2.0	2.4	2.7	2.4	2.5	2.3	2.4	4.2	6.6			
C O D	1	1	1	4	1	1	2	2	<1	<1	3	3			
S S	35000	22000	35000	24000	11000	17000	70000	79000	33000	13000	14000	17000			
大腸菌群数	MPN/100ml														
n-Hx抽出物質	(mg/L)	2.1			1.2			1.9			2.5				
全窒素	(mg/L)	0.041			0.056			0.082			0.082				
全亜鉛	(mg/L)	0.008			0.010			0.001			0.003				
全亜鉛	(mg/L)	0.007			0.002			0.021			0.001				
健康項目															
カドミウム	(mg/L)	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
鉛	(mg/L)	<0.10			<0.10			<0.10			<0.10				
銅	(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)														
ジクロロメタン	(mg/L)														
四塩化炭素	(mg/L)														
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエチレン	(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-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
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)														
セレン	(mg/L)	1.6	1.9	1.6	1.4	1.2	2.1	1.6	1.6	1.9	1.7	1.6			
硝酸性窒素(※)	(mg/L)	0.033	0.040	0.025	0.023	0.039	0.016	0.055	0.043	0.077	0.059	0.080			
亜硝酸性窒素(※)	(mg/L)	1.7	1.9	1.6	1.4	1.2	2.1	1.7	1.7	2.0	1.8	1.7			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.05	0.04	0.05	0.05	0.06	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	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	<0.005	0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
特殊項目															
フエノール類	(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			0.28				
有機性窒素	(mg/L)	0.02			0.04			0.05			0.05				
リノ酸性リン	(mg/L)	1.4	1	1.4	1	1.4	1.2	1.6	1.2	1.6	2.8	5.5			
T O C	(mg/L)	19	15	18	17	22	15	22	24	24	25	25			
濁度	(度)	5	4	4	4	6	3	7	8	9	10	11			
導電率	(ms/cm)														
硬度	(mg/L)														
塩素イオン	(mg/L)														
M B A S	(mg/L)														
クロロフィルa	(μg/L)	220	74	400	130	220	420	1300	38	0	1	10			
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。

採取年月日 採取時刻 採取位置 採取項目	環境部 水環境課														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
候(当日)	H24.04.20	H24.05.08	H24.06.12	H24.07.03	H24.08.07	H24.09.04	H24.10.02	H24.11.06	H24.12.11	H25.01.08	H25.02.05	H25.03.05			
天	10:30	10:30	11:00	10:25	09:55	10:25	10:20	10:20	10:20	10:40	10:45	10:15			
流況	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
流量	8.5	7.8	7.9	8.1	8.4	8.5	7.9	8.2	8.0	8.0	8.3	8.4			
流速	12	9.9	11	9.7	8.7	9.6	9.1	8.2	13	12	14	15			
水温	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.6	0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	0.7	1.1			
濁度	1.8	1.4	1.6	1.2	1.7	2.2	1.7	1.3	1.5	1.1	1.7	2.2			
透明度	1	2	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
濁度計	3100	3300	17000	13000	22000	33000	33000	11000	680	2300	1100	490			
濁度計	MPN/100ml														
濁度計	n-4抽出物質														
濁度計	全窒素	1.6			1.1			1.2			1.2				
濁度計	全亜鉛	0.021		0.011	0.016	0.003	0.008	0.006	0.002	0.001	0.012	<0.001			
濁度計	全亜鉛	0.006		0.002	0.016	0.003	0.008	0.006	0.002	0.001	0.012	<0.001			
濁度計	カドミウム	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
濁度計	カドミウム	<0.10			<0.10			<0.10			<0.10				
濁度計	鉛	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
濁度計	六価クロム	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				
濁度計	砒素	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
濁度計	総水銀	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
濁度計	アルキル水銀														
濁度計	PCB														
濁度計	ジクロロメタン														
濁度計	四塩化炭素														
濁度計	1,2-ジクロロエチレン														
濁度計	1,1,2-トリクロロエチレン														
濁度計	1,1,1-トリクロロエチレン														
濁度計	1,2-ジクロロエチレン														
濁度計	1,3-ジクロロエチレン														
濁度計	チウラム														
濁度計	ベンゼン														
濁度計	フェノール類														
濁度計	硝酸性窒素(※)	1.3	1.4	1.2	1.1	1.1	1.8	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2			
濁度計	亜硝酸性窒素(※)	0.012	0.036	0.022	0.018	0.031	0.013	0.030	0.023	0.022	0.025	0.026			
濁度計	硝酸性窒素	1.3	1.4	1.2	1.1	1.2	1.8	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2			
濁度計	ほう素	0.03	0.03	0.04	<0.02	0.04	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03			
濁度計	ほう素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02			
濁度計	1,4-ジオキサン														
濁度計	フェノール類														
濁度計	銅														
濁度計	溶解性鉄														
濁度計	溶解性マンガン														
濁度計	クロム														
濁度計	その他の項目														
濁度計	アンモニウム性窒素	<0.1						<0.1			<0.1				
濁度計	有機性窒素	<0.01						<0.01			<0.01				
濁度計	リチウム酸化物	<0.01						<0.01			<0.01				
濁度計	濁度	0.8	0.6	0.8	0.6	1.0	0.9	0.7	0.6	0.5	0.6	1.3			
濁度計	濁度(度)	14	11	14	13	16	13	15	16	16	16	16			
濁度計	導電率	3	3	3	3	3	2	3	4	4	4	6			
濁度計	塩素イオン	<0.01						<0.01			<0.01				
濁度計	MBAS	180	84	120	240	220	110	110	19	0	0	0			
濁度計	クロロフィルa														
濁度計	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. 33 高麗川大橋

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

地点統一番号 026

類型 A ーイ (生物B)

採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目 候(当日) 天候 流速 臭気 臭相 色 気温 水温 流量 採取水深 全水深 透明度 生体観察項目	高麗川大橋 (12月7日)														
	(1) H24.04.11 12:50 01 流心	(2) H24.05.09 11:55 01 流心	(3) H24.06.06 12:30 01 流心	(4) H24.07.04 11:50 01 流心	(5) H24.08.01 13:50 01 流心	(6) H24.09.05 00:05 01 流心	(7) H24.10.10 00:05 01 流心	(8) H24.11.14 11:20 01 流心	(9) H24.12.05 12:05 01 流心	(10) H25.01.09 11:25 01 流心	(11) H25.02.13 12:20 01 流心	(12) H25.03.06 11:30 01 流心	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.11	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.10	H24.11.14	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.13	H25.03.06			
採取時刻	12:50	11:55	12:30	11:50	13:50	00:05	00:05	11:20	12:05	11:25	12:20	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	04 曇り 00 通常 141 微川濁異 320 湛白色・乳白色	04 曇り 00 通常 01 無臭 00 無色	04 曇り 00 通常 01 無臭 00 無色	02 晴れ 00 通常 01 無臭 00 無色	02 晴れ 00 通常 01 無臭 00 無色	02 晴れ 00 通常 01 無臭 00 無色	02 晴れ 00 通常 01 無臭 00 無色	02 晴れ 00 通常 01 無臭 00 無色	02 晴れ 00 通常 01 無臭 00 無色	02 晴れ 00 通常 01 無臭 00 無色	02 晴れ 00 通常 01 無臭 00 無色	02 晴れ 00 通常 01 無臭 00 無色			
候(当日)	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
天候	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
流速	13.1 11.8	15.8 3.4	18.7 1.41	22.5 1.97	24.8 0.36	26.0 1.42	21.2 1.31	15.0 1.75	13.3 0.46	8.4 0.41	11.0 0.31	11.9 0.28			
臭気	0.04	0.05	0.06	0.07	0.04	0.07	0.06	0.05	0.05	0.05	0.03	0.04			
臭相	0.20	0.25	0.25	0.35	0.20	0.35	0.30	0.25	0.25	0.25	0.16	0.22			
色	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
気温	7.7	7.6	7.8	7.7	7.4	7.6	7.7	7.7	7.5	7.7	7.7	7.6			
水温	11	9.3	9.9	8.7	8.3	8.0	9.1	10	10	11	13	12			
流量	0.7	0.6	0.6	0.2	0.6	0.4	0.4	0.4	0.2	0.6	0.3	0.5			
採取水深	1.4	1.2	1.5	1.0	0.3	1.6	1.4	0.9	0.5	1.8	0.4	0.5			
全水深	3	1	3	<1	<1	2	1	<1	<1	1	<1	<1			
透明度	MPN/100ml 330	3500	28000	4900	450	13000	7000	3300	680	110	330	33			
生体観察項目															
D.O		2.3	2.5	2.4	2.3	1.9	2.1	2.1	2.4	2.5	2.7	3.0			
B.O.D		0.012	0.024	0.037	0.018	0.030	0.026	0.042	0.020	0.014	0.019	0.015			
C.O.D		0.001	0.003	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001			
S.S															
大腸菌群数															
n-H抽出物質															
全窒素															
全燐															
全亜鉛															
重金属項目															
カドミウム		<0.0003			<0.0003										
銅		<0.010			<0.010										
鉛		<0.001			<0.001										
六価クロム		<0.005			<0.005										
砒		<0.001			<0.001										
総水銀		<0.0003			<0.0003										
アルキル水銀															
A.C.B		<0.0003			<0.0003										
ジクロロメタン		<0.0002			<0.0002										
四氯化炭素		<0.0002			<0.0002										
1,2-ジクロロエチン		<0.0002			<0.0002										
1,1,2-トリクロロエチン		<0.0002			<0.0002										
1,1,1-トリクロロエチン		<0.0002			<0.0002										
トリクロロエチレン		<0.0002			<0.0002										
テトラクロロエチレン		<0.0002			<0.0002										
1,3-ジクロロブタン		<0.0006			<0.0006										
チウラム		<0.0003			<0.0003										
シマジン		<0.0003			<0.0003										
チオベンカルブ		<0.0002			<0.0002										
ベンゼン		<0.001			<0.001										
セレン		2.5			2.3										
硝酸性窒素(※)		0.004			0.002										
亜硝酸性窒素(※)		2.5			2.3										
硝酸・亜硝酸性窒素		0.04			0.04										
ふっ素		<0.02			<0.02										
ほう素		<0.005			<0.005										
1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005										
特殊項目															
フエノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素		<0.01	0.03	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
有機性窒素															
リノ酸性りん		<1			<1			<1							
T.O.C															
濁度															
導電率															
硬度															
電電															
硬質															
塩素イオン															
MBAS															
クロロフィルa															
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。

調査機関	類型														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.19	H24.05.10	H24.06.07	H24.07.05	H24.08.02	H24.09.06	H24.10.04	H24.11.08	H24.12.06	H25.01.10	H25.02.14	H25.03.07			
採取時刻	12:55	11:55	11:15	11:30	11:50	11:35	12:00	11:45	12:05	11:50	12:20	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			
候(当日)	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ			
天候	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
風況	141 微川漂臭	141 微川漂臭	141 微川漂臭	01 無臭	01 無臭	141 微川漂臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	141 微川漂臭	01 無臭	01 無臭			
臭相	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色			
色	17.1	23.2	23.2	31.9	34.9	31.1	28.5	19.2	14.2	7.0	8.8	13.0			
水温(℃)	12.6	17.4	19.0	22.4	27.3	25.8	20.5	14.0	9.3	5.0	5.5	8.2			
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.88	2.0	0.95	1.1	0.6	0.72	3.3	0.50	0.33	0.26	0.36	0.27			
採取水深(m)	0.06	0.07	0.05	0.05	0.03	0.03	0.09	0.06	0.22	0.06	0.08	0.05			
全水深(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			
透明度	8.3	7.9	8.7	8.3	8.3	8.1	7.9	8.2	8.0	8.4	8.7	8.5			
生活環境項目															
D O	10	9.7	10	9.1	8.0	8.2	8.6	10	12	14	14	13			
B O D	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	0.7			
C O D	1.5	1.7	1.2	1.1	1.2	1.4	1.8	1.0	1.1	0.8	1.4	1.3			
S S	1	2	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1			
大腸菌群数	1400	22000	2200	4600	3400	54000	11000	1300	450	790	330	1300			
n-4抽出物質															
全窒素	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	1.3	1.1	1.1	1.1	0.99			
全亜鉛	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.001			
健康項目															
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
鉛	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
六価クロム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
総水銀	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
P C B	<0.0005	<0.0005	<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	<0.002	<0.002	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<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	<0.002	<0.002	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
シワラム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
チオベンザル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
硝酸性窒素(※)	1.2	1.4	0.95	1.1	1.0	1.5	1.5	1.2	1.1	1.2	1.1	0.99			
硝酸性窒素(※)	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
亜硝酸性窒素(※)	1.2	1.4	0.9	1.1	1.0	1.5	1.5	1.2	1.1	1.2	1.1	0.9			
硝酸・亜硝酸性窒素	0.07	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.08			
ほう素	0.02	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.02	0.02	0.02	0.02	<0.005	0.03			
1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
特殊項目															
フエノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素	<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	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03			
リン酸性リン	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5	0.7	0.8	0.5	0.5	0.5	0.6	0.8			
T O C	17	14	18	16	20	19	14	18	18	17	18	19			
濁度(度)	3	2	3	3	3	3	2	3	4	4	5	5			
導電率(mS/cm)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
硬度(mg/L)	40	42	54	44	28	160	110	62	2	0	0	1			
M B A S															
クロロフィルa															
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)	小畔川		地点名		No. 35		とげ橋		地点統一番号		B		- 01		- 01 (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	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.11		H24.05.09		H24.06.06		H24.07.04		H24.08.01		H24.09.05		H24.11.14		H24.12.05		H25.01.09		H25.03.06	
採取時刻	14:25		13:25		14:00		13:30		15:30		13:40		13:00		13:30		13:15		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	
一般項目	04 曇り		04 曇り		04 曇り		02 晴れ		02 晴れ		02 晴れ		02 晴れ		02 晴れ		02 晴れ		02 晴れ	
天候	00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常	
風向	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	
臭気	212 淡灰黄色		200 淡灰色		210 淡灰色		210 淡灰黄色		00 無色		00 無色		00 無色		00 無色		210 淡灰黄色		210 淡灰黄色	
色相	19.8		33.4		30.3		32.8		22.1		22.1		16.0		12.2		8.5		11.2	
水温(°C)	14.5		17.6		20.0		28.0		31.4		30.3		21.5		11.8		8.6		11.1	
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.16		2.27		1.91		1.37		0.66		0.82		0.97		0.50		0.38		0.59	
採取水深(m)	0.798		0.50		0.40		0.08		0.10		0.13		0.12		0.14		0.14		0.14	
全水深(m)	0.798		0.50		0.40		0.08		0.10		0.13		0.12		0.14		0.14		0.14	
透明度(m)	0.133		0.433		0.670		0.850		0.970		0.970		0.60		0.60		0.70		0.70	
生活環境項目	7.8		7.7		7.8		7.8		8.3		7.9		7.7		7.9		8.9		7.7	
D O	9.5		8.2		8.4		8.4		7.8		10		9.5		12		14		11	
B O D	2.5		1.6		1.0		1.0		1.9		1.2		0.8		1.1		1.9		3.4	
C O D	4.6		4.3		3.8		3.8		4.6		3.9		2.8		4.0		5.6		6.5	
S S	12		46		18		12		10		10		3		3		11		9	
大腸菌群数	24000		11000		130000		130000		45000		130000		35000		23000		23000		7900	
n-AH抽出物質	5.8		5.1		3.6		3.3		2.6		2.7		4.4		7.4		7.4		6.8	
全窒素	0.54		0.20		0.23		0.22		0.21		0.33		0.34		0.64		0.64		0.66	
全亜鉛	0.017		0.015		0.012		0.007		0.005		0.009		0.007		0.017		0.019		0.016	
重金属項目	カドミウム		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
	全シアン		<0.010		<0.010		<0.010		<0.010		<0.010		<0.010		<0.010		<0.010		<0.010	
	鉛		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	六価クロム		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	砒素		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	総水銀		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
	アルキル水銀		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
	P C B		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
	ジクロロメタン		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
	四塩化炭素		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
	1,2-ジクロロエチレン		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
	1,1,2-ジクロロエチレン		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
	1,1-トリクロロエチレン		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
	トリクロロエチレン		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
	テトラクロロエチレン		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
	1,3-ジクロロベンゼン		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	
	チウラム		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
	ベンゼン		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
	セレン		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	硝酸性窒素(※)		5.0		4.4		3.1		2.3		2.4		4.3		5.5		6.6		5.9	
	亜硝酸性窒素(※)		0.13		0.037		0.033		0.024		0.025		0.041		0.068		0.12		0.17	
	硝酸・亜硝酸性窒素		5.1		4.4		3.1		2.3		2.4		4.3		5.5		6.7		6.0	
	ふっ素		0.03		0.03		0.07		0.07		0.07		0.07		0.07		0.07		0.07	
	ほう素		<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		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
特殊項目	フェノール類																			
	銅																			
	溶解性鉄																			
	溶解性マンガン																			
	クロム																			
その他の項目	アンモニア性窒素		0.28		0.13		0.05		0.03		0.01		0.1		0.31		0.19		0.55	
	有機性窒素																			
	リノ酸性リン																			
	濁度		2																	
	導電率																			
	硬度																			
	電導率																			
	MBAS																			
	クロロフィルa																			
	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。

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.19	H24.05.10	H24.06.07	H24.07.05	H24.08.02	H24.09.06	H24.10.04	H24.11.08	H24.12.06	H25.01.10	H25.02.14	H25.03.07			
採取時刻	10:00	10:00	09:40	10:00	09:50	09:45	10:05	10:10	10:00	10:00	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			
候(当日)	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り			
天候	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
風況	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			
臭	00 無色	200 淡灰色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	030 淡黄色	00 無色			
色相	18.1	21.2	20.7	26.8	29.8	27.8	25.0	18.8	10.4	6.0	6.0	9.6			
気温	14.4	17.3	18.6	23.8	26.5	26.8	22.0	14.0	8.4	4.4	5.3	9.5			
(°C)	0.40	0.57	0.18	0.20	0.09	0.15	0.48	0.22	0.13	0.07	0.10	0.06			
流量	0.06	0.03	0.01	0.04	0.05	0.06	0.02	0.03	0.18	0.06	0.01	0.02			
(m <sup>3</sup> /s)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
採取水深	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
(m)	8.2	7.8	7.9	8.2	8.2	8.3	8.0	8.0	8.0	7.9	8.4	8.4			
透明度	10	9.6	9.3	8.8	8.4	9.0	8.9	10	12	12	13	12			
生活環境項目	1.3	1.0	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6	1.1	2.0	1.8	2.2			
D O	2.8	3.0	3.5	3.0	3.3	3.6	3.2	2.7	3.4	3.5	4.4	5.7			
B O D	5	4	2	2	2	3	2	1	1	<1	4.4	5			
C O D	7000	24000	70000	140000	49000	130000	110000	170000	23000	240000	17000	49000			
S S	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml			
細菌項目	全窒素	5.9	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	4.9	4.9	5.9	5.9	5.9			
全亜鉛	0.009	0.072	0.008	0.007	0.010	0.008	0.006	0.007	0.012	0.014	0.018	0.018			
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
鉛	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
六価クロム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
砒素	<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	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
C B	<0.0005	<0.0005	<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	<0.002	<0.002	<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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1-2,2-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<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	<0.002	<0.002	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,3-ジクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
チクラム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
ベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
ペンゼン	5.1	5.6	5.0	7.4	6.1	3.4	2.8	4.5	5.3	6.5	5.2	4.9			
セレン	0.066	0.031	0.033	0.027	0.016	0.019	0.012	0.030	0.087	0.14	0.097	0.089			
硝酸性窒素(※)	5.2	5.6	5.1	7.4	6.1	3.5	2.8	4.6	5.4	6.6	5.3	5			
亜硝酸性窒素(※)	0.05	0.04	0.05	0.04	0.07	0.06	0.03	0.04	0.05	0.05	0.07	0.15			
硝酸・亜硝酸性窒素	0.02	<0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	<0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04			
ほう素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
1,4-ジオキサソ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
特殊項目															
フエノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素	<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	0.05	0.05	1.7	1.5	2	2.4	1.8	1.8	2	2.7	2.9	4			
リム酸性りん	1.9	1.6	1.7	1.5	2	2.4	1.8	1.8	2	2.7	2.9	4			
TOC	23	18	20	27	35	28	17	24	26	28	33	35			
濁度(度)	16	7	12	15	30	21	8	16	25	26	41	43			
導電率(mS/m)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
硬度(mg/L)	96	260	150	220	190	860	740	400	2	0	24	1			
MBAS	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml	MPN/100ml			
クロロフィルa	260	260	150	220	190	860	740	400	2	0	24	1			
糞便性太陽菌群数	96	260	150	220	190	860	740	400	2	0	24	1			
(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。







採取年月日	環境部 水環境課														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.20	H24.05.08	H24.06.12	H24.07.03	H24.08.07	H24.09.04	H24.10.02	H24.11.26	H24.12.11	H25.01.08	H25.02.05	H25.03.05			
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	02 左岸			
候(当日)	04 曇り	02 晴れ	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	01 快晴			
天候	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
風況	382 中下水風	382 中下水風	381 中下水風	382 中下水風	382 中下水風	382 中下水風	381 中下水風	381 中下水風	382 中下水風	381 中下水風	381 中下水風	382 中下水風			
臭	211 中灰黄色	210 淡灰黄色	211 中灰黄色	211 中灰黄色	161 中黄褐色	161 中黄褐色	030 淡黄色	00 無色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	160 淡黄褐色	210 淡灰黄色			
色相	16.0	26.0	18.0	26.2	31.5	26.5	26.5	8.2	12.5	10.5	14.8	13.5			
色温	(°C)														
水温	16.7	21.1	19.0	23.9	30.7	20.9	24.7	10.3	7.5	6.4	9.1	10.8			
流速	0.72	1.9	1.7	0.88	0.16	0.48	1.1	0.30	0.26	0.29	0.41	0.56			
採取水深	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)														
透明度	0.740	0.760	0.260	>1.000	0.470	0.435	0.685	>1.000	>1.000	>1.000	0.937	0.510			
生活環境項目															
P	8.9	7.8	8.0	8.8	8.5	8.7	8.3	7.9	8.2	8.0	8.7	8.4			
H	14	8.9	10	11	11	8.9	10	10	14	14	17	15			
D	0	1.6	1.4	1.0	1.7	1.7	1.2	1.8	1.6	2.0	2.2	4.7			
O	5.8	3.9	4.3	4.6	6.8	7.4	5.1	4.9	5.2	5.5	6.5	8.3			
B	2	8	8	1	7	14	7	1	1	2	3	10			
S	7000	24000	49000	33000	49000	79000	130000	13000	17000	33000	70000	33000			
大腸菌群数	MPN/100ml														
n-H抽出物質	(mg/L)														
全窒素	(mg/L)	3.3			1.7			2.6			3.0				
全亜鉛	(mg/L)	0.12			0.39			0.62			0.77				
全亜鉛	(mg/L)	0.019			0.021			0.015			0.023				
健康項目															
カドミウム	(mg/L)	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
鉛	(mg/L)	<0.10			<0.10			<0.10			<0.10				
銅	(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)														
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004				
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004				
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006				
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				
チオラム	(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)	1.5			0.94			2.1			1.9	1.6			
硝酸性窒素(※)	(mg/L)	0.063			0.054			0.080			0.082	0.088			
亜硝酸性窒素(※)	(mg/L)	1.5			0.9			2.1			2.0	1.7			
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.08			0.08			0.09			0.09	0.08			
ほう素	(mg/L)	0.10			0.06			0.12			0.13	0.12			
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				
特殊項目															
フエノール類	(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			0.11			0.29				
有機性窒素	(mg/L)	0.07			0.33			0.61			0.73				
リム酸性りん	(mg/L)	1.9			4.7			3.1			4.4				
TOC	(mg/L)	4.0			2.9			3.3			4.2				
濁度	(度)	37			32			44			45				
導電率	(ms/cm)	29			43			44			48				
硬度	(mg/L)	15			42			37			50				
MBAS	(mg/L)	0.01			0.02			0.02			0.03				
クロロフィルa	(μg/L)	120			620			1900			48				
糞便性大腸菌群数(個/100ml)		190			400			1600			48				

※ 「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。

Table with columns (1) through (15) containing detailed environmental monitoring data for various parameters such as water temperature, pH, oxygen concentration, and heavy metals.

\* 「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。

調査機関	和名吉野川		熊谷市 環境部 環境政策課		類型														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)				
採取年月日	H24.04.26	H24.05.18	H24.06.12	H24.07.10	H24.08.01	H24.09.11	H24.10.09	H24.11.13	H24.12.11	H25.01.18	H25.02.12	H25.03.01							
採取時刻	09:10	09:25	09:15	09:25	09:30	09:10	09:30	09:30	09:15	09:20	09:10	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)	16 一時雨	04 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	04 曇り							
風況	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							
風向	01 無風	161 霧土風	161 霧土風	161 霧土風	01 無風	161 霧土風	161 霧土風	161 霧土風	01 無風	161 霧土風	161 霧土風	181 霧土風							
風速	271 中気象緑色	271 中気象緑色	161 中気象緑色	161 中気象緑色	031 中気象緑色	231 中気象緑色	200 淡灰色	280 淡灰色	320 淡灰色・乳白色	230 淡灰色	220 淡灰色	181 中気象緑色							
色	18.2	22.2	18.0	28.6	32.6	30.4	20.4	12.0	10.6	3.1	5.2	9.1							
水温(℃)																			
流速(m <sup>3</sup> /s)	17.2	19.1	19.5	24.3	28.2	26.2	20.5	13.6	4.6	3.8	3.2	7.4							
流量	0.51	1.7	0.99	1.7	0.17	0.41	0.72	1.0	0.30	0.46	0.20	0.21							
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							
採取水深(m)	0.44	0.71	0.56	0.73	0.30	0.44	0.49	0.62	0.40	0.46	0.37	0.36							
透明度(m)	0.265	0.214	0.240	0.210	0.302	0.225	0.530	0.523	0.825	0.200	0.350	0.335							
生活環境項目																			
P	7.6	7.4	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.6	7.7	7.6							
H	7.5	8.4	7.6	6.8	6.4	6.5	7.8	9.4	11	11	11	10							
D	2.8	3.1	2.9	2.6	2.2	1.8	1.0	1.6	1.3	2.1	2.7	10							
O	5.3	5.8	5.7	4.4	4.7	4.3	3.0	3.7	3.6	4.0	4.7	6.1							
B	23	42	37	28	20	27	15	18	3	20	21	21							
S	42	16000	3500	3500	1700	16000	5400	11000	1400	5400	700	130							
大腸菌群数	MPN/100ml																		
n-4抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	4.4			2.0			3.2		4.9									
全亜鉛	(mg/L)	0.21			0.19			0.15		0.23									
全亜鉛	(mg/L)	0.013		0.013	0.008	0.009	0.007	0.010	0.007	0.011	0.009	0.014							
鉛	(mg/L)	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005									
カドミウム	(mg/L)	<0.10			<0.10			<0.10		<0.10									
銅	(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	(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)																		
P.C.B	(mg/L)																		
ジクロロメタン	(mg/L)																		
四塩化炭素	(mg/L)																		
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																		
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)																		
1,1,1-トリクロロエチレン	(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-ジクロロベンゼン	(mg/L)																		
ベンゼン	(mg/L)																		
フェノール類	(mg/L)																		
硝酸性窒素(※)	(mg/L)	2.5	2.3	2.3	1.6	0.97	2.2	2.2	3.0	2.9	2.9	3.9							
亜硝酸性窒素(※)	(mg/L)	0.099	0.084	0.084	0.039	0.041	0.010	0.045	0.057	0.068	0.047	0.084							
硝酸性窒素	(mg/L)	2.5	2.3	2.3	1.6	1.0	2.2	2.2	3.0	2.9	2.9	3.9							
ふっ素	(mg/L)	0.02	0.09	0.09	0.13	0.14	0.04	0.13	0.09	0.09	0.05	0.12							
ほう素	(mg/L)	0.05	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.04	0.06	0.06	0.06	0.10							
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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																			
アンモニウム性窒素	(mg/L)	0.3				0.2		0.3		0.7									
有機性窒素	(mg/L)	0.13				0.10		0.12		0.18									
リチウム酸化物	(mg/L)	2.4	2.3	2.3	2.6	2.8	2.1	2.3	1.6	2.0	2.5	2.7							
T.O.C	(mg/L)	28	27	27	21	31	25	28	29	30	31	37							
濁度(度)	(ns/m)	16	14	14	8	17	12	15	18	20	22	29							
硬度	(mg/L)																		
電導度	(mg/L)																		
M.B.A.S	(mg/L)	0.03				0.03		0.03		0.08									
クロロフィルa	(μg/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。



採取年月日	調査機関														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.17	H24.05.15	H24.06.12	H24.07.03	H24.08.07	H24.09.04	H24.10.09	H24.11.06	H24.12.11	H25.01.08	H25.02.05	H25.03.05			
採取位置	12:20	12:15	12:35	13:20	12:50	12:50	13:00	12:55	12:00	12:15	12:10	12:15			
天候	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
候(当日)	04 曇り	04 曇り	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			
風況	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	141 微川濁臭	141 微川濁臭	141 微川濁臭	141 微川濁臭	141 微川濁臭	141 微川濁臭	141 微川濁臭	01 無臭	141 微川濁臭	01 無臭	01 無臭	141 微川濁臭			
臭相	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色			
色	17.0	18.6	17.2	24.9	28.2	30.2	21.0	11.4	7.5	6.4	8.7	10.5			
温度(℃)	13.5	15.0	16.4	19.8	27.2	27.0	18.8	12.5	3.1	3.9	5.5	8.2			
流量(m <sup>3</sup> /s)	1.6	2.0	1.8	1.8	0.56	0.68	2.2	0.71	0.32	0.48	0.54	0.43			
採取水深(m)	0.07	0.07	0.06	0.10	0.02	0.06	0.08	0.06	0.04	0.02	0.05	0.06			
全水深(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			
透明度	>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	8.7	8.3	8.2	8.5	9.1	8.9	8.5	8.6	8.5	8.4	9.0	9.1			
H	10	9.8	9.5	9.4	9.1	8.8	9.6	11	13	13	13	14			
D	0.8	0.7	0.8	<0.5	1.0	0.8	0.5	0.5	1.0	0.8	1.4	2.1			
O	2.4	1.3	1.5	1.6	2.3	2.6	1.6	1.5	1.7	2.0	2.6	3.8			
C	2	<1	2	<1	1	2	<1	<1	<1	1	<1	2			
S	3300	11000	54000	17000	13000	13000	11000	13000	11000	14000	7900	7000			
大腸菌群数	MPN/100ml														
n-H抽出物質	(mg/L)														
全窒素	(mg/L)	1.6			1.4			1.6			2.2				
全亜鉛	(mg/L)	0.044			0.059			0.044			0.070				
全亜鉛	(mg/L)	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002			
鉛	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
カドミウム	(mg/L)	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
銅	(mg/L)	<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			
砒	(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)	<0.0005	<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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
P	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
C	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
B	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0006	<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	(mg/L)	<0.002	<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	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
チウラム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
ベンゼン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
キシレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
硝酸性窒素(※)	(mg/L)	1.7	1.5	1.4	1.3	1.2	1.8	1.5	1.7	2.0	1.9	2.1			
亜硝酸性窒素(※)	(mg/L)	0.031	0.017	0.021	0.012	0.016	0.008	0.018	0.041	0.044	0.037	0.044			
硝酸性窒素(※)	(mg/L)	1.7	1.6	1.4	1.3	1.2	1.8	1.5	1.7	2.0	1.9	2.1			
硝素性窒素	(mg/L)	0.06	0.07	0.05	0.06	0.05	0.04	0.03	0.05	0.04	0.04	0.04			
ほう素	(mg/L)	0.02	<0.02	0.02	0.02	0.03	<0.02	0.03	0.03	0.04	<0.005	0.04			
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
特殊項目															
フエノール類	(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			
有機性窒素	(mg/L)	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05			
リム酸性りん	(mg/L)	1.1	0.7	1.1	0.7	1.2	1.4	0.9	0.9	1.1	1.4	2.7			
T O C	(mg/L)	17	14	16	15	18	19	18	19	20	20	21			
濁度(度)	(mg/L)	5	4	5	4	6	6	6	7	9	10	12			
導電率	(μS/cm)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
硬度	(mg/L)	37	130	910	110	210	100	300	2	2	0	0			
M B A S	(μg/L)														
クロロフィルa	(μg/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。

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	H24.04.17	H24.05.15	H24.06.12	H24.07.03	H24.08.07	H24.09.04	H24.10.09	H24.11.06	H24.12.11	H25.01.08	H25.02.05	H25.03.05			
採取時刻	10:50	10:30	10:30	10:50	10:55	10:40	11:10	10:30	10:20	10:35	10:30	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			
一応項目															
候(当日)	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
風況	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	01 無臭	01 無臭	01 無臭	141 微川藻臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭			
色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色			
濁度 (NTU)	15.4	17.0	13.4	22.2	25.2	27.9	19.0	9.8	1.5	1.2	5.4	8.2			
水温 (℃)	9.4	11.8	14.2	17.6	22.5	16.3	15.2	9.0	4.4	3.6	4.1	4.3			
流速 (m/s)	0.68	0.3	5.2	4.1	4.8	3.8	0.80	0.70	0.62	0.49	0.59	0.87			
採取水深 (m)	0.07	0.44	0.25	0.12	0.12	0.15	0.15	0.12	0.15	0.05	0.04	0.06			
全水深 (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															
D <sub>50</sub> H	8.4	8.1	8.3	8.1	8.0	8.1	8.3	8.4	8.3	8.2	8.4	8.2			
D <sub>10</sub> O	12	10	9.4	8.9	7.8	8.9	9.7	11	12	12	11	13			
BOD	<0.5	0.7	1.0	<0.5	0.8	0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.8	<0.5			
COD	1.0	1.2	1.6	1.7	2.3	1.7	1.8	0.8	1.0	1.0	1.1	1.3			
SS	<1	1	1	2	2	1	1	<1	<1	<1	<1	<1			
S <sub>T</sub>	46	46	70	790	5400	450	330	140	33	49	79	33			
大腸菌群数															
MPN/100ml															
n-4ナフ抽出物質															
全窒素		0.85			1.2		0.85				0.76				
全窒素		0.015			0.012		0.006				0.007				
全亜鉛		0.005			0.003		0.001				0.001				
健康項目															
カドミウム		<0.0005			<0.0005		<0.0005				<0.0005				
鉛		<0.1			<0.1		<0.1				<0.1				
銅		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001				
六価クロム		<0.005			<0.005		<0.005				<0.005				
砒素		0.003			0.004		0.002				0.003				
総水銀		<0.0005			<0.0005		<0.0005				<0.0005				
アルキル水銀															
PCB															
ジクロロメタン		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002				
四塩化炭素		<0.0004			<0.0004		<0.0004				<0.0004				
1,2-ジクロロエチレン		<0.0002			<0.0002		<0.0002				<0.0002				
1,1-2,2-ジクロロエチレン		<0.0004			<0.0004		<0.0004				<0.0004				
1,1,1-トリクロロエチレン		<0.0005			<0.0005		<0.0005				<0.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン		<0.0006			<0.0006		<0.0006				<0.0006				
トリクロロエチレン		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002				
テトラクロロエチレン		<0.0005			<0.0005		<0.0005				<0.0005				
1,3-ジクロロエチレン		<0.0002			<0.0002		<0.0002				<0.0002				
チウラム		<0.0006			<0.0006		<0.0006				<0.0006				
シマジン		<0.0003			<0.0003		<0.0003				<0.0003				
チオベンザルブ		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002				
ベンゼン		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001				
セレン		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001				
硝酸性窒素(※)	0.75	0.74	0.58	0.69	0.60	0.70	1.2	0.80	0.69	0.71	0.74	0.69			
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	<0.005	<0.005			
硝酸性窒素(※)	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6	0.7	1.2	0.8	0.6	0.7	0.7	0.6			
硝酸性窒素(※)	0.06	0.06	0.04	0.06	0.04	0.04	0.06	0.04	0.05	0.05	0.04	0.03			
ほう素	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.04	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05			
1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005		<0.005				<0.005				
特殊項目															
フエノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素		<0.1			0.1		<0.1				<0.1				
有機性窒素		<0.01			<0.01		<0.01				<0.01				
有機性窒素(※)		<0.01			<0.01		<0.01				<0.01				
リム酸性りん		0.6	1.0	0.9	1.1	0.9	0.9	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6			
TOC		18	15	13	16	18	16	18	19	20	19	20			
濁度		14	14	13	16	18	16	18	19	20	19	20			
導電率		4	2	1	2	3	3	4	4	4	4	4			
硬度		4	2	1	2	3	3	4	4	4	4	4			
塩素イオン		<0.01			<0.01		<0.01				<0.01				
MBAS		1	3	0	13	13	26	0	1	0	0	0			
クロロフェノール類															
難溶性有機物(μg/L)		1	3	0	13	13	26	0	1	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。

調査機関	調査機関		地点統一番号												
	調査機関		類型												
採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.11	H24.05.16	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.12	H24.10.10	H24.11.07	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.06	H25.03.06			
採取位置	10・45	05・15	08・40	08・30	07・43	06・20	17・35	15・00	13・30	07・50	15・25	13・55			
一般項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
天候(当日)	10 雨	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	10 雨	02 晴れ			
流速	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
風向	01 無風	01 無風	141 微風	01 無風	141 微風	01 無風	141 微風	01 無風	381 微風	01 無風	381 微風	381 微風			
色相	180 淡緑褐色	160 淡黄褐色	070 淡青緑色	070 淡青緑色	070 淡青緑色	070 淡青緑色	060 淡青緑色	030 淡黄褐色	070 淡青緑色	070 淡青緑色	030 淡黄褐色	070 淡青緑色			
水温(℃)	16.8	17.0	18.5	28.2	30.5	24.5	20.8	20.5	15.0	5.4	2.3	17.0			
流量(m <sup>3</sup> /s)	16.0	17.8	20.0	24.3	31.0	26.9	20.5	17.0	12.0	7.0	9.0	13.3			
採取水深(m)	0.84	0.90	1.10	0.87	0.85	0.74	0.83	0.81	0.67	0.79	0.83	0.81			
全水深(m)	4.20	4.35	5.34	4.34	4.24	3.70	4.15	4.07	3.35	3.95	4.15	4.05			
透明度(m)	0.180	0.290	0.380	0.390	0.358	0.475	0.559	0.364	0.518	0.495	0.275	0.290			
生活環境項目															
P	7.7	7.3	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.7	7.7			
B	11	6.6	6.2	6.1	7.0	5.3	6.0	5.7	6.2	7.4	8.9	10			
D	9.5	3.9	4.3	2.2	6.5	3.4	5.6	5.7	4.5	3.7	5.2	9.5			
COD	4.3	4.3	4.3	2.2	5.4	5.4	5.4	5.2	4.5	3.7	9.2	9.2			
S	27	17	18	20	21	17	11	14	11	8	14	18			
大腸菌数															
MPN/100mL															
有機物抽出物質															
全窒素		3.5			3.5			5.1			10				
全炭素		0.16			0.20			0.29			0.44				
全亜鉛		0.012			0.029			0.020			0.057				
重金属項目															
カドミウム															
全シアン															
鉛		0.002		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001			
六価クロム															
砒素		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001			
総水銀		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001			
アルギル水銀															
PCB															
シクロロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチレン															
1,1,2-トリクロロエチレン															
1,1,1-トリクロロエチレン															
トリス(2-クロロエチル)エーテル															
1,3-ジクロロベンゼン															
チウラム															
シマジン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)															
亜硝酸性窒素(※)															
硝酸・亜硝酸性窒素															
ふつ素															
ほう素															
1,4-ジオキサン															
特殊項目															
フエノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニウム性窒素		1.0			1.4			2.1				6.5			
有機性窒素															
リソ酸性リソ															
TOC															
濁度															
導電率															
硬度															
塩素イオン															
MBAS															
クロロフィルa															
有機性窒素(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) 調査機関	中川 (中川中流)		關東地方整備局 江戸川河川事務所		地点名		No. 46	八条橋		地点統一番号		002		— 01		— 18 (生物B)	
	類型																
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)		
採取年月日	H24.04.11	H24.04.11	H24.05.16	H24.05.16	H24.06.06	H24.06.06	H24.07.04	H24.07.04	H24.08.01	H24.08.01	H24.09.12	H24.09.12	H24.10.10	H24.10.10	H24.11.07		
採取時刻	09:50	14:00	03:53	08:30	07:15	12:10	07:10	11:35	06:22	11:10	04:30	08:40	16:00	19:30	13:00		
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01		
一般項目																	
天候	10	10	04	02	10	10	02	02	02	04	04	02	02	04	04		
况	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00		
流況	141	141	00	141	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00		
風向	160	160	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180		
風速	16.8	14.6	16.7	23.4	17.8	20.5	16.0	28.0	27.8	31.0	22.9	28.2	21.0	18.7	18.0		
水温	(°C)																
流量	(m <sup>3</sup> /s)	15.0	15.5	17.2	17.9	20.3	23.2	24.9	29.5	29.5	27.4	26.5	19.9	19.6	14.8		
採取水深	(m)	0.70	0.84	0.70	0.60	0.60	0.71	0.53	0.70	0.52	0.63	0.48	0.67	0.59	0.66		
全水深	(m)	3.48	2.72	3.52	2.94	3.70	3.54	3.51	3.51	2.58	3.14	2.40	3.35	2.95	3.32		
透明度	(m)	0.240	0.210	0.305	0.195	0.445	0.440	0.250	0.410	0.360	0.410	0.315	0.520	0.539	0.270		
生活環境項目																	
BPH	7.8	7.9	7.3	7.3	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5		
DO	(mg/L)	12	11	6.9	6.7	6.2	5.4	6.4	5.0	6.3	4.7	5.6	6.6	5.9	6.0		
DOC	(mg/L)	8.1	7.7	2.4	2.7	2.2	1.7	2.1	2.6	4.1	1.6	2.0	1.7	1.8	2.4		
COD	(mg/L)	9.7	3.9	3.9	5.1	5.1	4.9	4.6	4.6	3.3	4.8	4.4	5.0	4.8	4.8		
SS	(mg/L)	21	36	16	54	18	17	49	16	33	22	44	9	11	15		
大腸菌数	(MPN/100mL)																
有機物抽出物質	(mg/L)																
全窒素	(mg/L)	6.3	3.0	3.0	2.5	2.5	2.4	2.0	2.0	2.5	2.5	3.1	3.1	3.1	3.3		
全亜鉛	(mg/L)	0.24	0.15	0.15	0.17	0.17	0.15	0.14	0.14	0.17	0.17	0.13	0.13	0.18	0.18		
全亜鉛	(mg/L)	0.022	0.013	0.013	0.010	0.010	0.026	0.026	0.010	0.013	0.013	0.015	0.015	0.019	0.019		
重金属項目																	
カドミウム	(mg/L)																
全シアン	(mg/L)																
鉛	(mg/L)																
六価クロム	(mg/L)	0.001															
砒素	(mg/L)	0.001															
総水銀	(mg/L)																
アルギル水銀	(mg/L)																
ABC	(mg/L)																
ジクロロメタン	(mg/L)																
四塩化炭素	(mg/L)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																
1,1-ジクロロエチレン	(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-ジクロロベンゼン	(mg/L)																
トウモロコシ	(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)																
硫酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)																
かつ素	(mg/L)																
ほう素	(mg/L)	0.12															
1,4-ジオキサン	(mg/L)																
特殊項目																	
フエノール類	(mg/L)	<0.005															
銅	(mg/L)	0.004															
溶着性鉄	(mg/L)	0.14															
溶着性マンガン	(mg/L)	0.04															
クロム	(mg/L)	<0.005															
その他の項目																	
アンモニア性窒素	(mg/L)	2.7															
有機性窒素	(mg/L)																
リソ酸性リン	(mg/L)																
TOC	(mg/L)	3															
濁度	(度)	20															
導電率	(mS/m)	41															
硬度	(mg/L)	21															
塩素イオン	(mg/L)																
MBAS	(mg/L)																
クロロフィルa	(µg/L)	<0.01															
糞便付着菌数	(個/100mL)	<0.01															

\* 「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。

採取年月日	地点統一番号														
	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取時刻	H24.11.07 15:25	H24.12.05 11:30	H24.12.05 15:00	H25.01.09 06:30	H25.01.09 09:15	H25.02.06 14:00	H25.02.06 16:50	H25.03.06 12:30	H25.03.06 14:50						
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						
候(当日)	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	10 雨	02 晴れ	02 晴れ						
天候	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常						
風向	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風						
風速	180 淡黄褐色	160 淡黄褐色	160 淡黄褐色	160 淡黄褐色	160 淡黄褐色	160 淡黄褐色	160 淡黄褐色	160 淡黄褐色	160 淡黄褐色						
色	18.1	10.8	11.8	3.0	5.3	1.8	1.8	14.2	15.5						
気温	(°C)														
水温	(°C)	8.5	8.3	5.7	4.9	6.8	6.3	9.2	9.7						
流量	(m <sup>3</sup> /s)	15.0	65.97	20.77	72.84	26.68	67.49	20.26	49.78						
採取水深	(m)	0.62	0.71	0.63	0.55	0.63	0.56	0.62	0.56						
全水深	(m)	3.09	3.55	3.14	2.77	3.13	2.82	3.09	2.80						
透明度	(m)	0.270	0.630	0.760	0.780	0.420	0.270	0.380	0.385						
生活環境項目															
D. P. H		7.4	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.9	7.8						
B. O. D	(mg/L)	5.9	7.2	7.1	8.4	9.1	9.8	11	11						
C. O. D	(mg/L)	3.8	1.5	2.3	2.9	3.0	3.8	4.6	4.9						
S. S	(mg/L)	20	4.4	6	6.3	6.7	6.7	7.9	14						
大腸菌群数	MPN/100mL														
有機質抽出物質	(mg/L)														
全窒素	(mg/L)	4.7	8.6	8.6	8.6	5.8	5.8	6.4	6.4						
全亜鉛	(mg/L)	0.20	0.20	0.39	0.39	0.26	0.26	0.25	0.25						
重金属項目		0.014	0.014	0.016	0.016	0.016	0.016	0.014	0.014						
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)														
シクロロメタン	(mg/L)														
四塩化炭素	(mg/L)														
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,1-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-ジクロロベンゼン	(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)														
ほう素	(mg/L)														
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
特殊項目															
フエノール類	(mg/L)	<0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	0.007	<0.005	<0.005						
銅	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	0.004						
溶存性鉄	(mg/L)	0.08	0.08	0.25	0.25	0.13	0.13	0.14	0.14						
溶存性マンガン	(mg/L)	0.09	0.09	0.26	0.26	0.43	0.43	0.35	0.35						
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)	0.95	0.95	4.4	4.4	1.9	1.9	1.7	1.7						
有機性窒素	(mg/L)														
リノレン酸性リン	(mg/L)														
T. O. C	(mg/L)	2	2	3	3	2	2	3	3						
濁度	(度)	4.6	4.6	4.9	4.9	4.6	4.6	4.6	4.6						
導電率	(mS/m)	44	44	46	46	47	47	50	50						
硬度	(mg/L)														
塩素イオン	(mg/L)														
M. B. A. S	(mg/L)														
クロロフィルa	(μg/L)	0.02	0.02	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03						
有機性窒素	(mg/L)														

※ 「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。



採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目	類型														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
H24.04.11 09:40 01 流心	H24.05.16 03:50 01 流心	H24.06.06 07:00 01 流心	H24.07.04 06:45 01 流心	H24.08.01 05:58 01 流心	H24.09.12 04:20 01 流心	H24.10.10 16:30 01 流心	H24.11.07 13:50 01 流心	H24.12.05 12:30 01 流心	H25.01.09 05:55 01 流心	H25.02.06 14:10 01 流心	H25.03.06 12:35 01 流心				
04 曇り 00 通常 01 無風 180 淡緑褐色	04 曇り 00 通常 01 無風 180 淡緑褐色	10 雨 00 通常 01 無風 070 淡青緑色	04 曇り 00 通常 01 無風 160 淡青緑色	02 晴れ 00 通常 01 無風 141 微川漂臭 160 淡青緑色	04 曇り 00 通常 01 無風 060 淡青緑色	04 曇り 00 通常 01 無風 21.3	02 晴れ 00 通常 01 無風 381 微下水臭 030 淡黄色	02 晴れ 00 通常 01 無風 070 淡青緑色	04 曇り 00 通常 01 無風 070 淡青緑色	17 雪 00 通常 01 無風 070 淡青緑色	02 晴れ 00 通常 01 無風				
色相 気温 水温 流量 採取水深 全水深 透明度	16.3 15.5 17.0 0.40 2.20 0.265	16.9 17.0 19.2 0.40 2.20 0.253	22.0 22.2 22.2 0.44 2.20 0.240	27.0 27.2 27.2 0.40 2.02 0.278	22.3 27.1 27.1 0.32 1.62 0.370	21.3 20.0 20.0 0.34 1.71 0.415	19.2 17.1 17.1 0.34 1.68 0.290	11.3 9.4 9.4 0.33 1.65 0.410	2.2 5.0 5.0 0.31 1.54 0.378	1.2 5.0 5.0 0.30 1.50 0.400	1.2 5.0 5.0 0.30 1.48 0.348				
生活環境項目															
P H	7.5	7.3	7.4	7.5	7.6	7.4	7.6	7.4	7.5	7.5	7.7	7.7			
B O D	8.5	6.5	5.9	5.0	6.4	8.0	6.3	6.3	7.6	9.4	9.3	10			
C O D	6.8	2.6	1.9	1.9	2.8	2.0	3.4	3.4	3.3	3.1	5.4	6.2			
S	19	5.6	38	46	5.3	7	5.7	5.7	9	7.8	10	13			
大腸菌群数 (MPN/100mL)	49				28	19	22	22	9	7	10	13			
有機物抽出物質 (mg/L)															
全窒素 (mg/L)	3.0	3.0			2.3		3.3	3.3			6.5				
全炭素 (mg/L)	0.23	0.23			0.18		0.20	0.20			0.21				
全亜鉛 (mg/L)	0.027	0.027			0.021		0.017	0.017			0.022				
重金属項目															
カドミウム (mg/L)															
鉛 (mg/L)															
六価クロム (mg/L)	0.006	0.006		0.001	0.001	0.001	0.002	0.002			<0.001	<0.001			
砒素 (mg/L)	0.002	0.002		0.002	0.002	0.001	0.001	0.001			0.001	0.001			
アルギル水銀 (mg/L)															
P.C.B. (mg/L)															
シクロロメタン (mg/L)															
四塩化炭素 (mg/L)															
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
1,1-2,2-テトラクロロエチレン (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-ジクロロベンゼン (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 ふつ素 (mg/L)															
ほう素 (mg/L)															
1,4-ジオキサン (mg/L)															
特殊項目															
フエノール類 (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)															
リソ酸性リソ (mg/L)															
T O C (%)															
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)															
糞便付着菌群数 (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。															

採取年月日	調査機関														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
H24.04.18	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.03	H24.11.14	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.13	H25.03.06				
09:35	09:15	10:10	11:30	11:30	09:35	09:55	10:25	11:45	09:20	10:30	05:50				
01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	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 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	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ				
00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常				
381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	161 衛生臭	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	01 無臭	00 通常				
210 淡灰色	200 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	030 淡灰色	030 淡灰色	030 淡灰色	320 濁白色・乳白色	030 淡黄色				
17.5	19.3	18.9	27.0	32.8	28.0	21.0	16.4	13.2	4.0	9.5	6.8				
15.5	18.0	21.0	25.6	28.6	27.3	21.5	13.9	9.2	5.6	6.0	6.8				
15.5	35.7	33.6	28.0	32.5	17.5	8.8	7.5	6.8	4.0	10.4	3.0				
0.18	0.37	0.20	0.23	0.26	0.30	0.18	0.16	0.20	0.15	0.20	0.15				
0.258	0.240	0.317	0.235	0.410	0.350	0.550	0.458	0.438	0.467	0.220	0.391				
7.2	7.0	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.5	7.6	7.5	7.5				
5.0	5.9	5.7	6.0	5.0	5.1	5.0	7.1	8.0	8.8	8.7	8.2				
5.6	2.4	2.0	1.6	1.6	1.4	1.8	2.9	2.6	2.7	4.1	4.2				
6.8	5.8	6.4	6.0	6.0	5.7	5.2	5.7	5.5	5.6	7.4	7.8				
55	52	38	70	46	34	13	22	10	7	14	12				
MPN/100mL															
0.21	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
2.8	2.8	2.8	2.8	1.9	2.6	2.6	0.17	0.17	0.17	0.20	0.12				
0.029	0.020	0.017	0.017	0.012	0.013	0.008	0.011	0.011	0.038	0.014	0.12				
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
鉛	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
六価クロム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
総水銀	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001				
アルギル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
P.C.B	<0.0005	<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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02				
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
1,1-2,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
トトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006				
チウラム	<0.0003	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
硝酸性窒素(※)	1.4	1.2	1.2	1.5	1.2	1.5	1.4	1.6	1.5	1.6	2.0				
亜硝酸性窒素(※)	0.048	0.036	0.036	0.037	0.033	0.038	0.082	0.088	0.075	0.065	0.10				
硝酸・亜硝酸性窒素	1.7	1.2	1.2	1.5	1.2	1.5	1.5	1.7	1.6	1.7	2.1				
ふつ素	0.09	0.13	0.13	0.15	0.15	0.14	0.13	0.11	0.08	0.10	0.11				
ほう素	0.04	0.06	0.06	0.08	0.08	0.07	0.09	0.18	0.23	0.22	0.33				
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
特殊項目															
フエノール類	(mg/L)														
銅	(mg/L)														
溶活性鉄	(mg/L)														
溶活性マンガン	(mg/L)														
クロム	(mg/L)														
その他の項目															
アンモニウム窒素	(mg/L)	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.15	0.13	0.4	2.2	0.18	6.4				
有機性窒素	(mg/L)	0.20	0.15	0.15	0.15	0.3	0.13	0.13	4.4	4.8	6.4				
リノ酸性リン	(mg/L)	2.4	2.7	2.6	3	3.4	3.3	3.8	55	55	67				
T.O.C	(mg/L)	3.5	22	27	26	26	37	48	72	87	140				
濁度	(度)	30	20	27	26	38	37	48	55	55	67				
導電率	(mS/m)	35	18	23	24	40	35	68	72	87	140				
硬度	(mg/L)	35	18	23	24	40	35	68	72	87	140				
塩素イオン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
M.B.A.S	(mg/L)														
クロロフィルa	(個/100mL)														
糞便付着菌数	(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。

採取年月日	測定項目														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.26	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.03	H24.11.13	H24.12.12	H25.01.09	H25.02.13	H25.03.06			
採取位置	11:40	12:10	12:45	12:50	14:50	13:45	12:35	12:50	11:50	13:40	13:15	12:05			
一般項目	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
天候	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
流況	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
風向	微川漂風	微川漂風	微川漂風	微川漂風	微川漂風	微川漂風	微川漂風	微川漂風	微川漂風	微川漂風	微川漂風	微川漂風	微川漂風	微川漂風	微川漂風
風速	20.8	19.2	20.2	32.6	32.6	32.4	22.0	17.2	9.5	9.8	10.8	16.0			
水温	16.8	18.1	20.2	25.5	29.9	29.5	20.5	15.0	6.6	6.8	7.5	10.6			
流量	10.1	21.9	19.5	19.3	16.8	17.9	5.4	5.7	2.6	2.0	2.7	1.8			
採取水深	0.22	0.26	0.36	0.22	0.27	0.22	0.10	0.14	0.10	0.10	0.10	0.10			
透水深度	1.80	1.28	1.09	1.09	1.36	1.10	0.21	0.71	0.52	0.41	0.51	0.36			
透明度	0.326	0.262	0.350	0.228	0.333	0.441	0.466	0.350	0.405	0.566	0.483	0.491			
生活環境項目															
P	7.2	7.1	7.2	7.4	7.3	7.3	7.5	7.2	7.5	7.6	7.6	7.6			
H	6.8	6.3	6.5	6.5	6.3	6.5	6.5	7.0	10	11	10	10			
D	4.2	2.6	1.8	1.7	2.0	1.3	2.7	3.4	2.1	3.8	3.8	5.0			
O	5.9	5.5	6.2	6.6	6.4	6.8	5.6	5.8	5.4	5.8	6.9	8.4			
C	41	56	45	60	48	41	20	24	7	13	19	19			
S															
大腸菌群数		13000			17000			70000			11000				
大腸菌群数		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5				
全窒素		0.17			0.12			0.15			4.3				
全有機		0.032			0.19			0.18			0.13				
全亜鉛	0.11	0.032	0.015	0.016	0.019	0.28	0.017	0.015	0.010	0.009	0.013	0.019			
健康項目															
カドミウム		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
鉛		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1				
六価クロム		0.001			0.001			<0.001			<0.001				
砒		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				
硫酸水銀		0.002			0.002			0.002			0.002				
アルキル水銀		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
P.C.B															
シクロロメタン		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
四塩化炭素		0.002			0.002			0.002			0.002				
1,2-ジクロロエチレン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				
1,1,2-トリクロロエチレン		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004				
1,1,1-トリクロロエチレン		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				
トリクロロエチレン		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
チウラム		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006				
シマジン		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				
チオベンカルブ		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
セレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
硝酸性窒素(※)	1.5	1.4	1.2	1.5	1.1	1.2	1.5	1.3	1.8	1.7	1.6	1.6			
亜硝酸性窒素(※)	0.071	0.043	0.035	0.039	0.028	0.035	0.11	0.067	0.062	0.082	0.058	0.093			
硝酸・亜硝酸性窒素	1.6	1.5	1.3	1.5	1.2	1.3	1.7	1.4	1.9	1.8	1.7	1.7			
ふつ素	0.10	0.10	0.10	0.14	0.14	0.14	0.14	0.11	0.09	0.10	0.10	0.12			
ほう素	0.05	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.04	0.08	0.08	0.08	0.11			
1,4-ジオキサン															
特殊項目															
フエノール類		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				
銅		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				
溶存性鉄		0.2			0.17			0.12			1.5				
溶存性マンガン		0.17			0.12			0.12			0.16				
クロム															
その他の項目															
アンモニウム性窒素		0.2			0.1			0.6			1.5				
有機性窒素															
リノール酸性リン															
T.O.C															
濁度															
導電率	22	19	21	23	24	25	33	26	43	42	41	46			
硬度					81										
塩素イオン	21	14	18	16	18	20	26	22	43	41	43	54			
M.B.A.S		<0.01			<0.01			0.01			0.03				
クロロフィルa															
有機性窒素															

※ 「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。

採取年月日	類型														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.18	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.03	H24.11.07	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.13	H25.03.06			
採取位置	11:10	12:00	11:40	11:15	11:10	10:45	11:42	12:15	11:35	12:13	12:40	12:00			
一般項目	01 流心	01 流心	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	02 左岸			
候(当日)	02 晴れ	04 曇り	10 雨	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
風況	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			
風向	141 微川漂風	161 微土風	161 微土風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	141 微川漂風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風			
風速	220 淡灰茶色	021 中茶色	160 淡茶褐色	161 中茶褐色	161 中茶褐色	281 中灰黄茶色	210 淡灰黄色	321 中白色・乳白色	031 中黄色	161 中黄褐色	021 中茶色	211 中灰黄色			
水温	19.0	21.5	20.2	32.0	35.2	30.9	21.5	22.5	11.5	11.5	11.5	15.0			
水質	17.7	17.7	19.6	25.3	28.2	27.3	21.7	17.4	9.8	8.1	9.6	13.6			
採取水深	5.3	17.2	14.4	12.4	7.9	9.3	2.8	3.3	2.2	1.6	1.4	1.1			
全水深	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
透明度	0.280	0.125	0.440	0.245	0.395	0.300	0.522	0.470	0.402	0.150	0.205	0.175			
生活環境項目															
D	7.4	6.9	6.9	7.1	7.3	7.3	7.5	7.3	7.3	7.5	7.5	7.8			
B	7.3	7.0	6.6	6.0	6.0	6.7	6.7	8.2	9.3	10	11	12			
O	3.8	2.5	1.7	1.7	2.9	2.3	1.6	2.4	3.2	5.1	6.1	7.8			
D	6.4	5.8	5.3	5.4	5.2	7.7	5.4	5.0	5.9	8.2	9.2	11			
C	22	43	23	33	29	40	10	12	12	38	23	29			
S															
大腸菌群数		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5				
MPN/100mL															
有機リン系農薬抽出物質		3.1			2.7			3.0			7.3				
全窒素		0.29			0.24			0.18			0.51				
全有機		0.020			0.016			0.014			0.016				
全亜鉛															
重金属項目															
カドミウム		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
鉛		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1				
六価クロム		0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
砒素		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				
亜鉛		0.002			0.002			0.001			0.004				
総水銀		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
アルギル水銀															
P		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
C		0.02			0.02			0.02			0.02				
B		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				
シクロロメタン		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004				
四塩化炭素		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004				
1,2-ジクロロエチレン		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004				
1,1,2-トリクロロエチレン		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
1,1,1-トリクロロエチレン		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006				
トリス(2-クロロエチル)エーテル		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				
チオラジ		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006				
シマジン		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				
チオベンカルブ		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
ベンゼン					<0.001			<0.001			<0.001				
セレン					<0.001			<0.001			<0.001				
硝酸性窒素(※)	1.3	1.4	1.3	1.5	1.3	1.3	1.1	1.4	1.3	1.6	1.2	1.5			
亜硝酸性窒素(※)	0.082	0.069	0.057	0.057	0.054	0.073	0.11	0.094	0.076	0.18	0.080	0.10			
硝酸性窒素(※)	1.3	1.5	1.4	1.5	1.3	1.4	1.3	1.5	1.4	1.8	1.3	1.6			
ふつ素		0.11	0.13	0.13	0.16	0.12	0.12	0.11	0.1	0.09	0.09	0.12			
ほう素	0.04	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.07	0.11	0.09	0.13			
1,4-ジオキサン					<0.005			<0.005			<0.005				
特殊項目															
フエノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニウム性窒素		0.20			0.32			0.58			4.4				
有機性窒素		0.16			0.18			0.12			0.40				
リノール酸性リン		2.3	2.1	2.6	2.7	3.6	3.3	3.0	4.1	5.6	6.5	8.3			
濁度	3.2														
導電率	31	21	22	23	25	27	39	32	44	54	49	59			
硬度															
塩素イオン	25	14	17	15	17	20	28	28	43	54	48	68			
MBAS		<0.01			<0.01			0.02			0.13				
クロロフィルa															
有機性窒素(※)															
亜硝酸性窒素(※)															
硝酸性窒素(※)															
ふつ素															
ほう素															
1,4-ジオキサン															

※ 「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) 調査機関	綾瀬川 国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所		地点名 No. 52 内匠橋		地点統一番号 004 - 01		類型 C - 八(生物B)								
	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日	H24.11.07	H24.12.05	H24.12.05	H25.01.09	H25.01.09	H25.02.06	H25.02.06	H25.03.06	H25.03.06	H25.03.06					
採取時刻	16:15	11:10	15:00	08:25	09:55	16:50	18:00	12:15	15:55						
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01					
一般項目															
天候(当日)	02	02	02	04	04	04	04	02	02	02					
流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00					
風向	141	141	141	143	143	143	141	141	141	141					
風速	180	070	070	070	070	070	180	070	070	070					
色相	11.5	11.5	11.5	4.9	6.5	3.0	4.4	16.5	14.7	14.7					
透明度	15.0	10.5	10.2	5.2	5.1	8.2	8.3	11.0	11.2	11.2					
水温	20.81	23.04	34.5	30.93	9.04	35.8	37.24	21.24	27.39	27.39					
採取水深	0.89	0.94	0.84	0.84	0.82	0.80	0.76	0.82	0.75	0.75					
全水深	4.37	4.69	4.21	4.22	4.09	4.01	3.81	4.11	3.73	3.73					
透明度	0.198	0.580	0.310	0.533	0.428	0.213	0.210	0.392	0.385	0.385					
生活環境項目															
P	7.7	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5					
H	5.2	5.9	3.5	3.1	5.7	4.8	3.7	8.5	4.8	4.8					
D	3.8	1.2	2.8	3.1	3.6	4.2	4.8	3.9	4.0	4.0					
B			7.6	8.3		8.9			9.4	9.4					
O	34	9	19	8	8	22	21	12	14	14					
C															
D															
S															
大腸菌群数															
MPN/100mL															
有機物抽出物質															
全窒素	4.8	11	4.8	11	7.8	7.8	7.8	6.3	6.3	6.3					
全有機	0.24	0.29	0.24	0.29	0.50	0.50	0.28	0.28	0.28	0.28					
全亜鉛	0.039	0.023	0.039	0.023	0.033	0.033	0.026	0.026	0.026	0.026					
健康項目															
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003					
鉛	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010					
六価クロム	0.003	0.002	0.003	0.002	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002					
砒	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001					
アルギル水銀															
PCB															
シクロロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチレン															
1,1,2-トリクロロエチレン															
1,1,1-トリクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベンゼン															
チウラム															
シマジン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5					
亜硝酸性窒素(※)	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43					
硝酸・亜硝酸性窒素	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9					
ふつ素	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20					
ほう素															
1,4-ジオキサン															
特殊項目															
フエノール類	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					
銅	0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006					
溶活性鉄	0.08	0.11	0.08	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11					
溶活性マンガン	0.11	0.22	0.11	0.22	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25					
クロム	<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															
アンモニウム性窒素	1.4	2.7	1.4	2.7	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6					
有機性窒素															
リノ酸性リン	0.17	0.21	0.17	0.21	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24					
TOC	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
濁度	10	6.1	10	6.1	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9					
導電率	59	240	59	240	93	93	93	93	93	93					
硬度															
塩素イオン															
MBAS	0.06	0.10	0.06	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08					
クロロフィルa	4	3	4	3	19	19	19	19	19	19					
有機性大腸菌群数															
有機性大腸菌群数(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)		江戸山川河川事務所		地点名		No. 52		内匠橋		地点統一番号		004		- 01		- 八(生物B)	
	調査機関		国土交通省 関東地方整備局		日平均		日平均		日平均		日平均		日平均		日平均		日平均		日平均	
採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)					
採取時刻	H24.04.11	H24.05.16	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.12	H24.10.10	H24.11.07	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.06	H25.03.06								
採取位置	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								
候(当日)																				
天候																				
風向																				
風速																				
色	(°C)	17.4	21.9	21.1	31.6	25.2	19.7	20.3	11.5	5.7	3.7	15.6								
水温	(°C)	15.2	18.0	21.2	25.6	27.0	20.0	15.4	10.4	5.2	8.3	11.1								
流量	(m <sup>3</sup> /s)	40.73	24.41	47.02	42.81	31.8	35.7	23.21	28.77	19.99	36.52	24.32								
採取水深	(m)	0.75	0.84	0.74	0.77	0.75	0.91	0.90	0.89	0.83	0.78	0.79								
全水深	(m)	3.72	4.20	3.70	3.87	3.80	4.54	4.42	4.45	4.16	3.91	3.92								
透明度	(m)	0.243	0.333	0.215	0.269	0.322	0.366	0.210	0.445	0.481	0.212	0.389								
生活環境項目																				
PH		7.5	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.7	7.5	7.4	7.4	7.6								
D O	(mg/L)	4.7	5.4	4.3	3.6	5.5	3.3	5.3	4.7	5.8	4.3	6.7								
B O D	(mg/L)	8.3	4.7	4.3	3.5	4.6	3.0	3.6	2.0	3.4	4.5	4.0								
C O D	(mg/L)	10	6.1	8.7	7.2	8.0	6.7	5.1	7.6	8.3	8.9	9.4								
S S	(mg/L)	33	28	61	43	36	19	29	14	8	22	13								
大腸菌群数	MPN/100mL																			
n-4竹田抽出物質	(mg/L)																			
全窒素	(mg/L)	5.5	4.2	4.8	3.0	3.0	3.3	3.0	4.8	11	7.8	6.3								
全有機	(mg/L)	0.28	0.29	0.42	0.27	0.32	0.19	0.21	0.24	0.29	0.50	0.28								
全亜鉛	(mg/L)	0.030	0.049	0.044	0.047	0.034	0.018	0.034	0.039	0.023	0.033	0.026								
重金属項目																				
カドミウム	(mg/L)																			
鉛	(mg/L)																			
六価クロム	(mg/L)	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.004	0.003	0.002	0.004	0.002								
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)																			
アルキル水銀	(mg/L)																			
PCB	(mg/L)																			
シクロロメタン	(mg/L)																			
四塩化炭素	(mg/L)																			
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																			
1,1-2,2-テトラクロロエチレン	(mg/L)																			
1,1,1-トリクロロエチレン	(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-ジクロロベンゼン	(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)	2.1	0.97	0.54	0.39	0.51	1.2	0.63	1.4	2.7	3.6	2.7								
亜硝酸性窒素(※)	(mg/L)	0.11	0.067	0.10	0.067	0.10	0.10	0.091	0.091	0.091	0.091	0.14								
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.2	1.5	1.4	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	2.9	1.7	0.19								
ふっ素	(mg/L)	0.12	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.10	0.10	0.20	0.20	0.19								
ほう素	(mg/L)																			
1,4-ジオキサン	(mg/L)																			
特殊項目																				
フエノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.009	<0.005								
銅	(mg/L)	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2								
溶解性マンガン	(mg/L)	0.18	<0.02	0.09	0.07	0.03	0.13	0.02	0.11	0.22	0.25	0.18								
クロム	(mg/L)	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01								
その他の項目																				
アンモニウム性窒素	(mg/L)	1.5	0.97	0.54	0.39	0.51	1.2	0.63	1.4	2.7	3.6	2.7								
有機性窒素	(mg/L)																			
リノール酸性リン	(mg/L)	0.18	0.21	0.31	0.2	0.29	0.17	0.14	0.17	0.21	0.24	0.19								
T O C	(mg/L)	4	2	3	3	3	3	2	4	4	4	5								
濁度	(度)	19	19	27	16	19	10	18	10	10	6	10								
導電率	(mS/m)	85	27	31	29	34	43	25	59	240	93	57								
硬度	(mg/L)																			
塩素イオン	(mg/L)																			
M B A S	(mg/L)	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.10	0.08	0.09								
クロロフィルa	(μg/L)	68	11	10	11	42	8	4	4	3	19	20								
養分付加試験数	(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。

採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目 天候(当日) 流向 流速 風向 風速 色相 水温 水質 採取水深 全水深 透明度 生活環境項目 D B O D C O D S 大腸菌数 MPN/100mL 有機物抽出物質 全窒素 全炭素 全亜鉛 重金属項目 全トリスウム 全シアン 鉛 六価クロム 砒素 総水銀 アルキル水銀 P C B シクロメタン 四塩化炭素 1,2-ジクロロエチレン 1,1-2,2-テトラクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエチレン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロベンゼン ナフタレン シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン 硝酸性窒素(※) 亜硝酸性窒素(※) 硝酸・亜硝酸性窒素 ふつ素 ほう素 1,4-ジオキサン	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
	H24.04.11 13:30 01 雨 00 030 16.0 0.50 2.50 0.225 7.5 4.5 7.3 11 21 5.5 0.33 0.035 0.004 0.001 0.003 0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 2.1 0.12 2.2 0.11 0.006 0.021 0.18 0.23 0.014 1.8 0.20 6 18 51 0.01 10 61	H24.05.16 05:32 01 雨 00 180 17.7 0.57 2.85 0.195 7.3 5.8 5.0 6.5 30 4.1 0.25 0.031	H24.06.06 09:05 01 雨 00 180 20.7 0.58 2.92 0.225 7.4 5.0 3.7 7.4 35 3.3 0.26 0.027	H24.07.04 08:50 01 雨 00 180 24.9 0.60 3.00 0.273 7.5 4.2 3.4 7.6 33 3.2 0.26 0.036	H24.08.01 08:00 01 雨 00 180 29.2 0.60 2.77 0.273 7.5 5.1 3.7 7.2 32 3.0 0.25 0.023	H24.09.12 06:10 01 雨 00 070 26.3 0.48 2.42 0.390 7.4 2.9 2.4 7.9 10 3.6 0.19 0.025	H24.10.10 17:00 01 雨 00 070 19.8 0.57 2.85 0.368 7.4 2.9 2.4 7.9 12 3.5 0.28 0.020	H24.11.07 14:05 01 雨 00 180 16.3 0.57 2.88 0.157 7.5 5.3 4.2 6.8 37 3.6 0.27 0.040	H24.12.05 14:00 01 雨 00 070 10.0 0.53 2.64 0.315 7.4 6.0 5.0 7.7 16 9.4 0.40 0.039	H25.01.09 07:30 01 雨 00 180 4.7 0.54 2.69 0.418 7.4 6.0 5.7 8.9 10 6.9 0.38 0.027	H25.02.06 15:55 01 雨 00 180 9.3 0.79 3.57 0.348 7.4 5.7 4.9 9.9 13 6.2 0.35 0.030	H25.03.06 15:05 01 雨 00 180 12.5 0.71 3.57 0.320 7.5 4.9 7.1 11 13 6.2 0.35 0.030			
特殊項目 フエノール類 銅 溶解性鉄 溶解性マンガン クロム アンモニア性窒素 有機性窒素 リノ酸性リン T O C 濁度 導電率 硬度 塩素イオン MBAS クロロフィルa 養分付加濃縮数 (個/100mL)	<0.005 0.014 0.10 0.04 0.01 0.84 0.18 3 20 25 0.01 10 6	<0.005 0.012 0.13 0.05 0.01 0.44 0.18 3 17 30 0.01 10 6	<0.005 0.010 0.13 0.07 0.007 0.37 0.16 3 16 29 <0.01 10	<0.006 0.008 0.07 0.02 0.006 0.64 0.20 3 17 35 30 0.01 28	<0.005 0.006 0.05 0.13 <0.005 1.5 0.10 5 9 46 42 0.01 8	<0.005 0.006 0.09 0.10 <0.005 0.81 0.23 4 7 50 7	<0.009 0.015 0.11 0.06 0.006 0.80 0.18 2 30 23 6	<0.005 0.010 0.12 0.13 0.006 1.6 0.20 4 12 50 6	0.007 0.008 0.18 0.24 <0.005 3.1 0.28 4 8 52 74 0.17	0.01 0.013 0.19 0.30 0.008 3.0 0.22 5 10 60 74 3	0.012 0.011 0.18 0.26 0.007 2.8 0.21 7 11 60 0.09 15				

※ 「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)	調査機関		地点名		No. 54		橋戸橋		地点統一番号		003		- 51									
	綾瀬川		関東地方整備局 江戸川河川事務所		No. 54		橋戸橋		C		- 51		(生物B)									
調査機関																						
採取年月日	H24.04.11		H24.05.16		H24.06.06		H24.07.04		H24.08.01		H24.10.10		H24.11.07		H24.12.05		H25.01.09		H25.02.06		H25.03.06	
採取時刻	10:30		04:10		07:20		07:15		06:15		15:45		12:50		12:45		06:10		14:20		13:45	
採取位置	01		01		01		01		01		01		01		01		01		01		01	
一般項目																						
天候	曇り		晴れ		雨		晴れ		晴れ		曇り		晴れ		晴れ		曇り		曇り		晴れ	
風況	00		00		00		00		00		00		00		00		00		00		00	
風向	381		381		381		381		381		381		381		381		381		381		381	
風速	180		180		180		180		180		180		180		180		180		180		180	
色相	淡緑褐色		淡緑褐色		淡黄褐色		淡黄褐色		淡黄褐色		淡黄褐色		淡黄褐色		淡黄褐色		淡黄褐色		淡黄褐色		淡黄褐色	
透明度	17.9		17.9		28.5		28.5		29.6		23.0		21.0		14.7		3.5		2.0		15.8	
水温	16.3		17.0		20.3		23.1		26.2		20.0		17.1		10.6		5.0		7.6		11.8	
流量	9.73		16.11		20.21		23.17		21.58		8.91		10.37		9.62		7.9		3.75		1.92	
採取水深	0.42		0.45		0.49		0.48		0.50		0.42		0.41		0.40		0.38		0.38		0.37	
全水深	2.09		2.26		2.47		2.38		2.25		2.10		2.09		2.02		1.89		1.87		1.87	
流速	0.275		0.178		0.290		0.303		0.285		0.350		0.202		0.290		0.363		0.237		0.256	
生活環境項目																						
P	7.5		7.4		7.5		7.5		7.5		7.5		7.5		7.5		7.5		7.6		7.7	
B	4.6		6.3		6.0		4.7		5.3		6.1		5.5		6.1		6.8		7.8		7.6	
O	7.1		3.6		2.9		2.5		3.2		2.3		3.8		3.2		4.6		7.3		6.9	
D	10		5.2		5.7		5.8		5.5		7.1		5.9		6.8		8.7		8.1		9.2	
C	18		27		21		19		19		15		17		12		9		16		16	
S																						
大腸菌数	MPN/100mL																					
大腸菌相	抽出物質																					
全窒素	5.4		3.9		3.1		2.9		2.4		3.8		3.6		5.1		7.8		7.5		6.5	
全有機	0.30		0.20		0.21		0.19		0.18		0.20		0.23		0.27		0.39		0.38		0.41	
全亜鉛	0.025		0.017		0.012		0.026		0.015		0.020		0.022		0.030		0.029		0.042		0.020	
重金属項目																						
全トリスウム																						
全シアン																						
鉛	0.001						0.001				0.001		0.001				0.001				0.001	
六価クロム											0.001		0.001				0.001				0.001	
砒素	0.001										0.001		0.001				0.001				0.001	
アルギル水銀																						
P.C.B.																						
シクロメタン																						
四塩化炭素																						
1,2-ジクロロエチレン																						
1,1-ジクロロエチレン																						
トリクロロエチレン																						
テトラクロロエチレン																						
1,3-ジクロロベンゼン																						
チウラム																						
シマジン																						
チオベンカルブ																						
ベンゼン																						
セレン																						
硝酸性窒素(※)	2.2		1.8		1.8		1.8		1.8		1.6		1.9		1.9		2.4		0.01		1.5	
亜硝酸性窒素(※)	0.13		0.070		0.18		1.8		0.13		0.13		0.11		0.11		0.11		0.11		0.11	
硝酸・亜硝酸性窒素	2.3		1.8		1.8		1.8		1.7		1.7		2.0		2.0		2.5		1.6		0.34	
ふつ素	0.11										0.26		0.16				0.21					
ほう素																						
1,4-ジオキサン																						
特殊項目																						
フエノール類	0.006		<0.005		<0.005		0.006		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		0.008		0.01		0.007	
銅	0.010		0.004		0.004		0.004		0.004		0.006		0.007		0.008		0.007		0.012		0.008	
溶解性鉄	0.18		0.10		0.15		0.15		0.09		0.10		0.13		0.14		0.17		0.15		0.20	
溶解性マンガン	0.23		0.04		0.04		0.04		0.07		0.07		0.07		0.13		0.30		0.26		0.31	
クロム	0.008		<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	1.8		0.57		0.36		0.33		0.24		0.4		0.65		1.5		3.4		3.2		3.2	
有機性窒素	0.18		0.14		0.14		0.13		0.16		0.14		0.21		0.19		0.27		0.22		0.29	
リノ酸性リン	5		2		3		2		2		3		2		3		4		3		4	
T.O.C	18		22		17		13		14		13		19		11		8.3		14		14	
濁度	50		23		27		25		27		37		25		44		96		46		48	
導電率																						
硬度																						
塩素イオン																						
M.B.A.S																						
クロロフィルa	57		9		4		8		22		7		8		9		0.13		12		0.16	
養分付加試験数																						

※ 「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) 調査機 関 伝右川 市民生活部 環境課 (綾瀬川下流) 地点名 No. 56 伝右橋 地点統一番号 205 未指定

採取年月日 採取時刻 採取位置 一応項目 候(当日) 況 風 風向 風速 気温 湿度 採取水深 全水深 透明度 生活環境項目	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
	H24.04.18 08:40 01 流れ 02 晴れ 00 通常 381 微下水風 230 淡灰緑色 (mg/L) 17.0 (m) 0.1 0.500	H24.04.18 18:40 01 流れ 02 晴れ 00 通常 381 微下水風 230 淡灰緑色 (mg/L) 17.0 (m) 0.1 0.500	H24.05.09 09:20 01 流れ 04 曇り 00 通常 210 淡灰黄色 (mg/L) 14.8 (m) 0.1 0.430	H24.05.09 21:45 01 流れ 04 曇り 00 通常 211 中灰黄色 (mg/L) 19.5 (m) 0.1 0.380	H24.06.06 10:25 01 流れ 04 曇り 00 通常 211 中灰黄色 (mg/L) 18.5 (m) 0.1 0.350	H24.06.06 21:00 01 流れ 04 曇り 00 通常 211 中灰黄色 (mg/L) 18.0 (m) 0.1 0.440	H24.07.19 09:20 01 流れ 02 晴れ 00 通常 230 淡灰緑色 (mg/L) 30.0 (m) 0.1 0.450	H24.07.19 20:05 01 流れ 02 晴れ 00 通常 211 中灰黄色 (mg/L) 26.0 (m) 0.1 0.340	H24.07.19 20:05 01 流れ 02 晴れ 00 通常 230 淡灰緑色 (mg/L) 28.0 (m) 0.1 0.340	H24.08.01 07:05 01 流れ 02 晴れ 00 通常 230 淡灰緑色 (mg/L) 30.0 (m) 0.1 0.500	H24.08.01 19:30 01 流れ 02 晴れ 00 通常 230 淡灰緑色 (mg/L) 30.0 (m) 0.1 0.430	H24.09.05 10:05 01 流れ 02 晴れ 00 通常 210 淡灰黄色 (mg/L) 29.5 (m) 0.1 0.100	H24.09.05 20:40 01 流れ 02 晴れ 00 通常 210 淡灰黄色 (mg/L) 28.0 (m) 0.1 0.875	H24.10.30 09:40 01 流れ 04 曇り 00 通常 230 淡灰緑色 (mg/L) 16.5 (m) 0.1 0.635	H24.10.30 19:50 01 流れ 04 曇り 00 通常 230 淡灰緑色 (mg/L) 17.5 (m) 0.1 0.560
全窒素	7.9	7.9	7.3	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.7	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3
全りん	4.6	5.1	4.5	4.6	4.9	4.7	4.1	5.2	5.2	4.7	3.5	2.7	5.1	4.4	4.7
鉛	0.006	3.3	3.3	4.1	2.1	2.5	3.1	2.5	3.1	3.0	2.5	2.5	2.6	2.9	2.8
六価クロム	6.3	5.7	5.1	5.1	5.4	5.2	5.9	6.0	4.9	5.8	5.0	5.3	5.5	5.8	4.8
総水銀	7	8	17	14	11	12	12	12	11	14	6	7	11	11	21
アルキル水銀	9000		9000		1300		5000		340		7000		7000		1300
シクロロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチレン															
1,1-ジクロロエチレン															
トリクロロエチレン	0.01														
テトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベンゼン															
ベンゼン															
フェノール類															
チオベンカルブ															
セレン															
硝酸性窒素(※)	1.8		1.9		1.7		1.4		1.2		1.2		1.8		1.5
亜硝酸性窒素(※)	0.12		0.084		0.10		0.13		0.12		0.10		0.11		0.096
硝酸・亜硝酸性窒素	1.9		2		1.8		1.5		1.3		1.3		1.6		1.6
ほう素			0.16		0.19		0.36		0.25		0.14		0.13		0.06
ほう素			0.05		0.05		0.05		0.12		0.07		0.06		0.06
1,4-ジオキサン			0.05		0.05		0.05		0.05		0.07		0.06		0.06
特殊項目															
フェノール類															
銅															
溶存性鉄															
溶存性マンガン															
クロム															
アンモニア性窒素															
有機性窒素															
リソ酸性リン															
TCOC															
濁度															
導電率															
硬度															
塩素イオン															
MBAS															
クロロフィルa															
有機性窒素															
全窒素															
全りん															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」、「全窒素」はその他の項目として測定している。

## 調査機関

韮崎市 市民生活部 環境課

## 類型

未指定

採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目 天候(当日) 流速 風向 風速 色 臭 水温 透明度 採取水深 全水深 透明度	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
	H24.11.14 19:20 01 流れ	H24.12.05 11:30 01 流れ	H24.12.05 21:55 01 流れ	H25.01.09 08:30 01 流れ	H25.01.09 17:45 01 流れ	H25.02.21 08:00 01 流れ	H25.02.21 18:50 01 流れ	H25.03.06 11:25 01 流れ	H25.03.06 20:15 01 流れ						
生活環境項目	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.7						
P.H	4.4	4.7	4.4	6.9	6.5	7.2	7.8	6.2	6.6						
D.O	3.5	2.4	3.0	5.0	4.3	7.7	6.6	6.1	2.8						
B.O.D	5.0	6.5	6.4	7.7	7.2	10	6.6	9.2	7.5						
C.O.D	14	9	12	7	5	20	20	60	21						
S															
大腸菌数 (MPN/100mL)		1100		70		230									
有機物抽出物質 (mg/L)						6.2									
全窒素 (mg/L)						0.27									
全亜鉛 (mg/L)						0.036									
重金属項目															
カドミウム (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
全シアン (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001						
鉛 (mg/L)	<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						
砒素 (mg/L)	<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						
アルギル水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
P.C.B (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
四塩化炭素 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
トリクロロエチレン (mg/L)	<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 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
チオウラム (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
シマジン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
セレン (mg/L)	2.1	2.1	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	1.7	1.7						
硝酸性窒素(※) (mg/L)	0.12	0.12	0.21	0.21	0.085	0.085	0.12	0.12	0.12						
亜硝酸性窒素(※) (mg/L)	2.2	2.2	2.5	2.5	2.3	2.3	1.8	1.8	1.8						
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.09	0.10	0.10	0.12	0.12	0.08	0.08	0.08						
ほう素 (mg/L)	0.07	0.07	0.10	0.10	0.11	0.11	0.05	0.05	0.05						
1,4-ジオキサン (mg/L)															
特殊項目															
フエノール類 (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)															
リソ酸性リソ (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)															
有機性窒素(※) (mg/L)															

※ 「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。

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.18	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.19	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.30	H24.11.14	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.21	H25.03.06			
採取位置	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	日平均	日平均	日平均
候(当日)															
天候															
風向															
風速															
色	14.9	18.0	18.3	28.0	29.3	28.8	15.2	12.4	11.6	2.8	3.3	12.3			
臭	17.0	20.1	21.8	29.0	30.1	28.3	17.5	15.4	11.8	7.4	7.0	10.8			
温	1.75	6.79	0.38	2.38	3.16	2.92	2.22	0.40	1.82	2.47	0.51	1.39			
採取水深	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	0.465	0.370	0.395	0.395	0.465	0.938	0.598	0.378	0.365	0.503	0.385	0.323			
透明度															
生活環境項目															
P	7.9	7.3	7.5	7.6	7.7	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.7			
H	4.9	4.6	4.8	4.7	4.3	3.1	4.8	4.6	4.6	6.7	7.5	6.4			
D	3.5	3.7	2.3	2.8	2.3	2.5	2.8	3.2	2.7	4.7	7.2	4.5			
O	6.0	5.1	5.3	6.0	5.4	5.2	5.7	4.9	6.5	7.5	8.3	8.4			
C	8	16	12	12	13	7	11	18	11	6	17	16			
S	9000	9000	1300	5000	340	7000	7000	1300	1100	70	230	60			
大腸菌群数															
MPN/100mL															
有害物質抽出物質															
全窒素	3.6	3.6			2.9			3.2			6.2				
全リン	0.27	0.27			0.32			0.21			0.27				
全亜鉛	0.025	0.025			0.010			0.022			0.036				
健康項目															
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
鉛	<0.1	<0.1	<0.1	<0.001	<0.1	<0.001	<0.1	<0.001	<0.1	<0.001	<0.1	<0.001			
六価クロム	<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	<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	<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															
P.C.B	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
シクロロタン	<0.002	<0.002	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<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	0.01	<0.002	1.4	1.2	1.2	1.8	1.5	2.1	2.3	2.2	1.7			
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.13	0.12	0.10	0.11	0.096	0.12	0.21	0.085	0.12			
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	1.5	1.3	1.3	1.9	1.6	2.2	2.5	2.3	1.8			
チオララム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.36	0.25	0.14	0.13	0.06	0.09	0.10	0.12	0.08			
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.05	0.05	0.07	0.06	0.06	0.07	0.10	0.11	0.05			
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002												
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)	1.8	1.9	1.7	1.4	1.2	1.2	1.8	1.5	2.1	2.3	2.2	1.7			
亜硝酸性窒素(※)	0.12	0.084	0.10	0.13	0.12	0.10	0.11	0.096	0.12	0.21	0.085	0.12			
硝酸・亜硝酸性窒素	1.9	2.0	1.8	1.5	1.3	1.3	1.9	1.6	2.2	2.5	2.3	1.8			
ふつ素	0.16	0.16	0.19	0.36	0.25	0.14	0.13	0.06	0.09	0.10	0.12	0.08			
ほう素	0.06	0.05	0.05	0.05	0.12	0.07	0.06	0.06	0.07	0.10	0.11	0.05			
1,4-ジオキサソ					<0.005						<0.005				
特殊項目															
フエノール類	(mg/L)														
銅	(mg/L)														
溶存性鉄	(mg/L)														
溶存性マンガン	(mg/L)														
クロム	(mg/L)														
その他の項目															
アンモニウム性窒素	(mg/L)														
有機性窒素	(mg/L)														
リン酸性リン	(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)														
養分付着率	(%)														

※ 「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。



採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目	地点統一番号 No. 57 綾瀬川合流点前														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
H24.04.18 08:20 01 候(当日) 天流 風向 風速 色相 気温 水温 流量 採取水深 全水深 透明度	H24.04.18 19:05 01 晴れ 00 382 211 16.0 18.5 3.95 0.1 0.285	H24.04.18 19:05 01 晴れ 00 382 211 12.8 18.0 18.0 0.1 0.300	H24.05.09 08:45 01 曇り 00 中下水 中下水 14.2 21.2 20.0	H24.05.09 22:35 01 曇り 00 中下水 中下水 14.2 21.2 20.0	H24.06.06 08:50 01 曇り 00 中下水 中下水 16.8 22.0 9.00	H24.06.06 21:40 01 曇り 00 中下水 中下水 16.8 22.0 9.00	H24.07.19 08:10 01 晴れ 00 中下水 中下水 29.1 30.4 28.8	H24.07.19 20:50 01 晴れ 00 中下水 中下水 23.0 28.8 28.8	H24.08.01 09:00 01 晴れ 00 中下水 中下水 29.5 30.0 29.5	H24.08.01 20:10 01 晴れ 00 中下水 中下水 29.5 30.0 29.5	H24.09.05 08:40 01 晴れ 00 中下水 中下水 27.0 27.7 28.2	H24.09.05 21:20 01 晴れ 00 中下水 中下水 27.0 27.7 28.2	H24.10.30 08:00 01 曇り 00 中下水 中下水 16.5 16.5 16.5	H24.10.30 19:10 01 曇り 00 中下水 中下水 18.0 18.0 18.0	H24.11.14 07:45 01 曇り 00 中下水 中下水 15.5 15.5 15.5
生活環境項目															
P H	7.7	7.8	7.1	7.1	7.3	7.4	7.3	7.3	7.6	7.6	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3
D O	5.1	5.4	4.8	5.1	4.7	5.6	4.3	4.9	1.8	3.3	3.7	3.1	5.6	5.3	4.9
B O D	5.3	6.5	7.9	17	3.7	6.4	4.1	6.8	4.0	10	2.9	3.0	2.9	2.4	2.9
C O D	14	13	11	13	10	10	13	14	8.8	10	5.1	6.0	6.5	6.5	5.1
S	11	12	17	23	19	12	21	17	14	21	12	11	18	17	13
大腸菌数 (MPN/100mL)															
有機物抽出物質 (mg/L)			4.1						4.6						3.0
全窒素 (mg/L)			0.28						0.34						0.17
全亜鉛 (mg/L)	0.029		0.021		0.009		0.046		0.015		0.013		0.024		0.24
重金属項目															
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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
鉛 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.001	<0.001	<0.005	<0.005	0.004	<0.001	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.1	<0.001	<0.001
六価クロム (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.005	<0.001	<0.001
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	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L)															
P C B (mg/L)															
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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 (mg/L)			<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1,2-トリクロロエチレン (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	<0.0005
1,1,1-トリクロロエチレン (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	<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	<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 (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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオラム (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	<0.0006
シマジン (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	<0.0003
チオベンカルブ (mg/L)			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン (mg/L)			1.5	1.5	1.5	1.5	1.1	1.1	0.6	1.1	1.1	1.1	1.6	1.4	1.4
硝酸性窒素(※) (mg/L)	1.7	1.7	0.662	0.662	0.14	0.14	0.12	0.12	0.990	0.990	0.096	0.096	0.26	0.092	0.092
亜硝酸性窒素(※) (mg/L)	1.8	1.8	1.6	1.6	0.7	0.7	0.7	0.7	1.2	1.2	1.2	1.2	1.8	1.5	1.5
硝酸・亜硝酸性窒素 ふつう素 (mg/L)	0.09	0.09	0.14	0.14	0.18	0.18	0.21	0.21	0.17	0.17	0.13	0.13	0.08	0.06	0.06
ほう素 (mg/L)	0.19	0.19	0.15	0.15	0.19	0.19	0.13	0.13	0.29	0.29	0.07	0.07	0.04	0.05	0.05
1,4-ジオキサン (mg/L)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
特殊項目															
フエノール類 (mg/L)															
銅 (mg/L)															
溶活性鉄 (mg/L)															
溶活性マンガン (mg/L)															
クロム (mg/L)															
その他の項目															
アンモニウム窒素 (mg/L)															
有機性窒素 (mg/L)															
リノール酸性リノール酸 (mg/L)															
T O C (%)															
濁度 (度)															
導電率 (mS/m)															
硬度 (mg/L)															
塩素イオン (mg/L)															
M B A S (mg/L)															
クロロフィルa (µg/L)															
養分付加試験数 (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。

採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
天候(当日)	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
風況	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
風向	382 中下水風	381 中下水風	381 中下水風	321 微風	381 中下水風	381 中下水風	381 中下水風	381 中下水風	381 中下水風	381 中下水風	381 中下水風	381 中下水風	381 中下水風	381 中下水風	381 中下水風
風速	11.8	14.5	8.9	2.8	6.2	1.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色
臭	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
水温(℃)	15.2	12.5	14.5	10.0	11.5	11.6	13.5	12.5	13.5	12.5	12.5	13.5	13.5	13.5	13.5
水深(m)	0.1	4.65	0.1	0.1	0.1	3.40	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
採取水深(m)	0.1	4.65	0.1	0.1	0.1	3.40	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深(m)	0.1	4.65	0.1	0.1	0.1	3.40	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
透明度(m)	0.420	0.175	0.320	0.319	0.475	0.417	0.380	0.340	0.390	0.340	0.340	0.390	0.390	0.390	0.390
生活環境項目															
P	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4
B	4.8	6.7	6.6	7.4	6.8	7.6	7.2	6.5	5.8	7.2	6.5	5.8	5.8	5.8	5.8
D	2.8	3.1	19	9.1	8.3	7.2	7.4	5.7	9.4	7.4	5.7	9.4	9.4	9.4	9.4
O	5.5	8.5	12	14	12	17	19	16	16	19	16	16	16	16	16
C	15	14	14	8	8	10	13	8	18	13	8	18	18	18	18
S															
大腸菌群数 (MPN/100mL)															
有機物抽出物質 (mg/L)															
全窒素 (mg/L)															
全有機 (mg/L)															
全亜鉛 (mg/L)	0.039		0.028			0.44		0.038							
重金属項目															
カドミウム (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
鉛 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.001	<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	<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	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シクロロメタン (mg/L)															
四塩化炭素 (mg/L)															
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)															
1,1,1-トリクロロエチレン (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)	<0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)															
チオララム (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)	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	1.9	1.9	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
亜硝酸性窒素(※) (mg/L)	0.90	0.90	0.18	0.18	0.18	0.096	0.096	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
ふつ素 (mg/L)	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
ほう素 (mg/L)	0.11	0.11	0.17	0.17	0.17	0.21	0.21	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
1,4-ジオキサン (mg/L)															
特殊項目															
フエノール類 (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)															
リノール酸 (mg/L)															
T O C (%)															
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)															
有機性窒素(※) (mg/L)															

※ 「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		— 口 (生物B)	
	調査機関		草加市 市民生活部 環境課		環境課		No. 57		綾瀬川合流点前		D		— 口 (生物B)			
採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
採取時刻	H24.04.18	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.19	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.30	H24.11.14	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.21	H25.03.06				
採取位置	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	日平均	日平均	日平均	
一般項目																
候 (当日)																
天候																
流況																
風向																
風速																
色相																
水温 (°C)	14.4	17.6	17.4	26.1	29.3	27.3	14.6	10.9	11.7	4.5	3.0	8.8				
水温 (°C)	18.3	20.6	19.8	29.6	29.8	28.0	17.3	15.4	13.5	10.8	12.6	13.0				
流量 (m³/s)	6.37	9.00	9.00	0.1	0.1	0.1	5.35	0.1	4.65	0.1	3.40	0.1				
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)	0.293	0.198	0.277	0.301	0.283	0.513	0.380	0.355	0.248	0.397	0.399	0.365				
透明度 (m)	7.8	7.1	7.4	7.3	7.6	7.4	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4				
生活環境項目																
D	5.3	5.0	5.2	4.6	2.6	3.4	5.5	4.9	6.7	7.1	7.4	6.2				
B	5.9	12	5.1	5.5	7.0	3.0	2.7	2.9	11	8.7	7.3	7.6				
C	14	12	10	14	9.4	5.6	6.5	5.3	10	13	18	16				
O	12	20	16	19	18	12	18	14	14	8	12	13				
S																
大腸菌数 (MPN/100mL)																
有害物質抽出物質 (mg/L)																
全窒素 (mg/L)		4.1			4.6			3.0			7.4					
全有機 (mg/L)		0.28			0.34			0.17			0.44					
全亜鉛 (mg/L)	0.029	0.021	0.009	0.046	0.015	0.013	0.024	0.039	0.039	0.028	0.034	0.038				
重金属項目																
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				
鉛 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0.004	<0.1	<0.001	<0.1	<0.001	<0.1	<0.001	<0.1	<0.001				
六価クロム (mg/L)	<0.005	<0.001	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005	<0.001				
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				
アルギル水銀 (mg/L)																
PCB (mg/L)																
シクロロメタン (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		<0.0002					
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002					
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004					
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005					
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0006	<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		<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		<0.0005					
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002					
チオララム (mg/L)	<0.0006	<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		<0.0003					
チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	<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		<0.001					
セレン (mg/L)																
硝酸性窒素 (※) (mg/L)	1.7	1.5	1.5	1.1	0.6	1.1	1.6	1.4	2.1	2.0	1.9	1.6				
亜硝酸性窒素 (※) (mg/L)	0.088	0.062	0.14	0.12	0.09	0.096	0.26	0.092	0.90	0.18	0.096	0.34				
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.8	1.6	1.6	1.2	0.7	1.2	1.8	1.5	2.3	2.2	2.0	2.0				
ふつ素 (mg/L)	0.09	0.14	0.18	0.21	0.17	0.13	0.08	0.06	0.07	0.07	0.08	0.06				
ほう素 (mg/L)	0.19	0.15	0.19	0.13	0.29	0.07	0.04	0.05	0.11	0.17	0.21	0.09				
1,4-ジオキサン (mg/L)					<0.005						<0.005					
特殊項目																
フエノール類 (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																
アンモニウム性窒素 (mg/L)																
有機性窒素 (mg/L)																
リノール酸性リノール酸 (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)																
有機性窒素 (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) 調査機関	毛長川 真加市 市民生活部 環境課			地点名 No. 58 水神橋			地点統一番号 210 水神橋 未指定								
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.18	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.19	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.30	H24.11.14	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.21	H25.03.06			
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															
一応項目															
天候(当日)															
気流															
気相															
水温	13.9	17.5	19.0	26.3	28.8	28.7	14.4	11.0	12.1	5.0	2.2	12.9			
流量	16.1	19.5	20.5	29.0	30.0	28.1	17.2	15.0	10.1	7.3	4.3	11.3			
採取水深	6.37	8.94	10.40	8.36	6.65	8.66	7.51	9.41	6.27	5.81	1.39	4.80			
全水深	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
透明度	0.373	0.313	0.395	0.366	0.340	0.453	0.365	0.360	0.245	0.403	0.258	0.265			
生活環境項目															
P	7.9	7.4	7.5	7.5	7.7	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.8	7.5			
D	5.2	3.4	4.4	5.0	4.5	4.4	5.6	4.6	5.1	6.7	6.9	5.1			
B	0.0	4.3	2.9	3.4	2.5	3.2	3.0	2.8	3.5	5.2	6.8	6.3			
C	6.1	4.8	5.6	5.4	5.4	5.5	5.5	5.1	6.0	8.2	8.7	9.7			
S	16	23	17	17	22	11	20	17	18	10	20	22			
大腸菌数	MPN/100mL	2200	9000	5000	2800	9000	11000	2400	16000	110	300	500			
河川水質項目															
全窒素	(mg/L)	4.1		3.6	0.32		3.1				8.4				
全亜鉛	(mg/L)	0.19		0.17	0.011		0.17				0.64				
有機炭素	(mg/L)	0.020									0.023				
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			
鉛	(mg/L)	<0.1	<0.1	0.001	0.001	<0.001	<0.1	<0.001	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001			
六価クロム	(mg/L)	<0.001	<0.003	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005	<0.001			
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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルギル水銀	(mg/L)														
P.C.B	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
ジクロロメタン	(mg/L)														
四塩化炭素	(mg/L)														
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)														
トリス(2-クロロエチル)エーテル	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
1,3-ジクロロプロパン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
チオラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<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	<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	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
セレン	(mg/L)	1.6	1.7	1.4	1.5	1.0	1.5	1.4	2.0	2.0	1.2	1.4			
種特性窒素	(mg/L)	0.12	0.12	0.12	0.13	0.14	0.12	0.092	0.13	0.21	0.099	0.13			
亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.8	1.9	1.5	1.6	1.2	1.7	1.5	2.1	2.2	1.3	1.6			
硝酸性窒素	(mg/L)	0.09	0.13	0.16	0.14	0.13	0.06	0.06	0.07	0.11	0.07	0.06			
ふっ素	(mg/L)	0.09	0.03	0.06	0.03	0.10	0.05	0.02	0.04	0.04	0.07	0.04			
ほう素	(mg/L)	0.09	0.03	0.06	0.03	0.10	0.05	0.02	0.04	0.04	0.07	0.04			
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															
アンモニウム態窒素	(mg/L)														
有機性窒素	(mg/L)														
リチウム	(mg/L)														
鉛	(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)														
M.B.A.S	(mg/L)														
クロロフィルa	(μg/L)														
有機性全固形物	(mg/L)														

※ 「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) 調査機関	大場川 (大場川)										No. 59	葛三橋			地点統一番号 C			- 口 (生物B)
	埼玉県 環境部 水環境課											類型						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)		(11)	(12)	(13)	(14)	(15)		
採取年月日	H24.04.18	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.03	H24.11.14	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.13	H25.03.06						
採取時刻	08:00	10:30	11:35	10:05	09:35	11:10	11:35	09:05	13:20	09:10	12:30	04:50						
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01			
一般項目																		
天候 (当日)																		
流れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ						
風向	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常						
風速	381 微下水風	381 微下水風	141 微川漂風	141 微川漂風	161 微川漂風	141 微川漂風	381 微下水風	141 微川漂風	141 微川漂風	141 微川漂風	00 通常	00 通常						
色相	210 淡灰色	200 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色・乳白色	210 淡灰色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	031 中黄色						
気温	13.8	19.1	18.8	25.8	31.0	29.4	20.0	12.7	13.5	3.8	9.5	2.1						
水温	14.6	20.2	22.0	25.4	30.4	28.5	23.3	13.9	10.4	6.0	9.0	8.2						
流量	11.1	15.9	12.7	14.9	16.4	11.5	10.3	7.0	7.8	8.2	13.1	3.9						
採取水深	0.17	0.25	0.20	0.19	0.18	0.25	0.21	0.30	0.24	0.36	0.18	0.20						
全水深																		
透明度	0.320	0.432	0.287	0.250	0.303	0.390	0.382	0.403	0.578	0.443	0.270	0.217						
生活環境項目																		
D	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6						
B	4.2	2.8	3.9	4.8	2.9	5.3	4.3	5.4	6.1	6.8	8.9	9.5						
O	5.6	3.4	2.7	4.3	4.3	1.6	2.4	2.0	2.3	3.4	5.2	6.0						
C	8.0	6.3	6.9	7.1	8.1	5.3	6.3	5.3	5.7	7.1	9.0	10						
D	19	16	23	33	28	14	18	12	8	9	21	19						
S																		
大腸菌群数																		
MPN/100mL																		
ヘパチ抽出物質																		
全窒素	3.1	3.1	3.1	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	8.6	8.6	8.6						
全有機	0.20	0.20	0.14	0.19	0.19	0.19	0.21	0.21	0.26	0.26	0.26	0.26						
全亜鉛	0.028	0.014	0.023	0.028	0.025	0.012	0.014	0.012	0.016	0.017	0.026	0.019						
重金属項目																		
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
鉛	<0.1	<0.1	<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	<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	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
アルギル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
P	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
C	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
B	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004						
シクロロメタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
四塩化炭素	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
1,2-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
1,1-2,2-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
1,1-トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
トトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
チオラタン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
シマジン	<0.0003	<0.0003	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
硝酸性窒素 (※)	1.1	0.91	1.0	1.2	0.73	1.2	1.6	1.8	2.3	2.1	2.2	2.2						
亜硝酸性窒素 (※)	0.10	0.083	0.071	0.090	0.097	0.058	0.096	0.11	0.10	0.091	0.089	0.12						
亜硝酸性窒素 (※)	1.2	1.0	1.0	1.3	0.8	1.2	1.7	1.9	2.4	2.2	2.3	2.3						
硫酸・亜硝酸性窒素	0.10	0.13	0.16	0.13	0.20	0.15	0.16	0.12	0.12	0.08	0.10	0.14						
ふっ素	0.10	0.07	0.09	0.09	0.15	0.08	0.11	0.11	0.15	0.14	0.18	0.24						
ほう素	0.10	0.07	0.09	0.09	0.15	0.08	0.11	0.11	0.15	0.14	0.18	0.24						
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
特殊項目																		
フエノール類	(mg/L)																	
銅	(mg/L)																	
溶解放鉄	(mg/L)																	
溶解放マンガン	(mg/L)																	
クロム	(mg/L)																	
その他の項目																		
アンモニウム窒素	(mg/L)	1.2			1.2			1.4		4.8								
有機性窒素	(mg/L)	0.17			0.14			0.17		0.33								
リノール酸	(mg/L)	3.7	3.7	4.1	5.9	3.4	3.7	3.2	3.9	4.9	6.5	8.5						
DOC	(mg/L)	5.1	3.7	3.7	4.1	3.4	3.7	3.2	3.9	4.9	6.5	8.5						
濁度	(度)	44	37	35	35	29	42	38	57	56	60	79						
導電率	(mS/m)	58	44	45	40	80	52	45	82	68	94	150						
硬度	(mg/L)	58	44	45	40	80	52	45	82	68	94	150						
MIBAS	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03						
クロロフィルa	(µg/L)																	
有機性窒素	(mg/L)																	

※ 「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。

採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目 天候 候(当日) 風況 風向 風速 色相 水温 流量 採取水深 全水深 透明度 生活環境項目	環境放散														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
H24.04.20 08:45 01 曇り 04 00 381 210 13.2 15.0 16.7 0.22 1.12 0.602 7.3 9.2 2.4 4.9 19 280 3.5 0.13 0.022	H24.05.09 12:25 01 曇り 04 00 381 210 18.5 21.0 19.9 0.30 1.50 0.494 7.2 6.5 3.2 3.7 29 1300 3.5 0.13 0.010	H24.06.06 10:20 01 曇り 04 00 381 210 20.8 21.0 19.3 0.31 1.54 0.460 7.2 6.5 3.2 3.7 29 1300 3.5 0.13 0.010	H24.07.19 09:30 01 曇り 04 00 381 210 32.0 31.0 12.3 0.27 1.35 0.420 7.5 9.2 2.5 4.6 8 3300 2.3 0.16 0.002	H24.08.01 10:20 01 曇り 04 00 381 210 36.8 31.0 29.6 0.22 1.08 0.320 7.9 9.2 3.9 6.3 16 16000 3.1 0.18 0.005	H24.09.05 12:35 01 曇り 04 00 381 210 35.1 29.6 30.3 0.30 1.50 0.300 7.3 7.1 2.1 4.3 43 16000 3.1 0.13 0.013	H24.10.03 12:15 01 曇り 04 00 381 210 20.8 17.4 13.4 0.27 1.36 0.461 7.4 7.0 2.6 4.1 9 7900 3.1 0.15 0.008	H24.10.30 09:25 01 曇り 04 00 381 210 13.4 17.4 13.4 0.32 1.46 0.461 7.4 7.0 2.6 4.1 9 7900 3.1 0.15 0.008	H24.12.14 10:20 01 曇り 04 00 381 210 4.9 6.2 13.4 0.29 1.46 0.770 7.5 9.2 3.2 4.8 5 1300 5.1 0.11 0.014	H25.01.11 10:50 01 曇り 04 00 381 210 6.9 4.5 4.5 0.25 1.34 0.529 7.5 10 3.2 4.8 14 490 5.1 0.11 0.014	H25.02.12 10:20 01 曇り 04 00 381 210 3.5 4.0 10.8 0.27 1.34 0.708 7.5 10 3.2 4.8 14 490 5.1 0.11 0.014	H25.03.01 11:35 01 曇り 04 00 381 210 16.0 10.0 10.0 0.29 1.45 0.365 7.5 9.2 3.9 5.2 16 1100 5.1 0.11 0.014				
MPN/100mL 細菌数 大腸菌群数 サルモネラ属菌数 全窒素 全亜鉛															
重金属項目 カドミウム 鉛 六価クロム 砒素 総水銀 アルキル水銀 P.C.B. ジクロロメタン 四塩化炭素 1,2-ジクロロエチレン 1,1-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエチレン トリス(2-ブチル)チン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロベンゼン チオラタン シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン 硝酸性窒素(※) 亜硝酸性窒素(※) 硫酸・亜硝酸性窒素 ふつ素 ほう素 1,4-ジオキサン															
特殊項目 フエノール類 銅 溶解性鉄 溶解性マンガン クロム その他の項目 アンモニア性窒素 有機性窒素 リノ酸性リン T.O.C 濁度 導電率 硬度 塩素イオン MBAS クロロホルム 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。															



採取年月日	調査機関														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
H24.04.18	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.03	H24.11.14	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.13	H25.03.06				
採取時刻	06:50	07:20	14:05	14:05	06:40	07:40	12:55	09:30	11:30	08:00	08:00				
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				
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	04 曇り	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				
流れ	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常				
風向	141 微川漂風	381 微下水風	141 微川漂風	141 微川漂風	161 微川漂風	141 微川漂風	141 微川漂風	141 微川漂風	141 微川漂風	141 微川漂風	141 微川漂風				
風速	210 淡灰色	200 淡灰色	211 中灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色				
色相	20.0	17.1	16.5	32.0	33.2	23.8	14.9	8.0	7.1	3.0	5.0				
水温	16.5	17.7	20.5	26.8	29.7	25.7	17.5	9.2	7.8	6.0	8.4				
流量	17.5	20	23.2	31.3	14.6	42.4	11	10.7	6.3	7.7	5.8				
採取水深	0.18	0.26	0.20	0.30	0.15	0.23	0.19	0.12	0.07	0.08	0.06				
全水深															
透明度	0.534	0.400	0.178	0.400	0.359	0.290	0.548	0.648	0.502	0.460	0.579				
生活環境項目															
D	7.4	7.1	7.2	7.3	7.3	7.1	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4				
O	9.5	6.0	4.9	7.1	5.4	5.1	8.4	9.6	10	10	8.9				
B	1.6	4.9	7.6	1.4	2.5	2.4	1.4	2.0	2.5	2.2	3.8				
D	3.8	5.3	7.2	5.7	6.6	7.3	4.5	4.2	5.0	4.8	6.0				
C	15	24	36	27	39	50	19	10	9	8	16				
S	13000	22000	70000	33000	49000	49000	79000	11000	23000	4500	22000				
MPN/100mL															
細菌数	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
全窒素	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.1	4.1	4.1	4.1				
全有機	0.22	0.22	0.18	0.30	0.18	0.30	0.08	0.29	0.29	0.29	0.11				
全亜鉛	0.015	0.015	0.013	0.013	0.013	0.013	0.008	0.011	0.011	0.011	0.011				
重金属項目															
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
鉛	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
六価クロム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
亜鉛	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001				
水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
アルギル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
PCB	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
シクロロメタン	<0.002	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006				
シマジン	<0.0003	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
硝酸性窒素(※)	1.6	2.2	1.6	1.9	1.7	1.3	2.8	3.2	3.5	3.0	3.4				
亜硝酸性窒素(※)	0.054	0.18	0.14	0.094	0.11	0.043	0.066	0.067	0.099	0.10	0.12				
硝酸・亜硝酸性窒素	1.7	2.4	1.7	2.0	1.8	1.3	2.9	3.2	3.6	3.1	3.5				
ふつ素	0.09	0.08	0.1	0.14	0.16	0.15	0.11	0.07	0.07	0.09	0.1				
ほう素	0.04	0.03	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.07	0.08	0.08	0.08				
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
特殊項目															
フエノール類	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
銅	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
溶解性鉄	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
溶解性マンガン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
クロム	<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															
アンモニウム	1.3	1.3	1.6	1.9	1.7	1.3	2.8	3.2	3.5	3.0	3.4				
有機性窒素	0.17	0.17	0.14	0.094	0.11	0.043	0.066	0.067	0.099	0.10	0.12				
リノール酸	2.2	2.2	2.8	3.0	3.2	3.6	2.6	2.8	3.0	2.4	4.1				
TOC	1.9	2.0	2.8	3.0	3.2	3.6	2.6	2.8	3.0	2.4	4.1				
濁度	20	24	29	25	29	24	37	36	56	36	41				
導電率	22	22	33	23	29	23	43	43	49	45	60				
硬度	15	22	33	23	29	23	43	43	49	45	60				
塩素イオン	0.01	0.01	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.07	0.08	0.08	0.08				
MBAS	56	600	1500	460	540	3000	220	150	4	58	160				
クロロフィルa															
有機性窒素(※)															

※ 「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。





採取年月日	測定項目														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.20 09:30	H24.05.09 13:00	H24.06.06 11:10	H24.07.19 10:30	H24.08.01 11:00	H24.09.05 13:15	H24.10.03 13:10	H24.10.30 10:45	H24.12.14 11:35	H25.01.11 11:40	H25.02.12 11:40	H25.03.01 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			
天候	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	04 曇り			
風況	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			
風向	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	141 微川漂風	141 微川漂風	141 微川漂風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風			
風速	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	14.9	19.6	19.6	28.5	37.0	35.5	21.0	15.0	7.8	7.0	3.8	16.5			
水温	15.0	19.9	19.9	14.2	31.9	29.6	22.1	8.7	8	5.0	5.0	9.6			
流量	9.3	14.4	14.4	14.2	31.9	29.6	22.1	8.7	8	5.0	5.0	9.6			
採取水深	0.25	0.32	0.32	0.29	0.26	0.30	0.26	0.29	0.27	0.22	0.24	0.28			
全水深	1.28	1.59	1.61	1.46	1.28	1.52	1.28	1.46	1.34	1.12	1.18	1.42			
透明度	0.430	0.177	0.310	0.230	0.330	0.420	0.375	0.460	0.611	0.430	0.538	0.325			
生活環境項目															
生体	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5			
D O	7.5	6.3	5.5	5.7	5.7	5.1	5.2	6.1	9.1	10	10	9.2			
B O D	4.0	4.4	3.1	4.0	3.1	2.7	3.4	2.9	2.6	3.4	3.6	4.3			
C O D	6.1	7.3	5.7	6.6	6.3	4.8	5.3	4.4	5.3	6.4	5.3	6.4			
S	22	64	29	35	39	12	18	14	3	15	9	17			
大腸菌数	5400	1400	13000	24000	13000	11000	7900	7900	4900	340	790	700			
MPN/100mL															
有機物抽出物質	4.2	4.2	4.2	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8			
全窒素	0.30	0.30	0.23	0.23	0.23	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18			
全亜鉛	0.015	0.023	0.016	0.025	0.014	0.004	0.012	0.009	0.007	0.014	0.011	0.014			
健康項目															
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
鉛	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
六価クロム	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
砒素	<0.005	<0.005	<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	<0.0005			
アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
P C B	<0.0005	<0.0005	<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	<0.002	<0.002	<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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
チオラジ	<0.0003	<0.0003	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
セレン	1.5	1.7	1.6	1.5	1.3	1.1	1.9	2.5	3.2	2.9	2.6	3			
硝酸性窒素	0.13	0.10	0.12	0.059	0.075	0.078	0.048	0.085	0.056	0.062	0.10	0.092			
亜硝酸性窒素	1.6	1.8	1.7	1.5	1.3	1.2	2.0	2.6	3.3	2.9	2.7	3.1			
硝酸・亜硝酸性窒素	0.11	0.13	0.17	0.18	0.18	0.18	0.13	0.12	0.13	0.12	0.11	0.15			
ふつ素	0.06	0.04	0.07	0.05	0.07	0.05	0.06	0.02	0.10	0.12	0.12	0.16			
ほう素	0.06	0.04	0.07	0.05	0.07	0.05	0.06	0.02	0.10	0.12	0.12	0.16			
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
特殊項目															
フエノール類	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
溶解性鉄	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
溶解性マンガン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
クロム	<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															
アンモニウム性窒素	0.5	0.5	0.5	0.1	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4			
有機性窒素	0.35	0.35	0.35	0.17	0.17	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05			
リノール酸性リノール酸	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
T O C	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
濁度	30	26	29	28	30	27	35	38	53	52	48	52			
導電率	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)			
硬度	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)			
硬さ	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)	(ms/m)			
塩素イオン	26	17	25	24	29	23	31	43	64	58	58	78			
MBAS	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)			
クロロフィルa	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)			
糞便性大腸菌数	(個/100mL)	(個/100mL)	(個/100mL)	(個/100mL)	(個/100mL)	(個/100mL)	(個/100mL)	(個/100mL)	(個/100mL)	(個/100mL)	(個/100mL)	(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。



採取年月日	環 型 C														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.26 12:20	H24.05.09 12:55	H24.06.06 13:30	H24.07.04 13:45	H24.08.01 16:20	H24.09.05 14:15	H24.10.03 13:35	H24.11.13 13:45	H24.12.12 13:25	H25.01.09 14:35	H25.02.13 14:00	H25.03.06 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			
候(当日)	04 曇り	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			
况	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風			
色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色			
気温	20.4	19.8	21.2	32.6	33.0	30.0	22.0	16.0	9.8	10.0	11.0	17.5			
水温	17.8	17.4	19.8	26.5	29.6	30.0	22.0	16.2	8.0	9.0	10.5	13.1			
流量	6.6	23.9	28.8	14.4	14.2	4.0	4.0	6.2	1.9	2.1	3.1	1.5			
採取水深	0.31	0.33	0.30	0.31	0.34	0.33	0.10	0.11	0.09	0.10	0.06	0.10			
全水深	1.55	1.65	1.53	1.55	1.68	1.67	0.38	0.54	0.18	0.49	0.45	0.45			
透明度	0.554	0.362	0.319	0.486	0.483	0.485	0.503	0.325	0.570	0.427	0.322	0.535			
生活環境項目															
PH	7.4	7.1	7.2	7.3	7.3	7.2	7.5	7.1	7.2	7.7	7.4	7.6			
D.O	7.6	7.3	6.7	6.1	6.3	5.3	6.1	6.2	9.0	9.3	9.9	9.8			
B.O.D	5.4	1.9	2.0	1.3	2.1	1.4	3.7	5.9	5.3	8.6	6.4	5.6			
C.O.D	5.3	3.7	4.9	4.7	4.2	4.2	5.9	6.2	7.3	8.9	8.6	8.6			
S	8	25	7	7	8	6	16	19	7	15	22	13			
大腸菌数	49000	17000	17000	17000	17000	17000	17000	17000	17000	17000	17000	17000			
MPN/100mL	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
有害物質	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5			
全窒素	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099			
全亜鉛	0.015	0.009	0.010	0.006	0.006	0.006	0.024	0.012	0.012	0.016	0.017	0.016			
健康項目															
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
鉛	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
六価クロム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
総水銀	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
アルギル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
PCB	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
シクロメタン	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
トリクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
テトラクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
シマジン	<0.0003	<0.0003	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
硝酸性窒素(※)	1.5	1.6	1.6	1.5	1.5	1.3	1.5	1.5	1.6	1.8	1.4	1.9			
亜硝酸性窒素(※)	0.15	0.056	0.058	0.061	0.095	0.073	0.15	0.095	0.10	0.11	0.097	0.14			
硝酸・亜硝酸性窒素	1.6	1.7	1.6	1.6	1.5	1.4	1.6	1.6	1.7	1.9	1.5	2.1			
ふつ素	0.09	0.10	0.13	0.14	0.15	0.19	0.13	0.13	0.17	0.15	0.14	0.36			
ほう素	0.06	0.03	0.05	0.05	0.07	0.07	0.11	0.13	0.24	0.15	0.21	0.31			
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
特殊項目															
フエノール類	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
溶存性鉄	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
溶存性マンガン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
有機性窒素	0.09	0.09	0.09	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07			
リノ酸性リン															
T.O.C															
濁度	28	17	20	23	24	25	39	33	54	52	50	51			
導電率	(mS/m)														
硬度	(mg/L)														
硬さ	(mg/L)														
塩素イオン	27	12	18	17	18	20	36	29	65	53	60	67			
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			
クロロフィルa	(μg/L)														
養分付加試験数	(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。

採取年月日	採取時刻														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.18 10:50	H24.05.09 07:55	H24.06.06 08:30	H24.07.04 12:55	H24.08.01 12:50	H24.09.05 08:05	H24.10.03 08:55	H24.11.14 11:35	H24.12.05 10:40	H25.01.09 10:25	H25.02.13 09:00	H25.03.06 06:55			
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			
天候(当日)	晴れ	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ			
風況	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			
風向	381 概下水風	381 概下水風	141 概川渡風	141 概川渡風	161 概士風	141 概川渡風	141 概川渡風	141 概川渡風	141 概川渡風	141 概川渡風	01 無風	141 概川渡風			
色相	210 淡灰黄色	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	030 淡灰黄色	030 淡灰黄色	030 淡灰黄色	030 淡灰黄色	030 淡灰黄色			
色温	19.4	18.9	17.8	30	31.9	26.0	21.4	16.0	11.8	6.2	6.2	1.9			
水温	15.8	16.6	19.8	26	28.8	26.9	22.4	15.3	11.1	8.2	8.8	6.5			
流量	7.2	22.5	21.3	11.6	11.7	15.3	2.3	4.4	2.0	1.3	1.8	1.1			
採取水深	0.20	0.28	0.20	0.21	0.25	0.27	0.11	0.11	0.06	0.06	0.06	0.06			
全水深															
透明度	0.368	0.290	0.310	0.370	0.515	0.605	0.830	0.582	0.520	0.525	0.417	0.419			
生活環境項目															
P	7.4	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4			
B	8.1	7.5	6.4	6.1	5.7	5.1	4.5	6.8	7.3	8.0	7.5	5.2			
D	3.2	3.0	2.7	2.3	2.4	1.9	4.5	3.7	5.9	7.4	10	10			
O	4.7	4.2	5.3	4.8	4.2	4.7	5.8	4.9	6.7	8.8	8.8	10			
C	14	35	30	18	10	15	7	9	8	10	17	17			
S															
大腸菌群数															
MPN/100mL															
有機質															
有機質抽出物質															
全窒素		2.6			2.7			4.6			14				
全炭素		0.1			0.12			0.12			0.19				
全亜鉛		0.011			0.006			0.008			0.018				
重金属項目															
カドミウム		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
鉛		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1				
六価クロム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
砒素		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				
総水銀		0.001			0.001			0.001			0.001				
アルギル水銀		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
P.C.B															
シクロロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチレン															
1,1-ジクロロエチレン															
トリクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベンゼン															
チウラム															
シマジン		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006				
チオベンカルブ		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)	1.5	1.6	1.6	1.6	1.5	1.3	1.2	1.7	1.4	1.5	1.1	1.4			
亜硝酸性窒素(※)	0.15	0.064	0.063	0.088	0.099	0.068	0.21	0.12	0.12	0.15	0.17	0.19			
硝酸性窒素(※)	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	1.3	1.4	1.8	1.5	1.7	1.2	1.5			
ほう素	0.09	0.09	0.11	0.14	0.17	0.18	0.15	0.17	0.11	0.12	0.13	0.5			
ほう素	0.04	0.03	0.06	0.07	0.07	0.07	0.1	0.21	0.10	0.15	0.26	0.4			
1,4-ジオキサン															
特殊項目															
フエノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素		0.5			0.7			2.1			11				
有機性窒素															
リノール酸性リノール酸	2.3	1.6	2.3	2.7	2.5	2.8	3.4	0.09	4.6	6.6	5.6	7.9			
T.O.C															
濁度	23	17	20	25	25	23	40	36	43	38	55	61			
導電率															
硬度															
塩素イオン															
MBAS	22	12	19	21	20	20	36	35	46	58	66	85			
クロロホルム		<0.01			<0.01			0.01			0.05				
有機性窒素															
亜硝酸性窒素															
硝酸性窒素															

※ 「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。

採取年月日	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(6)		(7)		(8)		(9)		(10)		(11)		(12)		(13)		(14)		(15)	
	採取時刻	採取位置	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02
H24.04.20	08:45	01	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02	01	02
候(当日)																														
天候																														
風況																														
風向																														
風速																														
水温																														
水深																														
採取水深																														
全水深																														
透明度																														
生活環境項目																														
P	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
H	8.2	8.1	7.3	7.0	7.3	6.9	6.3	7.3	6.1	7.3	7.3	6.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.8	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
D	2.4	2.4	2.2	1.4	2.2	1.4	1.9	1.4	1.9	1.5	1.2	1.5	1.2	2.8	2.8	2.8	2.3	4.6	4.6	4.6	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2
O	4.7	3.9	4.6	4.9	4.6	4.9	5.5	4.9	5.5	5.7	4.3	5.7	4.3	7.6	7.6	5.2	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5
C	11	11	13	17	13	17	17	17	17	4	14	4	14	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
S	49000	70000	13000	17000	13000	17000	17000	17000	49000	70000	70000	70000	70000	79000	22000	79000	23000	23000	23000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000	130000
大腸菌群数 (MPN/100mL)																														
n-Hx抽出物質 (mg/L)									9.0					11																
全窒素 (mg/L)									0.26					0.59																
全亜鉛 (mg/L)									0.023					0.031																
全亜鉛 (mg/L)									0.020					0.016																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014					0.014																
全亜鉛 (mg/L)									0.014																					



河川名(水域名) 調査機関	新河岸川 (新河岸川)			No. 69			いろは橋			地点統一番号			D-I-I (生物B)																													
	埼玉県 環境部 水環境課			埼玉						類型																																
採取年月日	H24.04.20			H24.05.11			H24.06.08			H24.07.11			H24.08.03			H24.09.14			H24.10.05			H24.11.02			H24.12.07			H25.01.11			H25.02.08			H25.03.08								
採取時刻	10:30			09:20			08:50			10:40			11:50			10:10			08:50			13:30			11:10			11:10			11:40			09:40								
採取位置	01			01			01			01			01			01			01			01			01			01			01			01			01					
天候	曇り			晴れ			晴れ			晴れ			晴れ			晴れ			晴れ			晴れ			晴れ			晴れ			晴れ			晴れ			晴れ					
風況	通常			通常			通常			通常			通常			通常			通常			通常			通常			通常			通常			通常			通常					
風向	北			西			南			北			東			西			北			東			南			北			東			南			北					
風速	16.0			18.9			29.2			34.9			31.2			23.3			20.6			17.9			10.2			6.2			5.1			15.0			14.2					
気温	15.7			15.5			20.2			23.1			24.8			20.6			15.8			15.8			12.4			9.2			9.2			2.3			2.1					
湿度	4.1			5.4			6.6			4.7			1.8			2.9			3.5			1.4			2.4			2.4			2.3			2.1								
採取水深	0.30			0.08			0.33			0.30			0.26			0.26			0.26			0.25			0.30			0.39			0.22			0.37								
全水深	(m)			(m)			(m)			(m)			(m)			(m)			(m)			(m)			(m)			(m)			(m)			(m)			(m)					
透明度	0.730			0.380			0.532			0.641			0.661			>1.000			0.811			0.820			0.820			0.820			0.612			0.770								
生息環境項目	P			H			D			O			B			O			D			B			O			D			S			O			S					
	7.0			7.0			7.0			7.0			7.1			7.0			7.0			7.2			7.0			7.1			7.0			7.0			6.8					
	6.7			7.2			6.5			6.9			7.4			5.3			5.4			8.5			6.7			6.8			6.9			6.9			5.3					
	2.1			1.3			0.7			1.2			1.2			1.2			0.9			1.1			1.1			2.4			2.4			2.2			2.2					
	4.3			3.3			2.8			3.1			2.8			3.8			2.8			3.9			3.0			3.9			3.9			5.1			5.1					
	14			16			10			14			8			5			4			11			7			15			10			15			10					
	110000			110000			110000			79000			23000			49000			79000			49000			49000			49000			110000			110000			110000					
	(mg/L)			(mg/L)			(mg/L)			(mg/L)			(mg/L)			(mg/L)			(mg/L)			(mg/L)			(mg/L)			(mg/L)			(mg/L)			(mg/L)			(mg/L)					
全窒素	0.12			7.5			0.12			6.9			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5					
全亜鉛	0.021			0.015			0.010			0.013			0.010			0.009			0.009			0.012			0.014			0.015			0.016			0.017			0.017					
鉛	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
カドミウム	<0.10			<0.10			<0.10			<0.10			<0.10			<0.10			<0.10			<0.10			<0.10			<0.10			<0.10			<0.10			<0.10					
銅	<0.001			<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	<0.005			<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	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
鉛水銀	<0.0005			<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	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
PCB	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
ジクロロメタン	<0.002			<0.002			<0.002			<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			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
1,2-ジクロロエチレン	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
1,1-1,2-ジクロロエチレン	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006					
トリクロロエチレン	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
テトラクロロエチレン	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
1,3-ジクロロブタン	<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006					
チオラム	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
シマジン	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
チオベンザル	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
ベンゼン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
セレン	6.5			6.7			6.2			6.8			6.8			5.8			6.4			6.9			6.8			6.8			6.8			6.8			6.8					
硝酸性窒素(※)	0.10			0.065			0.046			0.034			0.051			0.093			0.068			0.055			0.12			0.24			0.18			0.27			0.27					
亜硝酸性窒素(※)	6.6			6.8			6.2			6.8			6.4			5.9			6.5			7.0			6.9			7.1			6.2			6.1			6.1					
硝酸・亜硝酸性窒素	0.04			0.05			0.07			0.05			0.08			0.07			0.04			0.05			0.05			0.06			0.05			0.06			0.06					
ふっ素	0.03			0.02			0.02			0.02			0.02			0.03			0.02			0.03			0.04			0.04			0.04			0.04			0.04					
ほう素	0.03			0.02			0.02			0.02			0.02			0.03			0.02			0.03			0.04			0.04			0.04			0.04			0.04					
1,4-ジオキサン	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
特殊項目	フェノール類																																									
	銅																																									
	溶解性鉄																																									
	溶解性マンガン																																									
	クロム																																									
	アンモニア性窒素			0.3																																						
	有機性窒素			0.11																																						
	リン酸性りん			2.1			1.5			1.3			1.7			1.8			1.5			1.7			2.0			1.7			2.8			2.8								
	濁度			(度)																																						
	導電率			32			25			29			30			30			29			30			34			28			33			33								
	硬度			(mg/L)																																						
	塩素イオン			32			25			21			24			26			23			26			33			33			37			37								
	MBAS			(mg/L)			<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			880			1400			720			380			760			2400			94			370			110			750			260								

※ 「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。

採取年月日	採取時刻	採取位置	測定項目														
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
			H24.04.11	H24.05.10	H24.06.07	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.04	H24.11.01	H24.12.05	H25.01.10	H25.02.20	H25.03.06			
01	流心	01	流心	01	流心	01	流心	01	流心	01	流心	01	流心	01	流心	01	流心
			04	曇り	03	薄曇り	02	晴れ	02	晴れ	02	晴れ	02	晴れ	02	晴れ	02
風	況	00	通常	00	通常	00	通常	00	通常	00	通常	02	通常	02	通常	00	通常
臭	異	141	微臭	141	微臭	161	微臭	161	微臭	161	微臭	01	無臭	01	無臭	01	無臭
色	相	210	淡灰黄色	210	淡灰黄色	160	淡茶褐色	231	中灰緑色	00	無色	00	無色	210	淡灰黄色	211	中灰黄色
色温	(°C)		14.0	19.0	22.0	23.5	21.5	31.5	21.5	11.5	6.5	6.5	4.5	5.3	4.5	5.3	4.6
水温	(°C)		16.0	17.0	18.0	19.0	19.0	21.0	20.3	18.0	16.5	14.5	13.0	13.5	13.0	13.5	13.5
流速	(m <sup>3</sup> /s)		1.6	3.2	2.3	2.4	2.4	1.6	2.7	1.3	1.6	0.98	1.1	0.99	1.1	0.99	1.1
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	0.1	0.1	0.1
全水深	(m)		>1.000	0.510	0.510	0.690	0.740	0.655	0.870	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.960
透明度	(m)		>1.000	0.510	0.510	0.690	0.740	0.655	0.870	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.960
生活環境項目																	
P	H		7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	6.9	6.9	6.7	6.8	6.7	6.8	6.9	6.8	6.9	7.5
D	O		8.4	8.6	8.6	8.5	8.5	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
B	O		2.1	1.6	0.9	0.8	0.9	2.0	1.7	0.6	0.8	2.9	1.3	1.8	1.3	1.8	1.8
C	O		4.8	3.8	4.4	3.5	3.1	5.3	3.8	2.3	2.5	4.1	3.5	4.4	3.5	4.4	4.4
S	S		11	13	11	13	4	12	9	3	6	7	2	5	2	5	5
大腸菌群数	(MPN/100mL)		2200	49000	49000	23000	33000	330000	240000	17000	49000	11000	7900	33000			
n-AH抽出物質	(mg/L)		8.4	6.9	6.9	7.2	6.5	5.8	6.5	7.8	8.0	8.8	7.3	7.5			
全窒素	(mg/L)		0.10	0.19	0.17	0.11	0.11	0.16	0.16	0.14	0.094	0.23	0.20	0.17			
全亜鉛	(mg/L)		0.012	0.016	0.012	0.009	0.014	0.018	0.015	0.011	0.012	0.016	0.009	0.012			
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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
鉛	(mg/L)		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
六価クロム	(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	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	(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	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	(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	<0.001	<0.001	<0.001
アルキル水銀	(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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB	(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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	(mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1,1-トリクロロエチレン	(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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	(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	<0.0006	<0.0006	<0.0006
テトラクロロエチレン	(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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<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	<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	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素(※)	(mg/L)		6.2	6.7	6.7	7.8	6.2	7.8	7.8	7.8	7.8	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6
亜硝酸性窒素(※)	(mg/L)		0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)		6.7	6.7	6.7	7.8	6.2	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
ふっ素	(mg/L)		0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
ほう素	(mg/L)		0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
1,4-ジオキサン	(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	<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																	
アンモニウム性窒素	(mg/L)		1.3	0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1	0.8	0.3	0.2			
有機性窒素	(mg/L)		0.06	0.11	0.10	0.09	0.06	0.07	0.09	0.11	0.05	0.15	0.15	0.11			
リノレン酸性リノ	(mg/L)																
T O C	(mg/L)																
濁度	(度)		34	28	29	28	30	27	27	29	31	34	35	34			
導電率	(mS/cm)																
硬度	(mg/L)																
電導率	(mg/L)																
塩素イオン	(mg/L)		33	21	24	11	22	20	21	24	25	29	39	36			
M B A S	(mg/L)		0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01			
クロロフィルa	(µg/100mL)																
糞便性大腸菌群	(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。																	

採取年月日	地点統一番号															
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
採取時刻	H24.04.20	H24.05.11	H24.06.08	H24.07.11	H24.08.03	H24.09.14	H24.10.05	H24.11.02	H24.12.07	H25.01.11	H25.02.08	H25.03.08				
採取位置	09・15	11・40	10・45	13・00	11・35	08・45	10・45	11・20	15・00	09・40	09・35	08・00				
一船項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心				
候(当日)	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	04 曇り	01 快晴				
天候	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常				
風況	381 概下風	381 概下風	141 概下風	141 概下風	381 概下風	381 概下風	141 概下風	381 概下風	381 概下風	381 概下風	381 概下風	381 概下風				
臭	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	200 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	200 淡灰色	030 淡灰色	200 淡灰色				
色	14.8	19.7	26.5	30.1	33.0	30.6	26.8	17.6	12.1	4.3	4.0	10.2				
気温	15.4	17.9	23.4	24.9	28.1	27.2	24.0	16.2	14.8	11.5	10.4	15.6				
水温	0.38	0.34	1.6	1.3	0.86	1.1	0.65	0.56	0.76	0.35	0.37	0.27				
流速	0.40	0.52	0.50	0.49	0.42	0.29	0.60	0.49	0.48	0.43	0.43	0.45				
採取水深																
全水深																
透明度	0.678	0.891	0.712	0.921	>1.000	0.817	0.605	>1.000	>1.000	0.753	0.804	0.870				
生活環境項目																
PH	7.5	7.4	7.5	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1				
D O	7.3	5.6	7.0	4.8	6.0	6.3	6.9	7.1	6.6	7.4	7.5	7.0				
B O D	2.4	1.9	1.5	1.8	1.7	1.6	1.0	1.4	2.1	4.1	4.6	3.3				
C O D	3.8	3.0	3.6	4.4	4.3	4.9	3.8	5.4	5.0	6.2	6.1	6.6				
S S	7	6	6	4	3	4	9	3	3	5	5	5				
大腸菌群数	280000	540000	46000	33000	7800	33000	23000	33000	49000	79000	49000	130000				
n-Hx抽出物質																
全窒素	6.1				8.4			8.7			8.8					
全亜鉛	0.007	0.041	0.011	0.007	0.013	0.013	0.011	0.020	0.020	0.026	0.022	0.026				
鉛	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
銅	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10				
六価クロム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
総水銀	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
P C B	<0.0005	<0.0005	<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	<0.002	<0.002	<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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
チオラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006				
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
ベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
硝酸性窒素(※)	5.0	5.7	4.5	4.8	6.0	5.6	4.4	6.1	7.2	6.8	5.9	6.1				
亜硝酸性窒素(※)	0.047	0.034	0.18	0.090	0.072	0.081	0.069	0.12	0.15	0.26	0.30	0.30				
硝酸性窒素	5.1	5.8	4.7	4.8	6.0	5.7	4.4	6.3	7.4	7.1	6.2	6.4				
ふっ素	0.02	0.02	0.04	0.03	0.03	0.07	0.07	0.07	0.05	0.06	0.06	0.08				
ほう素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.05	0.07				
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
特殊項目																
フェノール類																
銅																
溶解性鉄																
溶解性マンガン																
クロム																
その他の項目																
アンモニア性窒素	0.2				1.1			2.0			1.7					
有機性窒素	0.01				0.08			0.25			0.14					
リノレン酸性窒素	1.9	1.5	1.8	2.2	3.0	2.9	2.0	3.1	3.3	4.1	4.2	4.5				
濁度	25	25	27	28	34	35	27	39	41	42	38	42				
導電率	19	19	20	19	31	35	22	40	46	48	46	51				
塩素イオン	12000	20000	2200	1800	340	700	840	130	270	730	1600	1800				
MBAS					<0.01			0.01			0.02					
クロロフィルa																
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。

調査機関	河川名(水域名)		黒目川 (黒目川)		No. 72 東橋		地点統一番号		C - 01 (生物B)			
	調査機関	河川名(水域名)	黒目川 (黒目川)	No. 72 東橋	地点統一番号	C - 01 (生物B)	調査機関	河川名(水域名)	黒目川 (黒目川)	No. 72 東橋		
採取年月日	H24.04.20	H24.05.11	H24.06.08	H24.07.11	H24.08.03	H24.09.14	H24.10.05	H24.11.02	H24.12.07	H25.01.11	H25.02.08	H25.03.08
採取時刻	10:05	10:05	09:40	12:30	11:05	09:40	10:10	12:00	13:30	10:25	10:05	09:15
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
一応項目	04	02	01	02	02	02	02	01	02	02	02	01
候(当日)	曇り	晴れ	晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴	晴れ	晴	晴	晴
流況	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
臭	381	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
臭相	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
色	15.9	20.0	24.9	25.4	33.7	31.3	24.0	17.5	11.0	6.3	3.8	10.5
濁度	15.7	18.1	20.6	25.4	24.7	23.6	20.2	15.4	13.8	8.5	9.4	13.2
流速	0.88	2.2	1.3	2.0	1.5	1.1	1.4	2.0	1.2	1.1	0.59	0.73
採取水深	0.07	0.16	0.14	0.17	0.08	0.11	0.22	0.08	0.12	0.12	0.04	0.03
全水深	>1.000	>1.000	>1.000	0.820	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000
透明度	7.7	8.1	7.7	8.1	7.9	7.9	7.6	8.5	7.7	7.6	7.4	7.2
生体環境項目	D	O	H	P	H	H	H	H	H	H	H	H
D	0.9	0.7	0.8	1.0	1.2	0.6	0.6	1.1	0.9	1.2	1.1	1.0
O	1.6	1.4	1.5	2.8	2.3	2.4	1.7	3.0	1.7	1.5	2.4	2.0
COD	4	2	5	9	4	3	3	9	1	1	6	3.2
SS	13000	13000	46000	49000	33000	79000	33000	33000	4500	17000	7900	23000
大腸菌群数	(MPN/100mL)											
n-A抽出物質	(mg/L)	5.9			6.0			5.7			5.8	
全窒素	(mg/L)	0.032			0.075			0.047			0.062	
全亜鉛	(mg/L)	0.013		0.012	0.008	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
鉛	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
カドミウム	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
銅	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
鉄	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
六価クロム	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
砒素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
PCB	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
チオラム	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.010	0.005	0.007	0.011	0.007	0.006	0.010	0.018	0.027
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	0.010	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	0.010	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
ベンゼン	(mg/L)	5.6	5.6	5.6	5.6	5.7	5.6	5.5	5.9	5.8	5.5	6.0
セレン	(mg/L)	0.022	0.015	0.090	0.018	0.020	0.017	0.017	0.028	0.033	0.041	0.086
硝酸性窒素(※)	(mg/L)	5.6	5.7	5.7	5.6	5.7	5.5	5.6	5.9	5.8	5.6	6.1
亜硝酸性窒素(※)	(mg/L)	0.02	0.03	0.04	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ほう素	(mg/L)	880	320	520	240	400	340	12	4	59	120	220
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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
有機性窒素	(mg/L)	0.02	0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04
リノ酸性りん	(mg/L)	0.9	0.9	1.0	1.3	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	1.8
濁度	(度)	31	24	29	28	29	30	24	28	28	28	33
導電率	(μS/cm)	26	20	22	20	23	24	17	23	30	31	36
塩素イオン	(mg/L)											
MBAS	(mg/L)											
クロロフィルa	(mg/L)											
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		880	320	520	240	400	340	12	4	59	120	220

※ 「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。

調査機関	黒目川	環境部 水環境課		類型											
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
採取年月日	H24.04.20	H24.05.11	H24.06.08	H24.07.11	H24.08.03	H24.09.14	H24.10.05	H24.11.02	H24.12.07	H25.01.11	H25.02.08	H25.03.08			
採取時刻	11:50	08:00	07:30	09:25	13:10	11:30	07:45	14:40	10:05	12:20	12:10	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	03 右岸			
一応項目															
候(当日)	04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	01 快晴			
風況	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	141 微臭	141 微臭	141 微臭	141 微臭	141 微臭	141 微臭	141 微臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	141 微臭	141 微臭			
色	200 濁灰色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色			
水温(℃)	14.8	16.5	29.7	29.7	34.0	31.1	19.6	16.9	9.8	5.8	4.8	18.4			
水質(℃)	18.0	16.3	21.0	21.0	23.7	23.0	18.9	16.7	12.9	12.7	12.4	17.8			
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.74	1.3	1.0	1.3	0.97	0.66	0.85	0.75	0.73	0.65	0.45	0.39			
採取水深(m)	0.14	0.08	0.16	0.16	0.12	0.13	0.11	0.13	0.12	0.11	0.14	0.09			
全水深	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
透明度															
生活環境項目															
P	7.9	7.3	7.4	7.6	7.8	7.7	7.2	7.8	7.5	7.5	7.5	7.3			
H	1.3	1.0	9.7	10	10	10	9.4	11	11	11	11	13			
D	1.0	0.5	<0.5	0.6	0.8	1.1	<0.5	<0.5	0.6	0.8	0.7	0.8			
B	2.5	1.2	1.2	1.8	1.9	1.7	1.3	1.8	1.1	1.2	1.4	1.9			
O	4	4	3	2	3	2	1	2	<1	2	3	9			
S	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9			
大腸菌群数(NPN/100ml)	7800	46000	49000	33000	49000	27000	110000	22000	23000	14000	4900	9400			
n-4抽出物質															
全窒素		5.5			5.3			5.3			5.3				
全燐		0.016			0.033			0.013			0.014				
全亜鉛		0.007			0.005			0.003			0.004				
銅															
鉛															
六価クロム															
砒															
水銀															
アルキル水銀															
P															
C															
B															
ジクロロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチレン															
1,1,1,2-ジクロロエチレン															
1,1,1-トリクロロエチレン															
1,1,2-トリクロロエチレン															
トリクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベンゼン															
チオラム															
シマジン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)	5.2	5.4	5.3	5.4	5.2	5.2	5.3	5.3	5.6	5.6	5.2	5.3			
硝酸性窒素(※)	0.008	<0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.006	0.007	0.008			
硝酸性窒素(※)	5.2	5.4	5.3	5.4	5.2	5.2	5.3	5.3	5.6	5.6	5.2	5.4			
硫酸性窒素	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.04	0.03			
ほう素	<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															
特殊項目															
フェノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニウム性窒素		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1				
有機性窒素		0.01			<0.01			<0.01			<0.01				
リム酸性りん		0.5		0.6	0.9	0.8	0.5	0.6	0.6	0.8	0.9	0.9			
濁度															
導電率		29	33	32	33	31	32	24	34	36	33	20			
硬度		34	29	32	33	31	32	24	34	36	33	20			
塩素イオン		34	23	28	28	22	29	16	28	41	35	12			
MBAS		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				
クロロフィルa		110	200	340	150	54	200	6	58	2	3	15			
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。

採取年月日 採取時刻 採取位置 一歩項目 候(当日) 流況 臭 色 気温 流量 採取水深 全水深 透明度 生活環境項目	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
	H24.04.20 11:00 01 流心	H24.05.11 08:40 01 流心	H24.06.08 08:25 01 流心	H24.07.11 10:10 01 流心	H24.08.03 12:15 01 流心	H24.09.14 10:35 01 流心	H24.10.05 08:30 01 流心	H24.11.02 13:50 01 流心	H24.12.07 10:50 01 流心	H25.01.11 11:25 01 流心	H25.02.08 11:15 01 流心	H25.03.08 10:10 01 流心			
04 曇り	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	01 快晴	
00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	
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	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	
210 淡灰黄色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	030 淡黄色	00 無色	00 無色	00 無色		
(°C)	16.3	18.8	24.8	29.8	33.8	32.0	23.0	16.0	9.9	6.3	5.0	15.3	5.0		
(m <sup>3</sup> /s)	19.0	18.8	22.6	26.4	28.7	28.0	23.3	21.8	16.5	14.0	15.2	18.0	2.9		
(m)	3.7	4.1	3.2	4.6	4.0	4.5	4.0	4.6	3.8	4.7	3.4	2.9	2.8		
(m)	0.10	0.08	0.07	0.11	0.10	0.08	0.21	0.09	0.08	0.09	0.08	0.07	0.07		
(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.768	>1.000	>1.000	>1.000		
PH	7.3	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2		
D O	9.1	7.7	7.7	6.8	8.3	8.1	7.1	7.9	8.8	9.7	10	8.8	8.8		
B O D	1.5	0.8	0.9	1.1	1.1	1.2	0.8	0.8	1.3	2.2	3.4	2.2	3.4		
C O D	6.1	3.9	4.9	5.1	4.8	6.0	4.7	5.4	5.0	4.6	6.7	4.6	8.6		
S S	1	1	1	1	2	7	2	2	4	13	8	9	9		
大腸菌群数 (MPN/100mL)	49000	33000	79000	49000	33000	110000	130000	79000	23000	79000	49000	79000	79000		
n-H4抽出物質 (mg/L)	8.0	8.0	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9		
全窒素 (mg/L)	0.10	0.20	0.10	0.10	0.10	0.14	0.14	0.21	0.21	0.21	0.25	0.25	0.25		
全亜鉛 (mg/L)	0.034	0.018	0.023	0.019	0.020	0.027	0.020	0.023	0.021	0.021	0.025	0.032	0.032		
鐵項目 (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	<0.0005		
カドミウム (mg/L)	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		
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	<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	<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	<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	<0.0005		
アルキル水銀 (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	<0.0005		
B C B (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
ジクロロメタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
1,1,2-ジクロロエチレン (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	<0.0005		
1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
トリクロロエチレン (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	<0.0005		
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
1,3-ジクロロベンゼン (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	<0.0006		
チクロラム (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	<0.0003		
ベンゼン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
ベンゼン (mg/L)	8.5	7.3	7.9	7.4	8.2	8.3	7.5	7.3	8.3	7.9	6.8	6.6	6.6		
セレン (mg/L)	0.039	0.030	0.056	0.15	0.049	0.038	0.077	0.042	0.053	0.054	0.15	0.88	0.88		
硝酸性窒素(※) (mg/L)	8.5	7.3	7.9	7.5	8.2	8.4	7.5	7.3	8.3	8.0	7.0	7.5	7.5		
亜硝酸性窒素(※) (mg/L)	0.04	0.03	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.03	0.07	0.06	0.06		
硝酸性窒素(※) (mg/L)	0.05	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.06	0.04	0.06	0.08	0.08		
ほう素 (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	<0.1		
フエノール類 (mg/L)	3.6	2.4	3.2	3.0	3.3	3.9	2.7	3.1	3.1	2.3	4.1	5.0	5.0		
銅 (mg/L)	35	31	33	33	34	36	33	34	37	34	38	40	40		
溶解性鉄 (mg/L)	37	29	36	34	38	41	33	38	41	34	48	49	49		
溶解性マンガン (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	<0.01		
クロム (mg/L)	780	480	760	440	340	740	1000	4	19	84	21	2200	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。









採取年月日	入曾橋														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.11 09:00	H24.05.09 09:05	H24.06.06 09:15	H24.07.04 09:10	H24.08.01 09:00	H24.09.05 09:00	H24.10.10 08:55	H24.11.07 09:00	H24.12.05 09:00	H25.01.16 09:00	H25.02.13 09:05	H25.03.06 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			
候(当日)	04 曇り	04 曇り	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ			
天候	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
風況	381 微下水風	381 微下水風	141 微川深風	141 微川深風	141 微川深風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風			
臭	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色			
色	13.3	20.1	17.1	26.2	30.8	27.2	18.5	14.9	4.8	1.3	4.3	8.0			
臭気濃度	16.8	16.6	17.8	21.7	26.2	27.5	21.6	18.7	14.9	10.0	12.0	14.9			
水温	0.1	1.4	0.1	0.63	0.1	0.25	0.1	0.36	0.1	0.49	0.1	0.40			
流速	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
採取水深	1.000	1.000	>1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000			
全水深	7.3	7.4	7.6	7.7	7.9	7.6	7.6	7.3	7.4	7.1	7.1	7.1			
透明度	9.9	10	9.5	10	12	9.3	10	11	10	12	7.6	8.5			
溶存酸素量	4.3	2.1	3.5	1.1	1.5	1.3	1.8	1.2	2.4	3.4	7.3	4.1			
pH	8.2	3.5	6.2	4.2	6.3	7.0	5.4	5.4	7.4	6.4	11	11			
総水銀	3	4	12	1	<0.1	3	1	1	1	3	9	3			
大腸菌群数															
n-Hx抽出物質															
全窒素															
全リン															
全亜鉛															
鉛															
銅															
六価クロム															
砒素															
総水銀															
アルキル水銀															
B,C,B															
ジクロロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチレン															
1,1,1-トリクロロエチレン															
1,1,1-トリクロロエチレン															
1,1,2-ジクロロエチレン															
1,1,2-ジクロロエチレン															
トリス(2-クロロエチル)リン酸															
トリス(2-クロロエチル)リン酸															
1,3-ジクロロベンゼン															
1,4-ジクロロベンゼン															
ベンゼン															
フェノール															
硝酸性窒素															
硝酸性窒素															
亜硝酸性窒素															
硝酸性窒素															
硫酸性窒素															
ほう素															
1,4-ジクロロベンゼン															
特殊項目															
フェノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
アンモニア性窒素															
有機性窒素															
リン酸性窒素															
濁度															
導電率															
硬度															
塩素イオン															
MBAS															
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数															

※ 「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) 調査機関	利根川 国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所	地点名 No. 79 栗橋	地点統一番号 008 A	類型 一イ(生物B)
------------------	---------------------------------	------------------	--------------------	---------------

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.11	H24.05.16	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.12	H24.10.10	H24.11.07	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.06	H25.03.06			
採取時刻	11:00	10:40	11:30	10:45	09:40	11:55	10:30	10:20	10:30	10:15	10:20	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	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
候(当日)	10 雨	10 晴れ	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	17 雪	02 晴れ			
天候	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
風況	181 微力北風	01 無風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	381 微下水風	030 淡黄色	01 無風	381 微下水風	381 微下水風	01 無風	01 無風			
臭気	00 030 淡黄色	00 030 淡黄色	00 030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	00 030 淡黄色	00 030 淡黄色	00 030 淡黄色	00 030 淡黄色	00 030 淡黄色			
色	14.4	23.0	24.5	30.0	31.5	33.1	19.7	17.5	7.8	6.0	1.5	14.3			
水温(℃)	14.0	14.0	21.0	23.7	29.0	27.3	17.5	15.3	12.8	6.5	5.0	8.2			
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.40	0.44	0.25	0.68	0.28	0.44	0.70	0.64	0.50	0.60	0.74	0.66			
採取水深(m)	2.00	2.20	1.29	3.40	1.40	2.20	3.50	3.20	2.50	3.00	3.70	3.30			
透明度(m)	0.600	0.280	0.405	0.650	0.505	0.390	0.460	0.900	0.780	0.830	>1.000	0.710			
生活環境項目															
P	7.6	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.7	7.6	7.6	7.7	7.4			
D O	9.9	8.5	9.5	8.3	7.6	7.8	9.0	9.6	10	12	11	11			
B O D	1.8	2.1	1.4	0.9	1.7	1.7	0.7	1.0	1.2	1.5	1.8	1.7			
C O D	3.4	2.2	4.0	2.3	3.1	3.6	3.0	2.5	2.6	3.6	3.5	3.5			
S	8	28	19	10	19	20	5	5	4	6	6	6			
大腸菌群数(MPN/100ml)	1300	13000	3300	4900	4900	2300	3300	3300	1300	790	1300	700			
n-A抽出物質															
全窒素	2.5	2.5	2.5	1.9	2.0	2.1	2.6	2.7	2.7	2.5	2.4	3.0			
全燐	0.13	0.13	0.14	0.083	0.12	0.14	0.10	0.10	0.12	0.14	0.14	0.16			
全亜鉛	0.008	0.035	0.009	0.005	0.010	0.010	0.005	0.008	0.009	0.006	0.011	0.011			
欄外項目															
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
銅	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010			
鉛	0.010	0.008	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	<0.001	<0.001	0.006	0.002			
六価クロム	<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	0.002	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	<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															
P C B															
ジクロロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチレン															
1,2-ジブロムエチレン															
1,1,2-ジクロロエチレン															
1,1,1-トリクロロエチレン															
トリクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベンゼン															
チウラム															
シマジン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(*)	2.2	2.1	2.0	1.9	1.5	1.6	2.4	2.4	2.4	2.0	2.0	2.2			
亜硝酸性窒素(*)	0.036	0.039	0.033	0.009	0.017	0.020	0.012	0.022	0.034	0.039	0.046	0.047			
硝酸性窒素+亜硝酸性窒素	2.2	2.1	2.0	1.9	1.5	1.6	2.4	2.4	2.4	2.0	2.0	2.2			
ほう素															
1,4-ジオキサン															
特殊項目															
フエノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素	0.04	0.13	0.08	0.03	0.04	0.01	0.02	0.03	0.10	0.16	0.15	0.13			
有機性窒素															
リノール酸	0.042	1.1	1.1	0.044	1	0.052		0.056							
リン酸	7.0	12	6.6	3.4	7.9	7.8	10	<1	3.8	1	6.2	1			
濁度(度)	19	19	21	21	26	26	28	28	32	32	32	29			
導電率															
硬度															
塩素イオン															
MBAS	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
クロロフェノール類															
糞便性大腸菌群数(個/100ml)	2	2	2	2100	2	8	180	4	90	7	0.02	8			

※ 「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。

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.11	H24.05.16	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.12	H24.10.10	H24.11.07	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.06	H25.03.06			
採取位置	13:00	13:50	13:50	13:10	12:40	14:10	14:15	15:00	14:15	14:15	13:50	13:15			
天候(当日)	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03			
風況	02	04	04	02	02	02	02	02	02	02	02	01			
風向	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00			
風速	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	00			
風相	00	320	320	030	030	030	320	320	030	030	030	030			
色	12.9	23.2	19.5	36.0	36.0	33.0	18.0	18.0	12.0	9.5	3.5	16.0			
濁度	12.0	15.0	17.5	23.0	26.0	25.7	14.7	14.7	9.0	6.5	5.5	9.5			
流速	0.46	0.36	0.36	0.34	0.38	0.36	0.42	0.36	0.36	0.34	0.32	0.32			
採取水深	2.3	1.8	1.8	1.7	1.9	1.8	2.1	1.8	1.8	1.7	1.6	1.6			
透明度	>1.000	0.400	0.740	0.620	0.635	0.280	0.490	0.460	>1.000	>1.000	>1.000	0.750			
生活環境項目															
P	7.6	7.1	7.4	7.4	7.5	7.2	7.4	7.6	7.9	7.7	8.0	7.5			
D	10	10	9.1	8.8	7.7	5.5	8.9	10	12	13	13	12			
O	1.2	1.2	0.9	0.8	0.9	2.1	0.7	1.1	1.0	0.9	1.2	1.5			
B	2.6	2.4	2.5	2.3	2.8	4.3	2.9	3.7	2.2	2.6	2.5	3.1			
C	4	14	9	5	10	11	1	24	1	2	2	3			
S	790	2200	2800	11000	7900	13000	17000	7900	330	170	230	490			
全窒素	2.0	1.9	1.7	2.0	2.0	2.1	2.6	3.1	2.6	2.4	2.2	2.4			
全燐	0.088	0.072	0.084	0.085	0.10	0.17	0.11	0.14	0.10	0.11	0.13	0.13			
全亜鉛	0.008	0.032	0.007	0.013	0.006	0.010	0.004	0.010	0.006	0.007	0.006	0.013			
糞菌項目															
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
鉛	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
銅	0.010	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001			
六価クロム	<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	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002			
総水銀	<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															
P.C.B															
ジクロロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチレン															
1,1,2-ジクロロエチレン															
1,1,1-トリクロロエチレン															
トリスクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベンゼン															
ベンゼン															
チオベンザルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)	1.7	1.3	1.5	1.8	1.8	1.7	2.5	2.6	2.3	2.0	1.8	1.8			
亜硝酸性窒素(※)	0.043	0.040	0.031	0.027	0.030	0.042	0.024	0.045	0.051	0.061	0.058	0.064			
硝酸・亜硝酸性窒素	1.7	1.3	1.5	1.8	1.8	1.7	2.5	2.6	2.3	2.0	1.8	1.8			
ほう素															
1,4-ジオキサン															
特殊項目															
フエノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素	0.09	0.07	0.05	0.04	0.04	0.1	0.03	0.07	0.04	0.18	0.18	0.17			
有機性窒素															
リノ酸性りん															
T.O.C	3.6	1	3.3	<1	6.9	12	8.2	<1	2.3	<1	3.0	1			
濁度(度)	12	15	21	3.6	21	20	29	10	33	10	26	26			
導電率															
硬度															
塩素イオン															
塩素イオン															
MBAS	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01			0.03				
クロロフィルa	<2	<2	<2	<2	<2	4	4	4			0.03	6			
糞便性大腸菌数(個/100ml)	690	690	4700	4700	1500	1500	<2	<2							

採取年月日 採取時刻 採取位置 一歩項目 候(当日)	類型														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
H24.04.11 10:30 01	H24.05.16 11:30 01	H24.06.06 00:05 01	H24.07.04 12:10 01	H24.08.01 11:50 01	H24.09.12 12:50 01	H24.10.10 13:25 01	H24.11.07 13:45 01	H24.12.05 13:25 01	H25.01.09 13:20 01	H25.02.06 13:00 01	H25.03.06 12:15 01				
流況	00 通常	04 曇り	02 晴れ	00 通常	02 晴れ	00 通常	02 晴れ	00 通常	02 晴れ	00 通常	02 晴れ	00 通常	02 晴れ	00 通常	01 快晴
臭	01 無臭	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
色	00 無色	00 無臭	00 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭
色温	13.4	23.5	21.7	32.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0
色相	320 深白色・乳白色	21.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
透明度	10.8	13.5	17.1	23.0	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8
水深	0.46	0.56	0.50	0.46	0.37	0.37	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
採取水深	2.30	2.80	2.50	2.30	1.86	1.86	1.70	1.70	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
全水深	0.920	0.430	0.860	0.830	0.260	0.260	0.260	0.260	0.820	0.820	0.820	0.820	0.820	0.820	0.820
透視度															
生活環境項目	7.6	7.1	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
P	11	10	9.7	8.9	8.3	8.4	9.6	9.9	9.9	12	12	12	12	12	12
O	1.2	1.7	0.9	1.0	0.8	2.4	0.7	1.2	1.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
D	2.7	2.7	2.6	2.4	2.9	5.5	2.3	2.5	2.8	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1
C	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
S	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
大腸菌数 (MPN/100mL)	1700	3400	7900	17000	11000	92000	3300	1300	1300	1100	1300	1300	1300	1300	1300
n-AH抽出物質 (mg/L)	1.8	1.5	1.7	2.0	1.9	2.3	2.5	2.8	2.3	2.5	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
全窒素 (mg/L)	0.074	0.064	0.082	0.088	0.10	0.19	0.092	0.11	0.12	0.14	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
全亜鉛 (mg/L)		0.023		0.010				0.010		0.026					
有機物項目															
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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン (mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
鉛 (mg/L)	0.008	0.008	0.005	0.005	0.005	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 (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	<0.005	<0.005	<0.005
砒 (mg/L)	0.002	0.002	0.001	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
アルキル水銀 (mg/L)															
PCB (mg/L)															
ジクロロメタン (mg/L)															
四氯化炭素 (mg/L)															
1,2-ジクロロエチン (mg/L)															
1,1,2-ジクロロエチン (mg/L)															
1,1,1-トリクロロエチン (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-ジクロロベンゼン (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	1.1	1.4	1.8	1.8	1.7	2.4	2.4	2.4	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9
亜硝酸性窒素(※) (mg/L)	0.034	0.023	0.024	0.033	0.028	0.031	0.028	0.028	0.028	0.066	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.4	1.1	1.4	1.8	1.8	1.7	2.4	2.4	2.4	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9
ほう素 (mg/L)															
特殊項目															
フエノール類 (mg/L)															
鋼 (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)	0.06	0.05	0.02	0.06	0.02	0.06	0.03	0.04	0.16	0.26	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
有機性窒素 (mg/L)															
リノ酸性りん (mg/L)															
濁度 (度)															
導電率 (μS/cm)															
硬度 (mg/L)															
MBAS (mg/L)															
クロロフィルa (μg/L)										0.02					
糞便性大腸菌数 (個/100mL)															

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
H24.04.11	H24.05.16	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.12	H24.10.10	H24.11.07	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.06	H25.03.06				
10:45	10:00	11:00	10:20	10:25	11:05	11:40	12:00	12:00	12:10	11:45	11:05				
01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心				
10 雨	04 曇り	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴				
00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常				
01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭				
320 濁白色・乳白色	320 濁白色・乳白色	320 濁白色・乳白色	320 濁白色・乳白色	320 濁白色・乳白色	320 濁白色・乳白色	320 濁白色・乳白色	320 濁白色・乳白色	320 濁白色・乳白色	320 濁白色・乳白色	320 濁白色・乳白色	320 濁白色・乳白色				
12.0	22.5	20.0	31.0	32.5	31.8	21.9	17.5	17.0	11.0	2.0	14.2				
10.5	13.2	16.3	22.0	25.5	23.8	17.8	14.0	9.0	6.5	5.0	8.0				
0.70	1.00	1.30	1.18	0.78	0.54	1.16	0.60	0.54	0.94	0.92	0.52				
3.50	5.10	6.50	5.90	3.90	2.68	5.80	3.00	2.60	4.70	4.60	2.60				
0.900	0.430	0.800	0.800	0.650	0.265	0.790	>1.000	>1.000	>1.000	0.720	0.560				
7.5	7.2	7.5	7.3	7.5	7.2	7.4	7.8	7.8	7.5	7.6	7.4				
11	10	9.8	9.4	8.2	8.6	9.6	12	13	12	12	12				
0.8	1.2	0.8	1.1	0.8	2.5	0.7	1.3	1.4	1.0	1.8	1.1				
2.3	2.0	2.1	2.2	2.8	5.1	2.3	2.9	2.0	2.5	2.5	2.2				
11	16	9	6	13	24	5	4	4	4	5	5				
490	790	2200	2800	7900	24000	7900	1700	790	230	490	790				
1.5	1.3	1.2	1.7	1.9	2.0	2.1	2.0	2.1	1.9	1.8	2.2				
0.050	0.048	0.043	0.057	0.082	0.16	0.056	0.072	0.089	0.088	0.093	0.097				
0.016	0.016			0.013			0.007		0.017						
カドミウム	<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	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010				
鉛	0.003	0.003	0.004	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002				
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
砒	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002				
総水銀	<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															
PCB															
ジクロロメタン															
四氯化炭素															
1,2-ジクロロエチレン															
1,1,2-ジクロロエチレン															
1,1,1-トリクロロエチレン															
1,1,2-トリクロロエチレン															
トリクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベンゼン															
チウラム															
シマジン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)	0.94		1.5	1.5	1.6		1.8								
亜硝酸性窒素(※)	0.017		0.026	0.026	0.024		0.033								
硝酸・亜硝酸性窒素	0.95		1.5	1.5	1.6		1.8								
ふっ素					0.17										
ほう素					0.06										
1,4-ジオキサン															
特異項目															
フエノール類					<0.005										
銅					0.005										
溶解性鉄					0.02										
溶解性マンガン					<0.02										
クロム					<0.005										
その他の項目															
アンモニア性窒素	0.06		0.04	0.04	0.04		0.02								
有機性窒素															
リノ酸性りん															
TOC															
濁度															
導電率						4.3									
硬度															
電導率															
塩素イオン															
MBAS															
クロロフィルa	0.01				<0.01		0.01								
糞便性大腸菌群数															

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.11	H24.05.16	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.12	H24.10.10	H24.11.07	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.06	H25.03.06			
採取時刻	09:30	09:00	09:15	09:10	09:20	09:05	10:40	10:50	10:50	10:45	10:45	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			
天候(当日)	04 曇り	02 晴れ	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	17 雪	01 快晴			
流速	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	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	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	00 通常		
色	320 淡黄色	210 淡黄色	20 1	030 淡黄色	320 淡黄色	320 淡黄色・乳白色	00 無色	00 無色	00 無色	030 淡黄色	00 無色	030 淡黄色	00 無色		
濁度	13.2	22.3	20.1	26.5	32.0	28.4	18.8	18.8	13.0	9.5	1.3	12.0			
水温(°C)	10.0	9.8	16.0	21.0	24.0	22.1	17.0	14.0	8.0	6.0	5.0	7.2			
流量(m³/s)															
採取水深(m)	1.60	0.34	0.68	0.32	0.18	0.54	0.68	0.50	0.54	0.56	0.36	0.26			
水深(m)	5.30	1.70	3.40	1.60	0.90	2.71	3.40	2.70	2.70	2.80	1.80	1.30			
透明度(m)	0.820	0.400	0.790	0.670	0.470	0.280	0.820	>1.000	>1.000	>1.000	0.800	0.770			
生活環境項目															
P	7.7	7.2	7.3	7.3	7.3	7.1	7.4	7.7	7.7	7.5	7.5	7.2			
D O	11	11	10	9.3	8.6	9.7	9.7	11	12	13	12	13			
B O D	1.3	0.9	0.5	0.9	0.9	1.6	0.7	0.9	0.9	1.4	1.6	0.9			
C O D	2.5	2.2	2.0	2.0	2.9	4.1	1.9	2.1	1.8	2.6	2.3	2.2			
S	9	15	9	6	15	19	5	4	3	5	6	6			
大腸菌群数(NPN/100mL)	790	790	7000	3300	7900	22000	4900	2300	490	490	330	330			
n-A揮発抽出物質															
全窒素	1.5	0.84	1.0	1.0	1.4	1.6	2.0	2.2	1.9	1.9	1.6	1.5			
全燐	0.060	0.037	0.046	0.051	0.083	0.11	0.057	0.072	0.078	0.088	0.077	0.074			
全亜鉛	0.010	0.012	0.004	0.006	0.007	0.014	0.004	0.007	0.006	0.009	0.014	0.013			
重金属項目															
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
鉛	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010			
六価クロム	0.010	0.005	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003			
砒	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
亜鉛	0.003	0.002	0.001	0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003			
総水銀	<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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
PCB	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
ジクロロメタン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
四氯化炭素	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
1,2-ジクロロエチレン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
1,2-ジブレン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
1,1-1,2-ジブレン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
トリクロロエチレン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
テトラクロロエチレン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
1,3-ジクロロブチン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
チオベンザル	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
ベンゼン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
セレン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
硝酸性窒素(※)	1.2	0.66	0.87	1.0	1.1	1.1	1.8	1.8	1.6	1.5	1.3	1.1			
亜硝酸性窒素(※)	0.029	0.006	0.005	0.008	0.010	0.018	0.017	0.040	0.032	0.045	0.034	0.025			
硝酸・亜硝酸性窒素	1.2	0.66	0.87	1.0	1.1	1.1	1.8	1.8	1.6	1.5	1.3	1.1			
ほう素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
1,4-ジオキサン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
特殊項目															
フエノール類	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
溶解性鉄	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
溶解性マンガン	<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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
その他の項目															
アンモニウム性窒素	0.1	0.02	0.01	0.02	0.01	0.04	0.02	0.05	0.06	0.14	0.11	0.06			
有機性窒素	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
リノ酸性リン	5	15	3	3.3	7.3	8.5	3.5	3.6	2.4	4.5	4.2	3.5			
濁度(度)	9.9	9.9	17	17	21	21	25	25	30	30	23	23			
導電率(mS/cm)	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
硬度	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
塩素イオン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
MBAS	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
クロロフォルム	1300	1300	2100	2100	1400	1400	90	90	3	3	3	3			
糞便性大腸菌群数(個/100mL)															

採取年月日	類型														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.11	H24.04.11	H24.05.16	H24.05.16	H24.06.06	H24.07.04	H24.07.04	H24.07.04	H24.07.04	H24.08.01	H24.08.12	H24.09.12	H24.10.10	H24.10.10	H24.11.07
採取位置	08:00	14:35	6:00	14:20	08:00	13:55	06:30	14:30	06:45	13:55	00:05	05:45	07:00	13:00	07:00
天候(当日)	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
風況	04 曇り	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り
風速	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常
風向	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風
風相	200 淡灰色	200 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色
色	14.2	13.8	17.7	27.6	18.8	21.8	22.2	31.0	30.5	30.9	32.0	24.9	15.2	21.8	13.0
水温(℃)	14.0	13.0	16.0	18.5	19.0	20.0	22.4	27.5	23.0	30.0	30.2	24.5	15.0	20.2	13.7
流量(m <sup>3</sup> /s)	56.88	64.08	137.92	169.17	70.26	71.35	101.59	64.03	89.75	71.14	29.93	25.42	71.03	70.74	60.77
採取水深(m)	0.44	0.42	0.51	0.57	0.46	0.42	0.51	0.45	0.51	0.46	0.45	0.46	0.48	0.49	0.43
全水深(m)	2.20	2.10	2.57	2.87	2.28	2.08	2.57	2.23	2.53	2.28	2.23	2.28	2.41	2.47	2.17
透明度(m)	0.295	0.326	0.510	0.491	0.618	0.420	0.341	0.370	0.224	0.228	0.274	0.317	0.550	0.489	0.656
生活環境項目															
P	7.7	7.8	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	8.0	9.0	8.1	7.8	7.8	7.7
D	10	10	8.9	9.3	8.1	8.5	7.7	8.7	8.3	8.1	11	7.4	8.8	8.8	9.8
O	1.1	1.3	0.8	1.3	0.7	0.9	0.7	1.1	1.0	1.3	2.6	1.8	0.7	0.5	0.7
B	2.8	2.6	2.6	2.8	2.8	2.8	3.3	4.7	4.7	4.7	3.1	4.4	3.1	4.4	3.0
S	12	27	26	26	15	18	21	23	33	39	13	16	17	17	14
大腸菌群数	14000	24000	3300	24000	24000	18	7800	23	11000	35000	35000	35000	35000	35000	92000
n-HxC抽出物質															
全窒素	2.2	2.0	1.8	2.2	2.0	2.1	2.1	2.2	2.2	2.2	2.4	1.8	2.4	2.5	2.5
全窒素	0.073	0.075	0.057	0.075	0.075	0.093	0.093	0.093	0.099	0.099	0.077	0.11	0.084	0.077	0.077
全亜鉛	0.010	0.011	0.013	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.009	0.009	0.006	0.009	0.006	0.006	0.010
鉛	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.013	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
六価クロム	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
砒素	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
P.C.B	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
シクロホキサミン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
四塩化炭素	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,2-DCA	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,1,2-DCA	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,1,1,2-TCA	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,1,2,2-TCA	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
トリクロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
テトラクロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,3-DCA	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
チウラム	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
チオベンカルブ	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ベンゼン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
セレン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
硝酸性窒素(※)	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
亜硝酸性窒素(※)	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
硝酸・亜硝酸性窒素	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
ふっ素	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.13	0.09	0.09	0.09
ほう素	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.13	0.05	0.05	0.05
1,4-ジオキサン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
フエノール類	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 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	< 0.004	< 0.004	0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
溶解性鉄	0.08	0.08	0.1	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07
溶解性マンガン	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 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	0.03	0.03	0.02	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03
有機性窒素	1.6	1.6	1.2	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7	1.9	1.9	1.9	2.1	1.4	1.4	1.1
リノ酸性リン	5.2	5.2	7.4	5.2	5.5	5.5	7.2	7.2	8	8	8	7.6	9.7	4.1	4.1
濁度	19	19	14	14	16	16	17	17	18	18	18	23	20	20	22
導電率															
硬度															
塩素イオン															
M.B.A.S															
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数(個/100mL)															



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		
調査機関		国土交通省			関東地方整備局			江戸川河川事務所									A			口(生物B)		
		(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)						
採取年月日	H24.11.07	H24.12.05	H24.12.05	H24.12.05	H25.01.09	H25.01.09	H25.02.06	H25.02.06	H25.03.06	H25.03.06												
採取時刻	12:45	06:50	12:50	06:50	12:55	12:55	07:00	13:00	06:45	12:50												
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01												
一般項目																						
天候(当日)	02	02	02	04	02	02	晴れ	00	00	01	快晴	01	快晴	01	快晴							
天候	00	00	00	00	00	00	通常	00	00	00	通常	00	通常	00	通常							
風況	01	01	01	01	01	01	無風	01	01	01	無風	01	無風	01	無風							
臭気	210	淡灰黄色	320	淡白色・乳白色	320	淡白色・乳白色	320	淡白色・乳白色	030	淡黄色	210	淡灰黄色	320	淡白色・乳白色								
色相	19.0	2.3	11.5	2.3	7.5	7.5	0.0	1.0	4.0	4.0	14.5											
水温	16.5	5.9	8.8	4.4	5.6	5.6	3.3	5.0	6.0	6.0	10.2											
流量	60.41	32.19	28.73	33.39	35.12	35.12	28.73	31.57	25.44	24.01												
採取水深	0.43	0.43	0.43	0.41	0.41	0.41	0.36	0.36	0.37	0.37												
全水深	2.14	2.14	2.14	2.00	2.05	2.05	1.80	1.80	1.84	1.84												
透明度	0.647	0.912	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.733	0.579	0.555	0.500												
生活環境項目																						
P	7.4	7.8	8.1	7.8	7.9	7.9	7.7	7.9	7.7	8.0												
D	10	10	12	11	12	12	10	11	10	12												
B	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.4	1.4	1.8	1.3												
C	2.6	2.6	2.7	2.7	3.0	3.0	3.0	3.6	3.6	11												
S	13	5	4	7	4	4	9	8	11	12												
大腸菌群数		33000		7900		17000		24000														
n-H4抽出物質																						
全窒素		2.6		2.6		2.5		2.4														
全窒素		0.093		0.093		0.11		0.10														
全亜鉛		0.009		0.006		0.007		0.011														
銅																						
カドミウム																						
全シアン																						
鉛																						
六価クロム																						
砒																						
銻																						
アルキル水銀																						
PCB																						
ジクロロメタン																						
四塩化炭素																						
1,2-ジクロロエチレン																						
1,1,2-トリクロロエチレン																						
1,1,1-トリクロロエチレン																						
トリクロロエチレン																						
テトラクロロエチレン																						
1,3-ジクロロベンゼン																						
ベンゼン																						
フェノール類																						
硝酸性窒素(※)																						
亜硝酸性窒素(※)																						
硝酸・亜硝酸性窒素																						
ふっ素																						
ほう素																						
1,4-ジオキサン																						
特殊項目																						
フェノール類		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005												
銅		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004												
溶解性鉄		0.09		0.07		0.1		0.1		0.1												
溶解性マンガン		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02												
クロム		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005												
その他の項目																						
アンモニア性窒素		0.08		0.19		0.11		0.1		0.1												
有機性窒素																						
リム酸性りん		1		1		1		2		2												
TOC		3.2		3.2		3.7		5.6		5.6												
濁度		25		23		24		24		24												
導電率																						
硬度																						
塩素イオン																						
MBAS																						
クロロフィルa																						
糞便性大腸菌群数																						

河川名(水域名) 調査機関	江戸川		地点名		No. 84		流山橋		地点統一番号		001		- 01		
	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所		江戸川上流)		No. 84		流山橋		地点統一番号		A		- 口(生物B)		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.11	H24.05.16	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.12	H24.10.10	H24.11.07	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.06	H25.03.06			
採取時刻															
採取位置															
一般項目															
天候(当日)															
天流況															
気相															
気温(℃)	14.0	22.7	20.3	26.6	30.7	28.5	18.5	16.0	6.9	4.9	0.5	9.3			
湿度(%)	63.5	77.3	75.5	75.0	75.0	75.0	75.0	75.0	75.0	75.0	75.0	75.0			
流速(m³/s)	60.48	153.55	70.81	97.81	80.45	27.68	70.89	60.59	30.46	34.26	30.15	24.73			
採取水深(m)	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4			
全水深(m)	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
透明度(m)	0.311	0.501	0.519	0.356	0.226	0.296	0.520	0.652	0.956	>1.000	0.656	0.528			
生活環境項目															
D O H	7.8	7.5	7.7	7.8	7.9	8.6	7.8	7.6	8.0	7.9	7.8	7.9			
D O	10	9.1	8.3	8.2	7.7	9.2	8.8	9.9	11	12	11	11			
B O D	1.2	1.1	0.8	0.9	1.2	2.2	0.6	0.9	0.9	1.0	1.4	1.6			
C O D	2.8	2.6	2.8	3.3	4.7	4.4	3.1	3.0	2.6	2.7	3.0	3.6			
S S	20	26	17	22	36	15	17	14	5	6	9	12			
大腸菌群数(NPN/100mL)	14000	3300	24600	7600	11000	35000	35000	92000	33000	7900	17000	24000			
n-4竹抽出物質(mg/L)															
全窒素(mg/L)	2.2	1.8	2.0	2.1	2.2	1.8	2.4	2.5	2.6	2.6	2.5	2.4			
全燐(mg/L)	0.073	0.057	0.075	0.093	0.099	0.11	0.084	0.077	0.093	0.093	0.11	0.10			
全亜鉛(mg/L)	0.010	0.013	0.011	0.011	0.009	0.009	0.006	0.010	0.009	0.006	0.007	0.011			
重金属項目															
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	0.013	<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	0.002	0.002	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)															
B C B(mg/L)															
ジクロロメタン(mg/L)															
四塩化炭素(mg/L)															
1,2-ジクロロエチレン(mg/L)															
1,1,2-トリクロロエチレン(mg/L)															
1,1,1-トリクロロエチレン(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-ジクロロベンゼン(mg/L)															
シワラム(mg/L)															
チオベンザル(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)	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			
溶解性鉄(mg/L)	0.08	0.1	0.07	0.07	0.08	0.03	0.06	0.07	0.09	0.07	0.1	0.11			
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)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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)	0.03	0.02	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.08	0.19	0.11	0.1			
有機性窒素(mg/L)															
リノ酸性りん(mg/L)															
T O C(mg/L)	1.6	1.2	1.6	1.7	1.9	2.1	1.4	1	1	1	1	2			
濁度(度)	5	7	6	7	8	8	10	4	3	3	4	6			
導電率(mS/cm)	19	14	16	17	18	23	20	22	25	23	24	24			
硬度(mg/L)															
塩素イオン(mg/L)															
M B A S(mg/L)															
クロロフィルa(mg/L)															
糞便性大腸菌群数(個/100mL)															



河川名(水域名)	江戸川		(江戸川上流)		地点名		関東地方整備局 江戸川河川事務所		No. 86		関宿橋		地点統一番号		001	
調査機関	国土交通省		関東地方整備局		江戸川河川事務所								A		一口(生物B)	
													類型			

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.11	H24.05.16	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.12	H24.10.10	H24.11.07	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.06	H25.03.06			
採取時刻	12:50	11:40	12:10	12:20	11:25	09:45	11:00	10:45	10:50	10:40	10:40	10:40			
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01			
候(当日)	04	02	04	02	02	02	02	02	02	02	02	01			
天候	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雪			
風況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00			
風向	01	無風	01	無風	01	無風	01	無風	01	無風	01	無風			
風速	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			
色	14.0	33.1	33.1	33.1	33.1	33.0	20.0	16.0	9.8	6.0	0.1	13.0			
気温(°C)	19.5	18.2	18.2	31.0	30.5	27.0	19.2	16.0	10.3	6.5	4.8	10.4			
水温(°C)	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0			
流量(m <sup>3</sup> /s)	73.72	154.59	63.85	94.65	70.81	126.72	76.55	68.21	28.72	32.92	29.48	20.54			
採取水深(m)	0.50	0.74	0.62	0.64	0.75	0.60	0.50	0.48	0.35	0.42	0.35	0.36			
全水深(m)	4.00	3.70	3.08	3.18	3.75	3.01	2.49	2.39	1.73	2.12	1.79	1.79			
透明度(m)	0.755	0.450	0.520	0.342	0.277	0.345	0.593	0.725	>1.000	>1.000	0.581	0.829			
生活環境項目															
PH	7.7	7.5	7.6	7.6	7.7	7.9	7.8	7.9	7.8	7.5	7.8	8.0			
D O	10	9.5	8.3	7.9	8.3	8.0	9.0	10	11	12	10	11			
B O D	1.4	0.7	0.7	0.5	1.6	1.9	0.6	0.8	1.4	0.8	1.2	1.2			
C O D	2.6	2.2	2.6	3.8	3.8	2.9	2.9	2.9	4	4	3.2	8			
S S	8	22	13	14	19	72	12	11	4	4	8	8			
大腸菌群数(NPN/100ml)	4600			7000			54000				4900				
n-H4抽出物質(mg/L)															
全窒素(mg/L)		1.7			2.1			2.5			2.4				
全窒素(mg/L)		0.062			0.085			0.086			0.11				
全亜鉛(mg/L)		0.007			0.008			0.006			0.006				
鉛(mg/L)															
カドミウム(mg/L)															
全シアン(mg/L)															
六価クロム(mg/L)		0.001		<0.001		0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
砒(mg/L)		0.001		0.001		0.003		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-ジクロロエチレン(mg/L)															
1,1,2-ジクロロエチレン(mg/L)															
1,1,1-トリクロロエチレン(mg/L)															
1,1,2-トリクロロエチレン(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-ジクロロベンゼン(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)															
特異項目															
フエノール類(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	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.04	0.08	0.14	0.1	0.1			
有機性窒素(mg/L)															
リノレン酸(mg/L)															
T O C(mg/L)	1.6	1.1	1.5	1.6	2.5	1.8	1.3	1	1	1	1	2			
濁度(度)	4.5	6.8	4.4	5.5	5.9	15	7.9	3.3	2.3	2.1	3.2	3.1			
導電率(mS/cm)	18	14	17	18	18	23	20	21	24	22	27	24			
硬度(mg/L)															
塩素イオン(mg/L)															
MBAS(mg/L)															
クロロフィルa(μg/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) 調査機関	小山川 埼玉県 環境部 水環境課		地点名 No. 88 新明橋					地点統一番号 B					生物B				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)		
採取年月日	H24.04.19	H24.05.10	H24.06.07	H24.07.05	H24.08.02	H24.09.06	H24.10.04	H24.11.08	H24.12.06	H25.01.10	H25.02.14	H25.03.07					
採取時刻	13:30	12:50	12:50	12:50	14:45	13:20	13:20	13:40	13:00	13:20	13:20	14:20					
採取位置	01 流心	02 左岸	01 流心	01 流心	01 流心	02 左岸	02 左岸	01 流心	02 左岸	01 流心	02 左岸	02 左岸					
天候(当日)	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ					
風況	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					
流速	381 微下水臭	381 微下水臭	161 中濁臭	161 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					
臭気	161 中濁臭	200 淡灰色	161 中濁臭	162 濃茶褐色	160 淡茶褐色	160 淡茶褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	160 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色					
色相	17.0	15.0	26.8	30.5	38.0	32.0	29.0	19.0	14.5	9.1	13.0	22.2					
水温(℃)	18.0	18.5	23.8	26.3	32.4	28.0	24.2	17.2	12.0	8.2	10.5	15.5					
流速(m <sup>3</sup> /s)	4.8	4.8	5.0	6.5	2.3	2.6	7.0	2.9	2.9	2.0	2.6	2.4					
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)	0.335	0.775	0.368	0.095	0.942	0.740	>1.000	>1.000	0.900	>1.000	0.580	0.480					
透明度	7.9	7.7	7.7	7.4	8.6	7.4	7.7	8.4	8.4	7.8	7.9	8.2					
生体環境項目																	
P	10	10	8.9	8.8	1.3	9.7	9.3	1.3	1.5	1.4	1.4	1.4					
D	3.8	2.2	1.9	2.0	2.2	1.0	1.2	1.2	1.7	2.6	2.5	4.0					
O	5.7	3.4	4.7	6.8	4.3	3.4	3.4	3.9	4.7	5.4	6.0	7.7					
B	19	10	19	46	6	6	5	3	3	4	4	11					
S	17000	11000	92000	350000	33000	240000	220000	46000	17000	14000	33000	33000					
大腸菌数 (MPN/100ml)	6.8	6.8	4.1	4.1	4.1	5.8	5.8	0.26	0.007	0.019	0.015	0.022					
n-4抽出物質	0.021	0.010	0.015	0.024	0.006	0.007	0.011	0.010	0.007	0.019	0.015	0.022					
全窒素																	
全亜鉛																	
全亜鉛																	
重金属項目																	
カドミウム																	
鉛																	
銅																	
六価クロム																	
砒素																	
総水銀																	
アルキル水銀																	
PCB																	
シクロメタン																	
四塩化炭素																	
1,2-ジクロロエチレン																	
1,1,2-ジクロロエチレン																	
1,1,1-トリクロロエチレン																	
1,1,2-トリクロロエチレン																	
トリクロロエチレン																	
テトラクロロエチレン																	
1,3-ジクロロベンゼン																	
1,4-ジクロロベンゼン																	
ベンゼン																	
フェレン																	
硝酸性窒素(※)																	
硝酸性窒素(※)																	
硝酸性窒素(※)																	
硝酸性窒素(※)																	
ほう素																	
ほう素																	
特殊項目																	
フエノール類																	
銅																	
溶解性鉄																	
溶解性マンガン																	
クロム																	
その他の項目																	
アンモニウム窒素																	
有機性窒素																	
リン酸性リン																	
リン酸性リン																	
濁度																	
導電率																	
硬度																	
塩素イオン																	
MBAS																	
クロロフィルa																	
糞便性大腸菌数 (個/100ml)	420	150	660	5200	32	1100	640	2200	2	2	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。

調査機関		小山川		環境部 水環境課						類型					
採取年月日	採取時刻	採取位置	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(15)
H24.04.19	11:45	01 流心	H24.05.10	H24.06.07	H24.07.05	H24.08.02	H24.09.06	H24.10.04	H24.11.08	H24.12.06	H25.01.10	H25.02.14	H25.03.07		
01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	
04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	01 快晴	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	
00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	
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	01 無臭	01 無臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	
211 中灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	161 中黄褐色	180 淡緑褐色	020 淡茶色	020 淡茶色	020 淡茶色	210 淡灰黄色	00 無色	00 無色	210 淡灰黄色	030 黄褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	
16 21.5	25.5	25.5	29	33	32.3	32.3	33	28.2	21.3	21.3	17	6.8	9.5	15.7	
16.5	18.5	21.3	24.5	29.6	27	27	27	23.1	15	15	10	5.7	6.6	11.1	
1.4	3.6	2.4	4	2.3	0.4	0.4	0.4	2.5	0.63	0.63	0.95	1	1	0.8	
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	
0.640	>1.000	0.738	0.240	0.738	0.520	0.520	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.810	0.500	0.744	
8.0	7.8	7.9	7.7	8.6	7.9	7.9	8.6	7.9	8.0	8.0	7.9	7.7	7.9	7.9	
10	10	9.3	10	10	10	10	10	9.9	11	11	12	13.6	13	12	
1.6	1.3	0.7	1.7	1.7	1.4	1.4	1.4	1.5	0.9	0.9	2	2	2.5	2.8	
4.2	2.5	2.8	6.1	3.8	5.0	5.0	3.5	4.3	3.1	3.1	4.3	4.4	5.0	4.9	
7	4	5	18	5	15	15	4	4	2	2	5	4	5	6	
92000	23000	33000	540000	130000	110000	110000	79000	79000	11000	11000	4900	22000	35000	7900	
0.1	5.0	0.1	0.1	1.9	3.6	3.6	0.14	3.6	0.16	0.16			3.6		
0.007	0.013	0.01	0.01	0.007	0.004	0.004	0.014	0.004	0.013	0.013	0.004	0.017	0.004	0.017	
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.004	0.017	0.004	0.017	
鉛	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
銅	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
六価クロム	<0.005	<0.005	<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	<0.001	<0.001	<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	<0.0005	<0.0005	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
A,C,B	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸性窒素(※)	2.4	2.7	2.3	1.4	0.89	0.89	1.4	3.7	3.2	3.2	3.1	2.8	2.4	2.1	
硝酸性窒素(※)	0.058	0.65	0.053	0.031	0.047	0.047	0.031	0.043	0.063	0.063	0.058	0.075	0.06	0.075	
亜硝酸性窒素(※)	2.5	2.7	2.4	1.4	0.9	0.9	1.4	3.8	3.2	3.2	3.2	2.8	2.5	2.1	
硝酸・亜硝酸性窒素	0.09	0.1	0.15	0.16	0.15	0.15	0.16	0.08	0.08	0.08	0.1	0.07	0.09	0.07	
ほう素	0.07	0.07	0.05	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.1	0.11	0.13	0.13	
1,4-ジオキサン	0.06	0.07	0.05	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.1	0.11	0.13	0.13	
特殊項目															
フエノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
アンモニア性窒素	<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	
有機性窒素	0.06	0.06	0.06	0.11	0.11	0.11	0.11	0.13	0.13	0.13	0.058	0.075	0.06	0.075	
リム酸性りん	2.3	1.6	3.3	2.4	2.9	2.9	2.4	2.1	1.7	1.7	2.8	3.0	3.5	3.4	
TOC															
濁度	35	30	25	27	26	26	27	34	36	36	39	38	37	37	
導電率															
硬度															
電導度															
硬さ															
塩素イオン	31	21	15	16	14	14	16	21	24	24	32	32	35	39	
MBAS	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
クロロフェノール類	2600	150	1500	120	400	400	120	840	170	170	14	1	0	10	
有機性窒素															

※ 「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。

採取年月日	採取時刻	採取位置	環境部 水環境課																							
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)									
01	11:05	01	H24.04.19 10:50	H24.05.10 10:30	H24.06.07 10:35	H24.07.05 10:35	H24.08.02 11:15	H24.09.06 10:45	H24.10.04 10:35	H24.11.08 10:30	H24.12.06 10:30	H25.01.10 10:40	H25.02.14 10:40	H25.03.07 11:10	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
04	00	00	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	01	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
141	01	01	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
16.8	23.5	25.7	29.2	33.3	32.4	32.4	29.2	27.1	20.9	20.9	12.3	8.2	9.8	15.2	7.8	8.0	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	
13.8	16.6	18.7	21.9	27.1	24.7	24.7	21.9	21.5	20.9	12.5	7.8	4.9	8.5	8.5	9.9	9.9	10	11	12	11	12	16	14	14	14	
0.20	0.61	0.34	0.26	0.13	0.15	0.15	0.26	0.13	0.48	0.09	0.09	0.06	0.06	0.06	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	
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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	9200	4900	4900	4900	22000	22000	31000	790	22000	22000	1700	1700
8.4	7.8	8.0	8.1	8.3	8.2	8.2	8.1	8.3	8.2	8.2	8.1	8.0	8.2	8.2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	
11	11	9.9	11	9.6	9.8	9.8	11	9.6	9.8	10	12	16	14	14	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.026	0.026	0.026	0.026	
<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.009	0.005	0.006	0.007	0.006	0.005	0.020	0.002	<0.001	0.005	0.005	
2.1	1.3	1.5	1.8	1.5	1.9	1.9	1.8	1.5	1.9	2.3	4	1.2	1.7	1.9												
S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S												
130	9200	4900	4900	22000	22000	22000	4900	22000	22000	31000	790	22000	22000	1700												
n-n抽出物質																										
全窒素																										
全亜鉛																										
全銅																										
カドミウム																										
鉛																										
六価クロム																										
砒素																										
鉛水銀																										
アルキル水銀																										
PCB																										
ジクロロメタン																										
四塩化炭素																										
1,2-ジクロロエチレン																										
1,1,2-トリクロロエチレン																										
1,1,2,2-四クロロエチレン																										
トリクロロエチレン																										
テトラクロロエチレン																										
1,3-ジクロロエチレン																										
チウラム																										
シマジン																										
チオベンカルブ																										
ベンゼン																										
セレン																										
硝酸性窒素(※)																										
亜硝酸性窒素(※)																										
硝酸性窒素																										
ふっ素																										
ほう素																										
1,4-ジオキサン																										
特殊項目																										
フェノール類																										
銅																										
溶解性鉄																										
溶解性マンガン																										
クロム																										
アンモニア性窒素																										
有機性窒素																										
リン酸性りん																										
リン酸性りん																										
TOC																										
濁度																										
導電率																										
硬度																										
塩素イオン																										
MBAS																										
ククロフィル																										
糞便性太陽経数 (個/100ml)																										
糞便性太陽経数																										

※ 「硝酸性窒素」は「亜硝酸性窒素」は他の項目として測定している。

















湖沼名(水域名)		No. L2		二瀬ダム貯水池 湖心		二瀬ダム貯水池(秩父湖)		二瀬ダム管理所		No. L2		二瀬ダム貯水池 湖心		地点統一番号		502		- 02		(全様のみ)	
調査機関		国土交通省 関東地方整備局		二瀬ダム管理所		二瀬ダム管理所		二瀬ダム管理所		二瀬ダム管理所		二瀬ダム管理所		二瀬ダム管理所		二瀬ダム管理所		二瀬ダム管理所		二瀬ダム管理所	
採取年月日		H25.02.13		H25.03.06		H25.03.06		H25.03.06		H25.03.06		H25.03.06		H25.03.06		H25.03.06		H25.03.06		H25.03.06	
採取時刻		15:10		13:35		14:05		14:20		14:20		14:20		14:20		14:20		14:20		14:20	
採取位置		13 下層		11 上層		12 中層		13 下層		13 下層		13 下層		13 下層		13 下層		13 下層		13 下層	
一般項目		02 晴れ		01 快晴		01 快晴		01 快晴		01 快晴		01 快晴		01 快晴		01 快晴		01 快晴		01 快晴	
天候(当日)		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常	
天候		01 無臭		00 無臭		00 無臭		00 無臭		00 無臭		00 無臭		00 無臭		00 無臭		00 無臭		00 無臭	
臭気		3.8		11.4		11.4		11.4		11.4		11.4		11.4		11.4		11.4		11.4	
色相		3.9		4.1		4.1		4.1		4.1		4.1		4.1		4.1		4.1		4.1	
水温		0.68		1.35		1.35		1.35		1.35		1.35		1.35		1.35		1.35		1.35	
流速		37.00		0.50		18.70		36.40		36.40		36.40		36.40		36.40		36.40		36.40	
採取水深		38.0		37.4		37.4		37.4		37.4		37.4		37.4		37.4		37.4		37.4	
全水深		>1.000		>1.000		>1.000		>1.000		>1.000		>1.000		>1.000		>1.000		>1.000		>1.000	
透明度		7.5		7.7		7.6		7.6		7.6		7.6		7.6		7.6		7.6		7.6	
生活環境項目		D O		11		11		11		11		11		11		11		11		11	
D O		0.4		1.2		0.5		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4	
B O D		0.7		1.5		1.0		0.9		0.9		0.9		0.9		0.9		0.9		0.9	
C O D		<1		1		<1		<1		<1		<1		<1		<1		<1		<1	
S S		9		27		17		7		7		7		7		7		7		7	
大腸菌群数		0.35		0.36		0.36		0.35		0.35		0.35		0.35		0.35		0.35		0.35	
n-4抽出物質		0.004		0.007		0.003		0.003		0.003		0.003		0.003		0.003		0.003		0.003	
全窒素		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001	
全亜鉛																					
有機質																					
カドミウム																					
全シアン																					
鉛																					
六価クロム																					
砒素																					
総水銀																					
アルキル水銀																					
P C B																					
ジクロロメタン																					
四塩化炭素																					
1,2-ジクロロエチレン																					
1,1,2-トリクロロエチレン																					
1,1,1-トリクロロエチレン																					
トリクロロエチレン																					
テトラクロロエチレン																					
1,3-ジクロロベンゼン																					
チウラム																					
シマジン																					
チオベンカルブ																					
ベンゼン																					
セレン																					
硝酸性窒素(※)																					
硝酸性窒素(※)																					
亜硝酸性窒素(※)																					
硝酸・亜硝酸性窒素																					
ふっ素																					
ほう素																					
1,4-ジオキサン																					
特殊項目																					
フェノール類																					
銅																					
溶解性鉄																					
溶解性マンガン																					
クロム																					
その他の項目																					
アミノ酸性窒素																					
有機性窒素																					
リン酸性りん																					
T O C																					
濁度(度)		1.4		1.2		0.8		0.6		0.6		0.6		0.6		0.6		0.6		0.6	
導電率		10		9		9.9		10		10		10		10		10		10		10	
硬度																					
塩素イオン																					
MBAS																					
クロロフィルa		2		5		2		<2		<2		<2		<2		<2		<2		<2	
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) 調査機関	No. 2		地点名		No. 2		秋夕瀬取水堰		地点統一番号		No. 52		A		-イ(生物B)	
	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所		荒川(荒川中流)		No. 2		秋夕瀬取水堰		No. 52		A		-イ(生物B)			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(15)
採取年月日	H24.04.11	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.10	H24.11.14	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.13	H25.03.06				
採取時刻	04:15:40	04:15:30	04:15:35	02:15:05	02:13:00	02:14:30	02:14:50	02:14:30	02:15:00	02:14:40	02:15:15	02:14:30				
採取位置	00 右岸	00 右岸	00 右岸	00 右岸	00 右岸	00 右岸	00 右岸	00 右岸	00 右岸	00 流心	00 流心	00 流心				
天候(当日)	210 曇り	210 曇り	320 曇り	320 晴れ	210 晴れ	320 晴れ	320 晴れ	320 晴れ	320 晴れ	00 晴れ	00 晴れ	320 晴れ				
天候(前日)	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常				
風況	141 微川藻臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭				
臭気	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	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	00 無色	00 無色	320 淡白色・乳白色				
色相	16.2	21.5	21.0	30.8	31.4	32.9	20.8	14.3	10.8	8.7	10.0	14.1				
水温(°C)	12.5	18.4	20.5	24.8	29.6	30.3	20.7	8.6	6.6	6.2	6.2	9.6				
流量(m <sup>3</sup> /s)	118.92	62.84	62.84	50.68	32.43	48.23	52.76	44.72	44.72	32.41	32.41	33.82				
採取水深(m)	0.62	0.63	0.61	0.64	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.61	0.61	0.62				
全水深(m)	3.08	3.06	3.19	3.19	3.08	3.08	3.08	3.10	3.05	3.09	3.10	3.10				
透視度(m)	0.670	0.470	0.480	0.436	0.480	0.651	0.715	0.640	0.850	0.943	0.943	0.820				
トリハロメタン生成能(mg/L)	0.034	0.039	0.043	0.051	0.11	0.088	0.037	0.052	0.046	0.028	0.063	0.06				0.054
加味私生成能(mg/L)																
アゼノ加味私生成能(mg/L)																
ジメチルアゼノ生成能(mg/L)																
アトリル生成能(mg/L)																

河川名(水域名) 調査機関	No. 4		地点名		No. 4		開平橋		地点統一番号		No. 02		A		-イ(生物B)	
	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所		荒川(荒川中流)		No. 4		開平橋		No. 02		A		-イ(生物B)			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(15)
採取年月日	H24.04.11	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.10	H24.11.14	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.13	H25.03.06				
採取時刻	16:45	15:30	16:15	15:40	12:15	15:40	15:50	15:10	15:40	15:30	16:00	15:20				
採取位置	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	02 左岸	01 流心	01 流心	01 流心				
天候(当日)	04 曇り	04 曇り	04 曇り	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				
天候(前日)	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常				
風況	141 微川藻臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	141 微川藻臭	01 無臭				
臭気	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	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	320 淡白色・乳白色	00 無色	00 無色	320 淡白色・乳白色				
色相	16.5	19.7	18.6	30.0	30.1	31.8	21.2	14.8	11.8	9.2	10.5	17.0				
水温(°C)	13.0	14.6	18.8	23.2	27.0	27.2	18.8	12.5	8.1	5.5	6.1	10.4				
流量(m <sup>3</sup> /s)	72.94	43.80	43.80	50.00	37.72	37.66	46.62	32.37	28.97	26.95	31.22	29.57				
採取水深(m)	0.38	0.42	0.36	0.46	0.35	0.40	0.40	0.39	0.40	0.38	0.39	0.39				
全水深(m)	1.90	1.80	1.73	2.30	1.73	2.00	1.95	2.00	1.90	1.95	2.00	1.95				
透視度(m)	0.824	0.395	0.470	0.558	0.439	0.600	0.710	0.827	>1.000	>1.000	>1.000	0.890				
トリハロメタン生成能(mg/L)	0.041	0.0382	0.038	0.046	0.056	0.061	0.035	0.041	0.041	0.032	0.038	0.064				0.044
加味私生成能(mg/L)																
アゼノ加味私生成能(mg/L)																
ジメチルアゼノ生成能(mg/L)																
アトリル生成能(mg/L)																

河川名(水域名) 調査機関	No. 7		地点名		No. 7		正喜橋		地点統一番号		No. 039		A		-イ(生物特B)	
	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所		荒川(荒川上流(2))		No. 7		正喜橋		No. 039		A		-イ(生物特B)			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(15)
採取年月日	H24.04.11	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.10	H24.11.14	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.13	H25.03.06				
採取時刻	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	08:40	08:45	08:30	08:35	08:35	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				
天候(当日)	04 曇り	04 曇り	04 曇り	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				
天候(前日)	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常				
風況	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭				
臭気	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色				
色相	13.8	18.7	18.0	27.9	29.8	28.2	17.3	9.5	4.4	2.7	6.1	5.3				
水温(°C)	9.1	14.8	17.0	22.4	26.3	23.4	17.0	10.5	5.6	1.8	4.4	5.7				
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.18	47.14	26.89	16.74	17.91	16.74	26.35	9.59	5.74	5.74	5.83	5.19				
採取水深(m)	0.22	0.24	0.24	0.22	0.22	0.22	0.24	0.18	0.18	0.18	0.20	0.18				
全水深(m)	0.9	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9				
透視度(m)	>1.000	0.830	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000				
トリハロメタン生成能(mg/L)	0.027	0.033	0.027	0.03	0.052	0.045	0.027	0.032	0.028	0.026	0.03	0.041				0.033
加味私生成能(mg/L)																
アゼノ加味私生成能(mg/L)																
ジメチルアゼノ生成能(mg/L)																
アトリル生成能(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		- 1 (生物A)								
採取年月日	採取時刻	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	採取時刻	H24.05.15	H24.08.07	H24.11.06	H25.02.05											年度平均
採取時刻	採取位置	12:55	13:35	13:40	12:50											
採取位置	一般項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
天候(当日)	流況	曇り	晴れ	曇り	晴れ											
流速	臭気	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
色相	臭気	01 無臭	141 微臭	01 無臭	01 無臭											
色	臭気	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色											
水温(°C)	臭気	18.7	29.2	11.2	8.8											
水温(°C)	臭気	15.1	26.9	11.8	5.2											
流速(m <sup>3</sup> /s)	臭気	40.1	26	9.1	6.0											
採取水深(m)	臭気	0.24	0.13	0.20	0.12											
全水深(m)	臭気	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000											
透明度(m)	臭気	0.028	0.042	0.031	0.035											0.034
トリハロメタン生成能(mg/L)	臭気	0.021	0.035	0.024	0.025											0.026
加味私生成能(mg/L)	臭気	0.0064	0.0063	0.0057	0.0078											0.0066
アセトアルデヒド生成能(mg/L)	臭気	0.0012	0.0009	0.0013	0.0028											0.0016
アセトアルデヒド生成能(mg/L)	臭気	< 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		A A		- 1 (生物A)								
採取年月日	採取時刻	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	採取時刻	H24.05.15	H24.08.07	H24.11.06	H25.02.05											年度平均
採取時刻	採取位置	10:20	10:25	10:05	10:20											
採取位置	一般項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
天候(当日)	流況	曇り	雨	曇り	晴れ											
流速	臭気	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
色相	臭気	01 無臭	141 微臭	01 無臭	01 無臭											
色	臭気	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色											
水温(°C)	臭気	17.0	25.0	9.8	5.0											
水温(°C)	臭気	11.4	19.8	10.8	2.7											
流速(m <sup>3</sup> /s)	臭気	2.0	3.1	0.59	0.29											
採取水深(m)	臭気	0.14	0.14	0.10	0.09											
全水深(m)	臭気	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000											
透明度(m)	臭気	0.021	0.021	0.018	0.011											0.018
トリハロメタン生成能(mg/L)	臭気	0.02	0.019	0.017	0.0089											0.016
加味私生成能(mg/L)	臭気	0.0013	0.0021	0.0013	0.0018											0.0016
アセトアルデヒド生成能(mg/L)	臭気	< 0.0002	< 0.0002	0.0002	0.0002											0.0002
アセトアルデヒド生成能(mg/L)	臭気	< 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		- 1 (生物B)								
採取年月日	採取時刻	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	採取時刻	H24.04.11	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.10	H24.11.14	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.13	H25.03.06			年度平均
採取時刻	採取位置	16:05	15:00	15:45	15:10	16:20	15:15	15:20	14:30	15:05	14:55	15:30	14:50			
採取位置	一般項目	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	01 流心	01 流心	01 流心			
天候(当日)	流況	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り			
流速	臭気	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
色相	臭気	141 微臭	141 微臭	141 微臭	01 無臭	141 微臭	141 微臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭			
色	臭気	210 淡灰黄色	320 濁白色・乳白色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色			
水温(°C)	臭気	13.9	20.5	19.0	30.5	32.3	33.0	21.5	14.8	12.0	9.5	10.6	16.8			
水温(°C)	臭気	14.5	16.8	19.2	24.5	31.3	28.2	20.0	12.5	9.2	7.0	7.7	12.4			
流速(m <sup>3</sup> /s)	臭気	0.24	30.54	15.02	16.34	2.21	8.98	1.37	1.93	5.73	3.24	3.24	3.07			
採取水深(m)	臭気	0.24	0.24	0.32	0.32	0.28	0.28	0.30	0.32	0.27	0.24	0.24	0.26			
全水深(m)	臭気	1.20	1.20	1.30	1.60	1.40	1.40	1.50	1.60	1.35	1.20	1.10	1.30			
透明度(m)	臭気	0.541	0.518	0.307	0.402	0.250	0.450	> 1.000	> 1.000	0.930	0.705	0.568	0.488			
トリハロメタン生成能(mg/L)	臭気	0.038	0.038	0.052	0.052	0.11	0.076	0.041	0.041	0.048	0.046	0.081	0.091			0.060
加味私生成能(mg/L)	臭気															
アセトアルデヒド生成能(mg/L)	臭気															
アセトアルデヒド生成能(mg/L)	臭気															



河川名(水域名) 調査機関	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		- 01 (生物A)		
	埼玉県 環境部 水環境課		環状部		水環境課		類型		A		- 01		- 01 (生物A)		
採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.05.10	H24.08.02	H24.11.08	H25.02.14											
採取位置	11:05	11:05	11:10	11:20											
一般項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
天候(当日)	02 晴れ	01 快晴	04 曇り												
水流	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭気	141 微川藻臭	01 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭											
色相	200 淡灰色	00 無色	00 無色	00 無色											
水温(°C)	22.1	20.1	6.6												
水質(m <sup>3</sup> /s)	16.6	27.2	13.2	5.3											
流速	4.4	0.66	0.72	0.40											
採取水深(m)	0.12	0.06	0.06	0.10											
全水深(m)															
透視度(m)	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000											
トリアロメタン生成能(mg/L)	0.019	0.027	0.023	0.026											0.024
加味私生成能(mg/L)	0.015	0.021	0.018	0.021											0.019
アセ/加味私生成能(mg/L)	0.0041	0.0055	0.0046	0.0046											0.0047
シ/アセ/加味私生成能(mg/L)	0.0005	0.0009	0.0009	0.0009											0.0008
アセ/加味私生成能(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002											0.0002

河川名(水域名) 調査機関	越辺川 (越辺川下流)		地点名		No. 26 落合橋		地点統一番号		025		- 01		- 01 (生物B)		
	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所		環状部		水環境課		類型		B		- 01		- 01 (生物B)		
採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.11	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.05	H24.10.10	H24.11.14	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.13	H25.03.06			
採取位置	15:00	14:20	15:00	14:30	10:40	14:40	14:35	13:50	14:00	14:10	14:45	14:05			
一般項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
天候(当日)	04 曇り	04 曇り	04 曇り	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			
水流	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	00 通常	00 通常	00 通常			
臭気	141 微川藻臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	01 無臭	141 微川藻臭	01 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
色相	210 淡灰色	030 淡黄色	210 淡灰色	320 淡白色・濁白色	030 淡黄色	030 淡黄色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	210 淡灰色	210 淡灰色			
水温(°C)	14.5	16.8	19.2	20.3	30.8	32.9	21.3	14.6	12.4	9.5	11.2	16.3			
水質(m <sup>3</sup> /s)	14.8	23.9	27.6	27.6	20.3	28.5	20.3	14.4	10.9	9.0	9.5	13.7			
採取水深(m)	17.33	17.33	6.85	5.9	0.00	2.66	4.3	5.69	1.31	1.11	1.11	0.69			
全水深(m)	0.19	0.24	0.22	0.22	0.18	0.18	0.24	0.21	0.20	0.19	0.18	0.14			
流速	0.94	1.20	1.10	1.10	0.90	0.90	1.20	1.05	1.00	0.85	0.80	0.70			
透視度(m)	0.641	0.592	0.363	0.529	0.297	0.550	> 1.000	> 1.000	0.952	0.897	0.672	0.610			
トリアロメタン生成能(mg/L)	0.048	0.034	0.055	0.041	0.11	0.061	0.042	0.039	0.043	0.058	0.053	0.081			0.055
加味私生成能(mg/L)															
アセ/加味私生成能(mg/L)															
シ/アセ/加味私生成能(mg/L)															
アセ/加味私生成能(mg/L)															

河川名(水域名) 調査機関	越辺川 (越辺川上流)		地点名		No. 27 今川橋		地点統一番号		024		- 01		- 01 (生物B)		
	埼玉県 環境部 水環境課		環状部		水環境課		類型		A		- 01		- 01 (生物B)		
採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.05.10	H24.08.02	H24.11.08	H25.02.14											
採取位置	13:05	13:20	13:15	13:30											
一般項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
天候(当日)	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
水流	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	01 無臭											
色相	206 淡灰色	00 無色	00 無色	00 無色											
水温(°C)	20.6	35.7	20.6	9.3											
水質(m <sup>3</sup> /s)	17.9	28.2	17.5	10.3											
流速	2.5	0.43	0.78	0.40											
採取水深(m)	0.12	0.04	0.17	0.05											
全水深(m)															
透視度(m)	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000											
トリアロメタン生成能(mg/L)	0.032	0.04	0.043	0.044											0.040
加味私生成能(mg/L)	0.022	0.025	0.031	0.029											0.027
アセ/加味私生成能(mg/L)	0.0082	0.011	0.011	0.011											0.010
シ/アセ/加味私生成能(mg/L)	0.0025	0.0045	0.0025	0.0041											0.0034
アセ/加味私生成能(mg/L)	< 0.0002	0.0003	0.0002	0.0004											0.0003





河川名(水域名)		地点名		No. 32		大内沢川合流点前		028		- 01						
調査機関		櫻川 (櫻川)		環境部 水環境課		環状部		B		- 1 (生物B)						
採取年月日	採取時刻	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
H24.05.08	10:30	H24.08.07	H24.11.06	H25.02.05	10:45	10:45	01 流心	01 流心								年度平均
候(当日)	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	02 通常	02 通常								
天候	通常	通常	通常	通常	通常	通常	01 無臭	01 無臭								
流況	通常	通常	通常	通常	通常	通常	03 淡黄色	00 無色								
臭気	00 無色	00 無色	03 淡黄色	00 無色	00 無色	00 無色	10.0	10.0								
色相	24.0	26.1	12.1	3.5	3.5	3.5	0.25	0.25								
水温	15.7	0.15	0.11	0.1	0.1	0.1	>1.000	>1.000								
水質	1.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	>1.000	>1.000								
採取水深	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	>1.000	>1.000								
全水深	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000								
透明度	0.027	0.035	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025								0.028
トリハロメタン生成能	0.021	0.030	0.021	0.021	0.021	0.021	0.0035	0.0035								0.024
加味生成能	0.0053	0.0050	0.0032	0.0032	0.0035	0.0035	0.0004	0.0004								0.0043
アゼノアゾノ生成能	0.0008	0.0005	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	<0.0002	<0.0002								0.0005
アゼノアゾノ生成能	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								0.0002

河川名(水域名)		地点名		No. 34		天神橋		026		- 51						
調査機関		高麗川 (高麗川)		環境部 水環境課		環状部		A		- 1 (生物A)						
採取年月日	採取時刻	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
H24.05.10	11:55	H24.08.02	H24.11.08	H25.02.14	12:20	12:20	01 流心	01 流心								年度平均
候(当日)	晴れ	晴れ	快晴	曇り	曇り	曇り	02 通常	04 曇り								
天候	通常	通常	通常	通常	通常	通常	01 無臭	00 通常								
流況	通常	通常	通常	通常	通常	通常	01 無臭	00 無臭								
臭気	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	8.8	8.8								
色相	23.2	34.9	19.2	5.5	5.5	5.5	0.36	0.36								
水温	17.4	27.3	14.0	0.6	0.6	0.6	0.08	0.08								
水質	2.0	0.6	0.50	0.06	0.06	0.06	>1.000	>1.000								
採取水深	0.07	0.03	0.06	0.06	0.06	0.06	>1.000	>1.000								
全水深	1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000								
透明度	0.023	0.018	0.016	0.016	0.016	0.016	0.021	0.021								0.022
トリハロメタン生成能	0.019	0.018	0.016	0.016	0.016	0.016	0.0046	0.0046								0.017
加味生成能	0.0039	0.0053	0.0038	0.0038	0.0046	0.0046	0.0007	0.0007								0.0044
アゼノアゾノ生成能	0.0004	0.0010	0.0007	0.0007	0.0008	0.0008	<0.0002	<0.0002								0.0007
アゼノアゾノ生成能	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								0.0002

河川名(水域名)		地点名		No. 35		七ヶ橋		023		- 01						
調査機関		小群川 (小群川)		国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所		環状部		B		- 1 (生物B)						
採取年月日	採取時刻	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
H24.04.11	14:25	H24.05.09	H24.06.06	H24.07.04	13:30	13:30	01 流心	01 流心								年度平均
候(当日)	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	04 曇り	02 晴れ								
天候	通常	通常	通常	通常	通常	通常	00 通常	00 通常								
流況	通常	通常	通常	通常	通常	通常	01 無臭	00 通常								
臭気	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	210 淡灰色	210 淡灰色								
色相	13.8	19.8	30.3	28.0	28.0	28.0	32.8	32.8								
水温	14.5	17.6	20.0	21.5	21.5	21.5	16.0	16.0								
水質	2.27	1.91	0.10	0.08	0.08	0.08	0.66	0.66								
採取水深	0.16	0.10	0.10	0.08	0.08	0.08	0.12	0.12								
全水深	0.82	0.50	0.50	0.40	0.40	0.40	0.65	0.65								
透明度	0.798	0.133	0.433	0.670	0.670	0.670	0.970	0.970								
トリハロメタン生成能	0.11	0.038	0.059	0.068	0.068	0.068	0.079	0.079								0.075
加味生成能							0.096	0.096								
アゼノアゾノ生成能							0.096	0.096								
アゼノアゾノ生成能							0.096	0.096								

河川名(水域名) 調査機関	霞川 (霞川)		地点名		No. 36		大和橋		地点統一番号		047		- 01		
	埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		No. 36		大和橋		地点統一番号		047		- 01 (生物B)		
採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15
採取時刻	H24.05.10	H24.08.02	H24.11.08	H25.02.14											年度平均
採取位置	10-00	09-50	10-10	10-00											
一般項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	04 曇り											
水流	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											
色相	200 淡灰色	00 無色	00 無色	030 淡黄色											
水温(°C)	21.2	29.8	18.8	5.3											
水質(m <sup>3</sup> /s)	17.3	26.5	14.0	5.3											
流量	0.09	0.22	0.10	0.10											
採取水深	0.03	0.05	0.03	0.01											
全水深	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000											
透明度	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000											
トリハロメタン生成能	0.045	0.074	0.045	0.064											0.057
加味私生成能	0.027	0.031	0.026	0.042											0.032
アセチル生成能	0.013	0.025	0.014	0.013											0.016
シアニド生成能	0.049	0.015	0.034	0.037											0.0085
アセチル生成能	0.003	0.0030	0.0005	0.0008											0.0012

河川名(水域名) 調査機関	成木川 (成木川)		地点名		No. 37		成木大橋		地点統一番号		022		- 01		
	埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		No. 37		成木大橋		地点統一番号		022		- 01 (生物A)		
採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15
採取時刻	H24.05.10	H24.08.02	H24.11.08	H25.02.14											年度平均
採取位置	10-40	10-35	10-45	10-50											
一般項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	04 曇り											
水流	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭気	141 微川藻臭	141 微川藻臭	00 無臭	00 無臭											
色相	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色											
水温(°C)	21.4	31.3	19.6	6.6											
水質(m <sup>3</sup> /s)	16.0	27.1	12.8	4.0											
流量	2.0	0.39	0.70	0.45											
採取水深	0.11	0.06	0.08	0.11											
全水深	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000											
透明度	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000											
トリハロメタン生成能	0.037	0.049	0.036	0.037											0.040
加味私生成能	0.022	0.024	0.019	0.019											0.021
アセチル生成能	0.011	0.016	0.012	0.012											0.013
シアニド生成能	0.040	0.0088	0.0052	0.0059											0.0060
アセチル生成能	< 0.002	0.0009	0.0004	0.0007											0.0006

河川名(水域名) 調査機関	市野川 (市野川下流)		地点名		No. 38		徒舟橋		地点統一番号		030		- 01		
	埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		No. 38		徒舟橋		地点統一番号		030		- 01 (生物B)		
採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15
採取時刻	H24.05.08	H24.08.07	H24.11.26	H25.02.05											年度平均
採取位置	14-00	13:00	10:40	14:25											
一般項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ											
水流	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
臭気	382 中下水臭	182 中下水臭	381 中下水臭	381 中下水臭											
色相	211 中灰黄色	161 中黄褐色	230 淡灰緑色	160 淡黄褐色											
水温(°C)	30.5	33.7	8.7	11.3											
水質(m <sup>3</sup> /s)	20.0	32.8	10.6	10.7											
流量	5.4	0.17	1.3	1.5											
採取水深	0.1	0.1	0.1	0.1											
全水深	0.260	0.125	0.515	0.474											
透明度	0.062	0.14	0.077	0.10											0.092
トリハロメタン生成能	0.037	0.076	0.042	0.063											0.055
加味私生成能	0.012	0.041	0.028	0.028											0.026
アセチル生成能	0.0035	0.024	0.011	0.014											0.013
アセチル生成能	0.0004	0.0019	0.0011	0.0013											0.0012



河川名(水域名)	赤平川	地点名	No. 42	赤平橋	035	- 01
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課	地点統一番号	A.A		- 口(生物A)	

採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(6)		(7)		(8)		(9)		(10)		(11)		(12)		(13)		(14)		(15)				
	H24.05.15 11:30	H24.08.07 12:15	H24.11.06 12:00	H24.08.07 12:15	H24.11.06 11:25	H24.08.07 12:00	H24.11.06 11:25	H24.08.07 12:15	H24.11.06 11:25	H24.08.07 12:15	H24.11.06 11:25	H24.08.07 12:15	H24.11.06 11:25	H24.08.07 12:15	H24.11.06 11:25	H24.08.07 12:15	H24.11.06 11:25	H24.08.07 12:15	H24.11.06 11:25	H24.08.07 12:15	H24.11.06 11:25	H24.08.07 12:15	H24.11.06 11:25	H24.08.07 12:15	H24.11.06 11:25	H24.08.07 12:15	H24.11.06 11:25	H24.08.07 12:15	H24.11.06 11:25	H24.08.07 12:15	H24.11.06 11:25		
天候(当日)	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り		
流速	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00		
色	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
臭	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
水温(°C)	18.2	12.0	25.6	27.0	12.5	12.5	27.0	12.0	12.5	12.5	27.0	12.0	12.5	12.5	27.0	12.0	12.5	12.5	27.0	12.0	12.5	12.5	27.0	12.0	12.5	12.5	27.0	12.0	12.5	12.5	27.0	12.0	12.5
流量(m <sup>3</sup> /s)	2.0	1.6	0.96	1.6	0.96	0.96	1.6	2.0	1.6	0.96	1.6	0.96	1.6	2.0	1.6	0.96	1.6	0.96	1.6	2.0	1.6	0.96	1.6	0.96	1.6	2.0	1.6	0.96	1.6	0.96	1.6	0.96	1.6
採取水深(m)	0.07	0.06	0.08	0.06	0.08	0.07	0.06	0.07	0.06	0.08	0.07	0.06	0.07	0.06	0.08	0.07	0.06	0.07	0.06	0.08	0.07	0.06	0.07	0.06	0.08	0.07	0.06	0.07	0.06	0.07	0.06	0.07	
全水深(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	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000
透明度(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	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000
トリハロメタン生成能(mg/L)	0.019	0.024	0.023	0.024	0.023	0.024	0.019	0.024	0.023	0.024	0.019	0.024	0.023	0.024	0.019	0.024	0.023	0.024	0.019	0.024	0.023	0.024	0.019	0.024	0.023	0.024	0.019	0.024	0.023	0.024	0.019	0.024	0.023
加味私生成能(mg/L)	0.015	0.020	0.019	0.020	0.019	0.020	0.015	0.020	0.019	0.020	0.015	0.020	0.019	0.020	0.015	0.020	0.019	0.020	0.015	0.020	0.019	0.020	0.015	0.020	0.019	0.020	0.015	0.020	0.019	0.020	0.015	0.020	0.019
アゼノ加味私生成能(mg/L)	0.0035	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0035	0.0037	0.0037	0.0037	0.0035	0.0037	0.0037	0.0037	0.0035	0.0037	0.0037	0.0037	0.0035	0.0037	0.0037	0.0037	0.0035	0.0037	0.0037	0.0037	0.0035	0.0037	0.0037	0.0037	0.0035	0.0037	0.0037
シアノバクテリア生成能(mg/L)	0.0004	0.0004	0.0007	0.0004	0.0007	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0007	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0007	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0007	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0007	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0007	0.0004
アモニウム生成能(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002

河川名(水域名)	横瀬川	地点名	No. 43	原谷橋	036	- 01
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課	地点統一番号	A		- 口(生物A)	

採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(6)		(7)		(8)		(9)		(10)		(11)		(12)		(13)		(14)		(15)				
	H24.05.15 12:15	H24.08.07 12:50	H24.11.06 12:55	H24.08.07 12:50	H24.11.06 12:10	H24.08.07 12:55	H24.11.06 12:10	H24.08.07 12:50	H24.11.06 12:10	H24.08.07 12:50	H24.11.06 12:10	H24.08.07 12:50	H24.11.06 12:10	H24.08.07 12:50	H24.11.06 12:10	H24.08.07 12:50	H24.11.06 12:10	H24.08.07 12:50	H24.11.06 12:10	H24.08.07 12:50	H24.11.06 12:10	H24.08.07 12:50	H24.11.06 12:10	H24.08.07 12:50	H24.11.06 12:10	H24.08.07 12:50	H24.11.06 12:10	H24.08.07 12:50	H24.11.06 12:10	H24.08.07 12:50			
天候(当日)	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り		
流速	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
色	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
臭	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
水温(°C)	18.6	28.2	11.4	27.2	12.5	11.4	28.2	18.6	28.2	11.4	27.2	12.5	11.4	27.2	12.5	11.4	27.2	12.5	11.4	27.2	12.5	11.4	27.2	12.5	11.4	27.2	12.5	11.4	27.2	12.5	11.4		
流量(m <sup>3</sup> /s)	2.0	0.56	0.71	0.56	0.71	0.56	2.0	0.56	0.71	0.56	0.71	0.56	0.71	0.56	0.71	0.56	0.71	0.56	0.71	0.56	0.71	0.56	0.71	0.56	0.71	0.56	0.71	0.56	0.71	0.56	0.71		
採取水深(m)	0.07	0.02	0.06	0.02	0.06	0.02	0.07	0.02	0.06	0.02	0.06	0.02	0.07	0.02	0.06	0.02	0.07	0.02	0.06	0.02	0.06	0.02	0.06	0.02	0.07	0.02	0.06	0.02	0.06	0.02	0.06		
全水深(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	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	
透明度(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	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	
トリハロメタン生成能(mg/L)	0.024	0.054	0.034	0.054	0.034	0.024	0.024	0.054	0.034	0.054	0.034	0.024	0.024	0.054	0.034	0.054	0.034	0.024	0.024	0.054	0.034	0.054	0.034	0.024	0.024	0.054	0.034	0.054	0.034	0.024	0.024		
加味私生成能(mg/L)	0.017	0.041	0.024	0.041	0.024	0.017	0.017	0.041	0.024	0.041	0.024	0.017	0.017	0.041	0.024	0.041	0.024	0.017	0.017	0.041	0.024	0.041	0.024	0.017	0.017	0.041	0.024	0.041	0.024	0.017	0.017		
アゼノ加味私生成能(mg/L)	0.0062	0.010	0.0078	0.010	0.0078	0.0062	0.0062	0.010	0.0078	0.010	0.0078	0.0062	0.0062	0.010	0.0078	0.010	0.0078	0.0062	0.0062	0.010	0.0078	0.010	0.0078	0.0062	0.0062	0.010	0.0078	0.010	0.0078	0.0062	0.0062		
シアノバクテリア生成能(mg/L)	0.0013	0.0032	0.0021	0.0032	0.0021	0.0013	0.0013	0.0032	0.0021	0.0032	0.0021	0.0013	0.0013	0.0032	0.0021	0.0032	0.0021	0.0013	0.0013	0.0032	0.0021	0.0032	0.0021	0.0013	0.0013	0.0032	0.0021	0.0032	0.0021	0.0013	0.0013		
アモニウム生成能(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	

河川名(水域名)	中津川	地点名	No. 44	落合橋	212	- 01
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課	地点統一番号	未指定		未指定	

採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目	(1)		(2)	
-------------------------------	-----	--	-----	--

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		No. 46		八条橋		地点統一番号		002		- 01		
調査項目	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15
採取年月日	H24.04.11	H24.05.16	H24.06.06	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.12	H24.10.10	H24.11.07	H24.12.05	H25.01.09	H25.02.06	H25.03.06			年度平均
採取時刻	09:50	03:53	07:15	07:10	06:22	04:30	16:00	13:00	11:30	06:30	14:00	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			
候(当日)	10 雨常	04 曇り	10 雨常	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	17 雪	02 晴れ			
天候	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
流況	141 微川濃臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭			
臭気	160 淡黄褐色	180 淡黄褐色	160 淡黄褐色	160 淡黄褐色	180 淡黄褐色	180 淡黄褐色	180 淡黄褐色	180 淡黄褐色	160 淡黄褐色	160 淡黄褐色	160 淡黄褐色	160 淡黄褐色			
色相	16.8	17.8	17.8	23.4	27.8	22.9	21.0	19.0	10.8	3.0	1.8	14.2			
水温(°C)	15.0	17.2	20.3	23.2	29.5	27.4	19.9	14.8	8.5	5.7	6.8	9.2			
流量(m <sup>3</sup> /s)	71.19	113	129.59	121.05	126.56	91.19	61.13	36.56	65.97	20.77	26.68	20.26			
採取水深(m)	0.70	0.70	0.70	0.71	0.70	0.63	0.67	0.66	0.71	0.63	0.63	0.62			
全水深(m)	3.48	3.70	3.54	3.54	3.51	3.14	3.35	3.32	3.55	3.14	3.13	3.09			
透明度(m)	0.240	0.305	0.445	0.440	0.410	0.410	0.520	0.270	0.630	0.760	0.420	0.380			
トリハロメタン生成能(mg/L)	0.21	0.071	0.063	0.082	0.079	0.070	0.045	0.038	0.075	0.053	0.046	0.032			0.072
加味私生成能(mg/L)															
アゼノ加味私生成能(mg/L)															
シアノバクテリウム生成能(mg/L)															
アモニウム生成能(mg/L)															

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		No. 79		栗橋		地点統一番号		008		- 03		
調査項目	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15
採取年月日	H24.05.16	H24.08.01	H24.11.07	H25.02.06											年度平均
採取時刻	10:40	09:40	10:20	10:20											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
候(当日)	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	17 雪											
天候	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
流況	01 無臭	381 微下水臭	01 無臭	01 無臭											
臭気	030 淡黄褐色	31.5	17.5	1.5											
色相	23.0	29.0	15.3	5.0											
水温(°C)	14.0	0.28	0.64	0.74											
流量(m <sup>3</sup> /s)	2.20	1.40	3.20	3.70											
採取水深(m)	0.280	0.505	0.900	>1.000											
全水深(m)															
透明度(m)															
トリハロメタン生成能(mg/L)	0.049	0.049	0.049	0.041											0.047
加味私生成能(mg/L)															
アゼノ加味私生成能(mg/L)															
シアノバクテリウム生成能(mg/L)															
アモニウム生成能(mg/L)															

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		No. 80		利根大堰		地点統一番号		008		- 02		
調査項目	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15
採取年月日	H24.05.16	H24.08.01	H24.11.07	H25.02.06											年度平均
採取時刻	13:50	12:40	15:00	13:50											
採取位置	03 右岸	03 右岸	03 右岸	03 右岸											
候(当日)	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	10 雨											
天候	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
流況	01 無臭	381 微下水臭	01 無臭	01 無臭											
臭気	320 淡白色・乳白色	030 淡黄褐色	36.0	18.0											
色相	23.2	26.0	14.7	5.5											
水温(°C)	15.0	0.38	0.36	0.32											
流量(m <sup>3</sup> /s)	1.8	1.9	1.8	1.6											
採取水深(m)	0.400	0.635	0.460	>1.000											
全水深(m)															
透明度(m)															
トリハロメタン生成能(mg/L)	0.042	0.060	0.062	0.037											0.050
加味私生成能(mg/L)															
アゼノ加味私生成能(mg/L)															
シアノバクテリウム生成能(mg/L)															
アモニウム生成能(mg/L)															

河川名(水域名) 調査機関	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		
	国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所		利根川上流河川事務所		No. 84		流山橋		No. 85		001		- 01 (生物B)		
採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.05.16	H24.08.01	H24.11.07	H25.02.06											
採取位置	09:00	09:20	10:50	10:45											
一般項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	17 雪											
天候(当日前)	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
風向	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風											
風速	381 微下水臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭											
色相	210 淡灰黄色	030 淡黄色	00 無色	00 無色											
色温	22.3	32.0	18.8	1.3											
水温	9.8	24.0	14.0	5.0											
流量															
採取水深	0.34	0.18	0.50	0.36											
全水深	1.70	0.90	2.50	1.80											
透視度	0.400	0.470	>1.000	0.800											
トリハロメタン生成能	0.026	0.041	0.042	0.030											0.035
加味生成能															
アセチル生成能															
ジブチル生成能															
アセチル生成能															

河川名(水域名) 調査機関	江戸川(江戸川上流)		地点名		No. 84		流山橋		地点統一番号		001		- 01 (生物B)		
	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所		江戸川河川事務所		No. 84		流山橋		No. 85		001		- 01 (生物B)		
採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.11	H24.05.16	H24.07.04	H24.08.01	H24.09.12	H24.10.10	H24.11.07	H24.12.05	H25.01.09	H25.03.06					
採取位置	08:00	08:25	06:30	06:45	05:45	07:00	07:00	06:50	06:50	07:00	06:45				
一般項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心				
天候(当日)	04 曇り	02 晴れ	10 雨	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	17 雪	01 快晴				
天候(当日前)	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常				
風向	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風				
風速	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	210 淡灰黄色	320 淡白色・乳白色	030 淡黄色				
色相	14.2	17.7	18.8	22.2	30.5	24.9	13.0	13.0	2.3	2.3	4.0				
水温	14.0	16.0	19.0	22.4	23.0	15.0	13.7	5.9	4.4	3.3	6.0				
流量	56.88	137.92	70.26	89.75	25.42	71.03	60.77	32.19	33.39	28.73	25.44				
採取水深	0.44	0.51	0.46	0.51	0.46	0.48	0.43	0.43	0.40	0.36	0.37				
全水深	2.70	2.57	2.28	2.57	2.28	2.41	2.17	2.14	2.00	1.80	1.83				
透視度	0.295	0.510	0.618	0.341	0.224	0.550	0.656	0.912	>1.000	0.733	0.555				
トリハロメタン生成能	0.040	0.031	0.038	0.048	0.063	0.074	0.043	0.046	0.041	0.10	0.078				0.053
加味生成能															
アセチル生成能															
ジブチル生成能															
アセチル生成能															

河川名(水域名) 調査機関	福川(福川)		地点名		No. 87		昭和橋		地点統一番号		012		- 01 (生物B)		
	熊谷市 環境部 環境政策課		熊谷市 環境部 環境政策課		No. 87		昭和橋		No. 88		012		- 01 (生物B)		
採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.05.18	H24.08.01	H24.11.13	H25.02.12											
採取位置	10:55	11:40	11:10	11:05											
一般項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ											
天候(当日前)	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
風向	121 微青草臭	161 微土臭	161 微土臭	161 微土臭											
色相	320 淡白色・乳白色	210 淡灰黄色	280 淡灰黄色	220 淡灰黄色											
色温	22.4	35.6	14.2	5.7											
水温	21.0	27.5	16.1	6.2											
流量	2.4	3.4	1.6	0.56											
採取水深	0.1	0.1	0.1	0.1											
全水深	2.19	2.15	0.60	0.50											
透視度	0.504	0.570	0.975	0.665											
トリハロメタン生成能	0.11	0.078	0.13	0.080											0.10
加味生成能	0.076	0.029	0.016	0.022											0.036
アセチル生成能	0.017	0.017	0.032	0.019											0.021
ジブチル生成能	0.013	0.014	0.045	0.022											0.024
アセチル生成能	0.0082	0.018	0.043	0.017											0.022

河川名(水域名)		小山川		地点名		No. 88		新明橋		地点統一番号		010		- 01					
調査機		埼玉県 環境部 水環境課		環境部 水環境課		No. 88		新明橋		地点統一番号		B		- 口(生物B)					
河川名(水域名)		小山川		地点名		No. 89		一の橋		地点統一番号		009		- 01					
調査機		埼玉県 環境部 水環境課		環境部 水環境課		No. 89		一の橋		地点統一番号		A		- イ(生物B)					
採取年月日	H24.05.10	H24.08.02	H24.11.08	H25.02.14	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15
採取時刻	13:25	14:45	13:40	13:20	01	01	01	02	01	01	02	02	02	01	01	02	02	02	年度平均
採取位置	左岸	流心	流心	左岸	01	01	01	02	01	01	02	02	02	01	01	02	02	02	
一般項目																			
天候(当日)	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	
流速	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	382 中下水臭	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
色相	200 淡灰色	160 淡黄褐色	00 無色	210 淡灰黄色	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
気温(°C)	15.0	38.0	19.0	13.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	
水温(°C)	18.5	32.4	17.2	10.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	
流量(m <sup>3</sup> /s)	4.8	2.3	2.9	2.6	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	
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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深(m)	0.775	0.942	>1.000	0.580	0.775	0.775	0.775	0.775	0.775	0.775	0.775	0.775	0.775	0.775	0.775	0.775	0.775	0.775	
透明度(m)	0.062	0.10	0.060	0.076	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.075
トリハロメタン生成能(mg/L)	0.038	0.060	0.032	0.050	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.045
加臭剤生成能(mg/L)	0.017	0.030	0.018	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.020
7-DE/4D/4F生成能(mg/L)	0.0064	0.018	0.0091	0.0091	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.011
7-TE/4D/4F生成能(mg/L)	0.0007	0.0018	0.0012	0.0012	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0012

河川名(水域名)		小山川		地点名		No. 90		新元田橋		地点統一番号		009		- 51					
調査機		埼玉県 環境部 水環境課		環境部 水環境課		No. 90		新元田橋		地点統一番号		A		- イ(生物A)					
河川名(水域名)		小山川		地点名		No. 90		新元田橋		地点統一番号		009		- 51					
調査機		埼玉県 環境部 水環境課		環境部 水環境課		No. 90		新元田橋		地点統一番号		A		- イ(生物A)					
採取年月日	H24.05.10	H24.08.02	H24.11.08	H25.02.14	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15
採取時刻	11:25	12:10	11:10	11:25	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	年度平均
採取位置	流心	流心	流心	流心	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
一般項目																			
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	
流速	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
臭	381 微下水臭	381 微下水臭	01 無臭	381 微下水臭	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
色相	00 無色	180 淡緑褐色	00 無色	210 淡灰黄色	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
気温(°C)	21.5	33.0	21.3	9.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	
水温(°C)	18.5	29.6	15.0	6.6	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	
流量(m <sup>3</sup> /s)	3.6	2.3	0.63	1.0	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	
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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深(m)	>1.000	0.738	>1.000	0.500	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	
透明度(m)	0.047	0.086	0.046	0.065	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.061
トリハロメタン生成能(mg/L)	0.023	0.064	0.023	0.042	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.038
加臭剤生成能(mg/L)	0.015	0.017	0.015	0.013	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
7-DE/4D/4F生成能(mg/L)	0.0084	0.0080	0.0080	0.0088	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.015
7-TE/4D/4F生成能(mg/L)	0.0006	0.0002	0.0008	0.0010	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0078

河川名(水域名)		小山川		地点名		No. 90		新元田橋		地点統一番号		009		- 51					
調査機		埼玉県 環境部 水環境課		環境部 水環境課		No. 90		新元田橋		地点統一番号		A		- イ(生物A)					
河川名(水域名)		小山川		地点名		No. 90		新元田橋		地点統一番号		009		- 51					
調査機		埼玉県 環境部 水環境課		環境部 水環境課		No. 90		新元田橋		地点統一番号		A		- イ(生物A)					
採取年月日	H24.05.10	H24.08.02	H24.11.08	H25.02.14	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15
採取時刻	10:50	11:15	10:30	10:40	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	年度平均
採取位置	流心	流心	流心	流心	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
一般項目																			
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	
流速	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
色相	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
気温(°C)	23.5	33.3	20.2	9.8	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	
水温(°C)	16.1	27.1	12.5	4.9	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.61	0.13	0.09	0.06	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深(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	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	
透明度(m)	0.024	0.039	0.024	0.027	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.029
トリハロメタン生成能(mg/L)	0.0064	0.0080	0.0064	0.0055	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.0064	0.022
加臭剤生成能(mg/L)	0.0014	0.0013	0.0013	0.0006	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0062
7-DE/4D/4F生成能(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0010
7-TE/4D/4F生成能(mg/L)				0.0002															0.0002



河川名(水域名)	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	環境部	No. 91	森下橋	類型	B	- 八 (生物B)

採取年月日	採取時刻	採取位置	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15 年度平均
H24.05.10	13:05	01 流心	H24.08.02	14:15	H24.11.08	H25.02.14											
候(当日)	00 晴	01 流心	02 晴	01 流心	01 流心	01 流心											
流況	00 通常	00 通常	02 晴	00 通常	00 通常	02 晴											
流況	00 通常	00 通常	02 晴	00 通常	00 通常	02 晴											
色相	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	210 淡灰黄色											
色相	200 淡灰色	050 淡黄緑色	00 無色	19.4	11.5	11.5											
気温	15.3	19.4	34.5	19.4	11.5	11.5											
水温	19.1	31.8	17.6	10.2	10.2	10.2											
流量	0.48	0.79	0.21	0.28	0.28	0.28											
採取水深	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1											
全水深	0.854	>1.000	>1.000	0.905	0.905	0.905											
透明度	0.060	0.12	0.13	0.10	0.10	0.10											
トリハロメタン生成能	0.014	0.049	0.018	0.031	0.031	0.031											0.10
トリハロメタン生成能	0.019	0.038	0.036	0.024	0.024	0.024											0.028
7.0E7/加菌/少生成能	0.021	0.027	0.051	0.021	0.021	0.021											0.029
7.0E7/加菌/少生成能	0.0065	0.0062	0.029	0.015	0.015	0.015											0.032
7.0E7/加菌/少生成能																	0.014

河川名(水域名)	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	環境部	No. 92	県道本庄妻沼線交差点	類型	B	- 口 (生物B)

採取年月日	採取時刻	採取位置	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15 年度平均
H24.05.10	12:30	03 右岸	H24.08.02	12:35	H24.11.08	H25.02.14											
候(当日)	04 曇り	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
流況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
流況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
色相	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	210 淡灰黄色											
色相	211 中灰黄色	160 淡黄褐色	00 無色	22.1	11.0	11.0											
気温	17.8	37.7	22.1	11.0	11.0	11.0											
水温	22.3	29.4	17.8	11.0	11.0	11.0											
流量	0.17	0.33	0.35	0.08	0.08	0.08											
採取水深	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1											
全水深	0.370	0.460	0.780	0.480	0.480	0.480											
透明度	0.17	0.063	0.055	0.12	0.12	0.12											0.10
トリハロメタン生成能	0.15	0.037	0.039	0.10	0.10	0.10											0.082
トリハロメタン生成能	0.014	0.019	0.0083	0.019	0.019	0.019											0.015
7.0E7/加菌/少生成能	0.047	0.0066	0.0046	0.0049	0.0049	0.0049											0.0052
7.0E7/加菌/少生成能	0.0041	0.0008	0.0038	0.0035	0.0035	0.0035											0.0031

河川名(水域名)	独立行政法人水資源機構	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	環境部	No. L1	下久保ダム貯水池 湖心	類型	A	- イ (生物A)

採取年月日	採取時刻	採取位置	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	15 年度平均
H24.05.09	10:50	11 上層	H24.08.01	10:00	H24.11.07	H25.02.13											
候(当日)	04 曇り	02 晴	02 晴	02 晴	02 晴	02 晴											
流況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
流況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
色相	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭											
色相	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色	00 無色											
気温	21.8	29.0	16.0	7.2	7.2	7.2											
水温	17.5	27.8	14.9	5.4	5.4	5.4											
流量	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5											
採取水深	81.1	75.5	73.4	67.7	67.7	67.7											
全水深	2.7	2.8	3.6	3.4	3.4	3.4											
透明度	0.040	0.022	0.063	0.021	0.021	0.021											0.037
トリハロメタン生成能	0.035	0.017	0.057	0.013	0.013	0.013											0.031
トリハロメタン生成能	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020											0.0020
7.0E7/加菌/少生成能	<0.0010	<0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010											0.0010
7.0E7/加菌/少生成能	0.0010	0.0020	0.0010	0.0020	0.0020	0.0020											0.0015



(4) 要監視項目・水生生物保全に  
関する項目測定結果



	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.01.														
採取時刻	06:45														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	04 曇り														
天流況	00 通常														
臭気相	141 微川藻臭														
色	200 淡灰色														
水温(°C)	26.3														
水温(°C)	28.1														
流量(m <sup>3</sup> /s)															
採取水深(m)	1.27														
全水深(m)	6.37														
透明度(m)	0.400														
要監視項目															
クロロホルム	< 0.0001														
1,2-ジクロロエチレン	< 0.0002														
1,2-ジクロロベンゼン	< 0.0002														
1,4-ジクロロベンゼン	< 0.0002														
イソキサチオン	< 0.0002														
ダイアジン	< 0.0002														
フェニチン(MEP)	< 0.0002														
イソプロチオラン	< 0.0002														
オキシニル(有機銅)	< 0.004														
加剤E.L(T.P.N)	< 0.0002														
プロピザミド	< 0.0002														
EPN	< 0.0006														
ジ加味A(DDVP)	< 0.0002														
フェノキシベンゼン(BPMG)	< 0.0002														
イソキサチオン	< 0.0002														
加剤D.P.N(CNP)	< 0.0001														
トルエン	< 0.0002														
キシレン	< 0.0002														
3,4-ジクロロトルエン	< 0.006														
ニツアル	< 0.005														
モリブデン	< 0.005														
アンチモン	0.0002														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002														
エビクロヒドリン	< 0.00004														
全マンガン	0.053														
ウラン	< 0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.0001														
フェノール															
ホルムアルデヒド	< 0.01														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.05.09	H24.08.01													
採取時刻	13:45	14:15													
採取位置	03 右岸	03 右岸													
一般項目															
天候(当日)	04 曇り	04 曇り													
流速	00 通常	00 通常													
流況	01 無風	141 瀬川藻臭													
色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
臭	21.9	33.9													
水温(°C)	16.5	27.8													
流量(m <sup>3</sup> /s)	103.48	39.93													
採取水深(m)	0.83	0.66													
全水深(m)	4.14	3.30													
透明度	0.472	0.477													
要監視項目															
クロロホルム	< 0.0001	< 0.0001													
1,2-ジクロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002													
1,2-ジクロロベンゼン	< 0.0002	< 0.0002													
1,4-ジクロロベンゼン	< 0.0002	< 0.0002													
イソキサチオン	< 0.0002	< 0.0002													
ダイアジン	< 0.0002	< 0.0002													
フェニチン(MEP)	< 0.0002	< 0.0002													
イソプロチオラン	< 0.0002	< 0.0002													
オキシニル(有機銅)	< 0.004	< 0.004													
加群ヒ素(TPN)	< 0.0002	< 0.0002													
プロピザミド	< 0.0002	< 0.0002													
EPN	< 0.0006	< 0.0006													
ジ加味ス(DDVP)	< 0.0002	< 0.0002													
フェノキシベンゼン(BPMP)	< 0.0002	< 0.0002													
イソキサチオン	< 0.0002	< 0.0002													
加群ヒ素(CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.0002	< 0.0002													
キシレン	< 0.0002	< 0.0002													
3,4-ジクロロベンゼン	< 0.006	< 0.006													
ニツアル	< 0.001	< 0.001													
モリブデン	< 0.005	< 0.005													
アンチモン	< 0.0002	0.0002													
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002													
エピクロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
セマンガン	0.058	0.058													
ウラン	< 0.0002	< 0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.0001	< 0.0001													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.01	< 0.01													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.07	H25.02.05													
採取時刻	13:35	12:50													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候	00 通常	00 通常													
風況	141 微川濃臭	01 無臭													
臭気	00 無色	00 無色													
色相	29.2	8.8													
温度(℃)	26.9	5.2													
水温(℃)	26.0	6.0													
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.13	0.12													
採取水深(m)	>1.000	>1.000													
全水深(m)															
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,1-ジクロロエタン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシシン(有機銅)	<0.005	<0.005													
加酸H-L(TPN)	<0.008	<0.008													
プロピザミド	<0.006	<0.006													
EPN	<0.006	<0.006													
ジ加味A(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシ(DDVP)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸H-L(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニソアル	<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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガン	<0.02	<0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.08.07	H25.02.05													
採取位置	01 流心	10:20 流心													
一般項目															
天候(当日)	10 雨	02 晴れ													
流速	00 通常	00 通常													
臭気	141 微川濁臭	01 無臭													
色相	00 無色	00 無色													
水温(℃)	25.0	5.0													
水量	19.8	2.7													
水深(m)	3.10	0.29													
採取水深(m)	0.14	0.09													
透明度(m)	>1.000	>1.000													
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,1-ジクロロエタン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシシン編(有機銅)	<0.005	<0.005													
加酸HCL(TPN)	<0.008	<0.008													
プロピザミド	<0.006	<0.006													
EPN	<0.006	<0.006													
ジ加味A(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシ (BPMG)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸HCL(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニツアル	<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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
セマンガン	<0.02	<0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													



採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.03	H24.06.05	H24.08.01	H24.10.03	H24.12.12	H25.02.13									
採取位置	11:35	10:00	11:20	10:30	10:50	12:10									
一般項目	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
天候(当日)	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ									
流速	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常									
風況	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									
臭気	230 淡灰緑色	211 中灰黄色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色									
色相	15.4	23.7	29.0	20.3	8.9	11.0									
水温(℃)	13.5	22.4	31.2	21.6	8.6	8.1									
流量(m <sup>3</sup> /s)	1.2	5.2	4.0	5.1	2.9	4.7									
採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全水深(m)	1.32	1.248	1.20	1.44	1.16	1.39									
透明度	0.268	0.248	0.353	0.401	0.372	0.326									
要監視項目															
クロロホルム			<0.006												
1,2-ジクロロエチレン			<0.004												
1,2-ジクロロエタン			<0.006												
1,4-ジクロロベンゼン			<0.02												
イソキサチオン			<0.0008												
ダイアジン			<0.0005												
フェニチン(MEP)			<0.0003												
イソプロチオラン			<0.004												
オキシニル(有機銅)			<0.005			<0.004									
加酸H <sub>2</sub> (TPN)			<0.0008												
プロピザミド			<0.0006		<0.0006	<0.0006									
EPN	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006									
ジ加味A(DDVP)			<0.0008												
フェノキシ(BPMPG)			<0.003												
イソキサチオン			<0.0008												
加酸H <sub>2</sub> (CNP)			<0.0001												
トルエン			<0.06												
キシレン			<0.04												
3,4-ジクロロトルエン			<0.006												
ニツアル			<0.005												
モリブデン	0.002	0.002	<0.007	0.004	0.003	0.003									
アンチモン			<0.002												
塩化ビニルモノマー			<0.0002												
エピクロロヒドリン			<0.00004												
全マンガン			0.26												
ウラン			<0.0002												
水生生物保全項目															
クロロホルム			<0.006												
フェノール			<0.001												
ホルムアルデヒド			<0.1												





採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.18 09:05	H24.06.05 11:34	H24.08.01 10:00	H24.10.03 11:28	H24.11.14 10:15	H24.12.12 09:12	H25.01.09 09:01	H25.02.12 11:38	H25.03.13 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						
一般項目	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ						
天候(当日)	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常						
流況	01 無風	142 中川濃臭	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風	01 無風						
臭気	232 濃灰緑色	072 濃青緑色	230 淡灰緑色	071 中青緑色	182 濃緑褐色	231 中灰緑色	071 中青緑色	062 濃緑色	061 中緑色						
色相	18.1	24.6	32.6	23.5	17.8	5.5	4.2	6.3	19						
水温(℃)	15.4	21.4	28.5	23	15	8.7	8.5	7.8	12						
流量(m <sup>3</sup> /s)	1.0	0.56	0.34	1.3	1.4	1.10	0.9	1.0	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						
全水深(m)	0.830	>1.000	0.740	0.900	0.920	>1.000	0.790	>1.000	0.530						
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006						
トリハル-1,2-ジクロロホルン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004						
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006						
D-ジクロロエタン	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02						
イソキサチオン	<0.0008	<0.0005	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008						
ダイアジン	<0.0005	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
フェニチン(MEP)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004						
イソプロチオラン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
加酸塩素(TPN)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008						
プロピザミド	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
EPN	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008						
ジ加味ス(DDVP)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
フェノキシベンゼン(IBP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
加酸塩素(CNP)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06						
トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04						
キシレン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04						
3,4,5-トリクロロフェノール	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002						
ニツアル	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007						
アジチオン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
塩化ビニルモノマー															
エビクロロヒドリン															
全マンガン															
ウラン															
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006						
フェノール															
ホルムアルデヒド															

採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(6)		(7)		(8)		(9)		(10)		(11)		(12)		(13)		(14)		(15)	
	H24.04.03 10:35	01	H24.04.03 10:35	H24.06.05 09:25	01	H24.06.05 09:25	H24.08.01 10:25	01	H24.08.01 10:25	H24.10.03 11:15	01	H24.10.03 11:15	H24.12.12 10:05	01	H24.12.12 10:05	H25.02.12 09:40	01	流心												
天候(当日)	曇り	04	曇り	曇り	02	晴れ	04	曇り	02	晴れ	04	曇り	02	晴れ	04	曇り	04	曇り												
流速	通常	00	通常	通常	00	通常	00	通常	00	通常	00	通常	00	通常	00	通常	00	通常												
臭	微川藻臭	141	微川藻臭	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													
色	淡茶色	030	淡黄色	200	淡黄色	200	淡灰色	210	淡灰色	200	淡黄色	030	淡黄色	030	淡黄色	030	淡黄色													
水温(℃)	17.9		24	21.8	8.5	4.0																								
水質	15.5		20.8	27.1	10.6	7.0																								
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.11		0.12	0.24	0.07	0.11																								
採取水深(m)	0.1		0.1	0.1	0.1	0.1																								
全水深(m)	0.73		0.6	0.68	0.67	0.56																								
透明度	0.505		0.331	0.314	0.477	0.685																								
要監視項目																														
クロロホルム																														
1,2-ジクロロエチレン																														
1,2-ジクロロエタン																														
1,4-ジクロロベンゼン																														
イソキサチオン																														
ダイアジン																														
フェニチン(MEP)																														
イソプロチオラン																														
オキシニル(有機銅)																														
加酸H <sub>2</sub> (TPN)																														
プロピザミド																														
EPN																														
ジ加味A(DDVP)																														
フェノキシベンゼン(BPMG)																														
イソキサチオン(IBP)																														
加酸H <sub>2</sub> (GNP)																														
トルエン																														
キシレン																														
3,4-ジクロロフェニル																														
ニツアル																														
モリブデン																														
アンチモン																														
塩化ビニルモノマー																														
エピクロロヒドリン																														
全マンガン																														
ウラン																														
水生生物保全項目																														
クロロホルム																														
フェノール																														
ホルムアルデヒド																														



採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(6)		(7)		(8)		(9)		(10)		(11)		(12)		(13)		(14)		(15)	
	H24.04.10 12:05	01 流心	H24.06.05 12:30	01 流心	H24.08.01 11:30	01 流心	H24.10.16 10:35	01 流心	H24.12.11 10:30	01 流心	H25.02.12 10:05	01 流心																		
天候(当日)	晴れ	04 曇り	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																			
流速	通常	00 通常	00 通常	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																			
色相	221 中灰茶色	211 中灰黄色	211 中灰黄色	211 中灰黄色	211 中灰黄色	211 中灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	201 中灰色	201 中灰色																			
水温(℃)	20.8	23.2	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5																			
水深(m/3/S)	17.1	22.9	30.5	21.5	5.3	7.6	4.9	7.1	7.1	7.1	7.1																			
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																			
全水深(m)	0.98	0.77	0.85	1.4	1.4	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6																			
透明度(m)	0.272	0.264	0.242	0.323	0.323	0.234	0.234	0.234	0.234	0.234	0.234																			
要監視項目																														
クロロホルム	<0.006																													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004																													
1,2-ジクロロベンゼン	<0.006																													
1,4-ジクロロベンゼン	<0.02																													
イソキサチオン	<0.0008																													
ダイアジン	<0.0005																													
フェニチン(MEP)	<0.0003																													
イソプロチオン	<0.004																													
オキシニル(有機銅)	<0.005																													
加酸H4(TPN)	<0.0008																													
プロピザミド	<0.0008																													
EPN	<0.0006																													
ジ加味A(DDVP)	<0.0006																													
フェノキシベンゼン(BPMG)	<0.0008																													
イソキサチオン(IBP)	<0.0003																													
加酸H4(CNP)	<0.0001																													
トルエン	<0.06																													
キシレン	<0.04																													
3,4-ジクロロベンゼン	<0.006																													
ニツアル	0.010																													
モリブデン	0.007																													
アンチモン	<0.002																													
塩化ビニルモノマー	<0.0002																													
エビクロロドリン	<0.00004																													
セマンガン	0.48																													
ウラン	<0.0002																													
水生生物保全項目																														
クロロホルム	<0.006																													
フェノール	<0.001																													
ホルムアルデヒド	<0.1																													

採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目 天候(当日) 流速 風況 臭気 色相 水温 流量 採取水深 全水深 透視度 要監視項目	(1) H24.04.10 11:30 01 流心	(2) H24.06.05 09:20 01 流心	(3) H24.08.01 10:20 01 流心	(4) H24.10.16 10:35 01 流心	(5) H24.12.11 09:50 01 流心	(6) H25.02.12 09:10 01 流心	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
色相	23.5	24.8	33.3	21.8	5.6	-0.5									
水温	17.5	22	31.6	21	6.9	5.5									
流量	0.96	0.58	0.53	0.4	1.2	1.1									
採取水深	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全水深	1.05	0.8	1.55	0.42	1.17	0.78									
透視度	0.137	0.321	0.240	0.270	0.475	0.080									
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006									
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004									
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006									
1,4-ジオキソリン	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02									
1,4-ジオキソリン	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008									
イソキサチオン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005									
メチルチオウロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003									
イソプロチオラン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004									
オキシソリン(有機銅)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005									
加酸ホルム(TPN)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008									
プロピザミド	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006									
EPN	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006									
ジ加味 A (DDVP)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008									
フェノキシ (BPMG)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003									
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008									
加酸ホルム(CNP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001									
トルエン	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06									
キシレン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04									
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006									
ニツアル	0.024	0.035	0.022	0.023	0.016	0.032									
モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007									
アンチモン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002									
塩化ビニルモノマー	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004									
エビクロロドリン	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17									
全マンガン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002									
ウラン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002									
水生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006									
フェノール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001									
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1									



	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.01.														
採取時刻	11:40														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ														
天候	02 晴れ														
流況	01 無風														
風向	00 無色														
色相	(°C) 31.9														
水温	(°C) 27.0														
水質	(m <sup>3</sup> /s) 0.95														
流量	(m) 0.10														
採取水深	(m) > 1.000														
全水深															
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	(mg/L) < 0.006														
1,2-ジクロロエチン	(mg/L) < 0.004														
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) < 0.006														
D-デキサメソーン	(mg/L) < 0.02														
イソキサチオン	(mg/L) < 0.0008														
タイアゾリン	(mg/L) < 0.0005														
フェニチン(MEP)	(mg/L) < 0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L) < 0.004														
オキシソリン(有機銅)	(mg/L) < 0.004														
加群ヒ素(TPN)	(mg/L) < 0.005														
プロピザミド	(mg/L) < 0.0008														
EPN	(mg/L) < 0.0006														
ジ加味ス(DDVP)	(mg/L) < 0.0008														
フェノキシイソキサチオン	(mg/L) < 0.003														
イソキサチオン	(mg/L) < 0.0008														
加群ヒ素(CNP)	(mg/L) < 0.0001														
トルエン	(mg/L) < 0.06														
キシレン	(mg/L) < 0.04														
3,4-ジクロロトルエン	(mg/L) < 0.006														
ニソフル	(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														
エピクロヒドリン	(mg/L) < 0.00004														
セマンガン	(mg/L) 0.02														
ウラン	(mg/L) < 0.0002														
水生物保全項目															
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														

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.08.02	H25.02.14													
採取位置	11:05	11:20													
一般項目	01 流心	01 流心													
天候(当日)	02 晴れ	04 曇り													
天候況	00 通常	00 通常													
風況	01 無風	141 微風													
風向	00 無色	00 無色													
色相	32.4	6.6													
水温(°C)	27.2	5.3													
水温(°C/s)	0.66	0.40													
流速	0.06	0.10													
採取水深(m)	>1.000	>1.000													
全水深(m)															
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,1-ジクロロエタン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシシン(有機銅)	<0.005	<0.005													
加酸HCL(TPN)	<0.008	<0.008													
プロピザミド	<0.006	<0.006													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジ加味ス(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシ(1BP)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸HCL(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニツアル	<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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガン	<0.02	<0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.08.02	H25.02.14.													
採取位置	13:20	13:30													
水質項目	01 流心	01 流心													
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
流速	00 通常	00 通常													
臭気	141 微川漂臭	01 無臭													
色相	00 無色	00 無色													
水温(℃)	35.7	9.3													
水温(℃)	28.2	10.3													
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.43	0.40													
採取水深(m)	0.04	0.05													
全水深(m)	>1.000	>1.000													
透明度	>1.000	>1.000													
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
トリス-1,2-ジクロロホルン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
ジクロロメタン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアゾリン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシシン編(有機銅)	<0.004	<0.004													
加酸H-L(TPN)	<0.005	<0.005													
プロピザミド	<0.0008	<0.0008													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジ加味ス(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシ( BPMG)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸H-L(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
メチルフェニルケシ	<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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガン	<0.02	<0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.02	H25.02.14.													
採取時刻	12:40	12:50													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候況	00 通常	00 通常													
風況	141 微川藻臭	01 無臭													
臭気	00 無色	00 無色													
色相	34.3	8.5													
水温(℃)	29.2	7.3													
水質	0.06	0.05													
採取水深(m)	0.03	0.06													
全水深(m)	>1.000	>1.000													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,1-ジクロロエタン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシシン(有機銅)	<0.005	<0.005													
加酸塩素(TPN)	<0.0008	<0.0008													
プロピザミド	<0.006	<0.006													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジ加味ス(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシ(IGMP)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸塩素(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニツアル	<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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガン	<0.02	<0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.07	H25.02.05.													
採取時刻	11:10	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													
天候況	00 通常	00 通常													
風況	141 微川濃臭	01 無臭													
臭気相	160 淡黄褐色	00 無色													
色	33.0	10.5													
水温(℃)	27.3	8.1													
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.42	0.32													
採取水深(m)	0.1	0.1													
全水深(m)	>1.000	>1.000													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,1-ジクロロエタン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
タイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシソリン(有機銅)	<0.005	<0.005													
加酸H-L(TPN)	<0.0008	<0.0008													
プロピザミド	<0.0006	<0.0006													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジ加味A(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシイソキサチオン	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸H-L(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニソブアル	<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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガノ	<0.02	<0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.08.07	H25.02.05.													
採取位置	10:30	11:25													
一般項目	01 流心	01 流心													
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天流況	00 通常	00 通常													
臭気	141 微川藻臭	141 微川藻臭													
色相	160 淡黄褐色	00 無色													
水温(℃)	33.5	8.9													
水質	28.7	6.8													
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.47	0.56													
採取水深(m)	0.1	0.1													
全水深(m)	>1.000	>1.000													
透明度	>1.000	>1.000													
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,4-ジオキサン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシニル(有機銅)	<0.005	<0.005													
加酸H-L(TPN)	<0.008	<0.008													
プロピザミド	<0.006	<0.006													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジ加味A(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシイソキサチオン(BPMP)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸H-L(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニツアル	<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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
セマンガン	<0.02	<0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.08.07	H25.02.05.													
採取位置	09:55	10:45													
一般項目	01 流心	01 流心													
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候	00 通常	00 通常													
風況	01 無風	01 無風													
臭気	00 無色	00 無色													
色相	32.0	10.0													
水温(℃)	26.1	3.5													
水質	0.15	0.25													
採取水深(m)	0.1	0.1													
全水深(m)	>1.000	>1.000													
透明度	>1.000	>1.000													
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,1-ジクロロエタン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシシン(有機銅)	<0.005	<0.005													
加酸化(TPN)	<0.0008	<0.0008													
プロピザミド	<0.006	<0.006													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジ加味 A (DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシ (BPMG)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸化(TPN)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニツアル	<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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガン	<0.02	<0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.02	H25.02.14.													
採取時刻	11:50	12:20													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	04 曇り													
天候況	00 通常	00 通常													
風況	01 無風	01 無風													
臭気	00 無色	00 無色													
色相	34.9	8.8													
水温(℃)	27.3	5.5													
流速(m³/s)	0.6	0.36													
採取水深(m)	0.03	0.08													
全水深(m)	>1.000	>1.000													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,1-ジクロロエタン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシシン編(有機銅)	<0.005	<0.005													
加酸H-L(TPN)	<0.0008	<0.0008													
プロピザミド	<0.0006	<0.0006													
EPN	<0.0008	<0.0008													
ジ加味A(DDVP)	<0.0003	<0.0003													
フェノキシイソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
イソキサチオン	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニツアル	<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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガン	<0.02	<0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													



	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.02	H25.02.14													
採取時刻	09:50	10:00													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	04 曇り													
天流況	00 通常	00 通常													
臭気	141 微川濁臭	141 微川濁臭													
色相	00 無色	030 淡黄色													
水温(°C)	29.8	5.3													
水温(°C)	26.5	5.3													
流速(m³/s)	0.09	0.10													
採取水深(m)	0.05	0.01													
全水深(m)	>1.000	>1.000													
透明度	>1.000	>1.000													
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,4-ジオキサン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシソリン(有機銅)	<0.005	<0.005													
加酸ヒ素(TPN)	<0.0008	<0.0008													
プロピザミド	<0.0006	<0.0006													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジ加味ス(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシイソキサチオン(BPMP)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸ヒ素(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニツアル	<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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガノ	<0.02	<0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

調査機関		環境部 水環境課		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.02	H25.02.14.																
採取時刻	10:35	10:50																
採取位置	01 流心	01 流心																
検出項目																		
天候(当日)	02 晴れ	04 曇り																
流速	00 通常	00 通常																
臭気	141 微川漂臭	01 無臭																
色相	00 無色	00 無色																
水温(℃)	31.3	6.6																
水質	27.1	4.0																
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.39	0.45																
採取水深(m)	0.06	0.11																
全水深(m)	>1.000	>1.000																
透明度																		
要監視項目																		
クロロホルム	<0.006	<0.006																
トリス-1,2-ジクロロベンゼン	<0.004	<0.004																
1,2-ジクロロベンゼン	<0.006	<0.006																
1,4-ジクロロベンゼン	<0.02	<0.02																
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008																
メチルチオウロン	<0.0003	<0.0003																
イソプロチオウロン	<0.0004	<0.0004																
オキシシン編(有機銅)	<0.005	<0.005																
加酸H-L(TPN)	<0.0008	<0.0008																
プロピザミド	<0.0006	<0.0006																
EPN	<0.0006	<0.0006																
ジ加味ス(DDVP)	<0.0008	<0.0008																
フェノキシベンゼン(BPMG)	<0.003	<0.003																
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008																
メチルチオウロン	<0.0001	<0.0001																
トルエン	<0.06	<0.06																
キシレン	<0.04	<0.04																
メチルエチルケトン	<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																
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004																
全マンガン	<0.02	<0.02																
ウラン	<0.0002	<0.0002																
水生生物保全項目																		
クロロホルム	<0.006	<0.006																
フェノール	<0.001	<0.001																
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1																

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.07	H25.02.05.													
採取時刻	13:00	14:25													
採取位置	01 流心	01 流心													
候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候	00 通常	00 通常													
流況	182 中方七真	381 堰下水臭													
臭	161 中黄褐色	160 淡黄褐色													
色相	33.7	11.3													
気温(°C)	32.8	10.7													
水温(°C)	0.17	1.5													
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.1	0.1													
採取水深(m)	0.125	0.474													
全水深(m)															
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006														
トリス-1,2-ジクロロエチル	<0.004														
1,2-ジクロロエチン	<0.006														
D-シクロヘキサン	<0.02														
メチルサチオソル	<0.0008														
メチルチオソル	<0.0005														
メチルアジソル	<0.0003														
メチルプロチオソル	<0.0004														
メチルチオソル(有機銅)	<0.005														
メチルチオソル(TPN)	<0.006														
プロピザミド	<0.0008														
EPN	<0.0006														
ジメチルメチル	<0.0008														
ジメチルメチル(BPMEC)	<0.003														
ジメチルメチル(TBP)	<0.0008														
ジメチルメチル(CNP)	<0.0001														
トルエン	<0.05														
キシレン	<0.04														
フェニル	<0.006														
ニッケル	<0.003														
モリブデン	<0.007														
アンチモン	<0.002														
塩化ビニルモノマー	<0.0002														
エピクロヒドリン	<0.00004														
全マンガン	0.15														
ウラン	<0.0002														
水生生物健全項目															
クロロホルム	<0.006														
フェノール	<0.001														
ホルムアルデヒド	<0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.07	H25.02.05.													
採取時刻	12:00	12:45													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候況	00 通常	00 通常													
流量	382 中下水臭	381 中下水臭													
臭気	161 中黄褐色	160 淡黄褐色													
色相	35.8	14.8													
水温(℃)	30.7	9.1													
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.16	0.41													
採取水深(m)	0.1	0.1													
全水深(m)	0.470	0.937													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,1-ジクロロエタン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシニル(有機銅)	<0.005	<0.005													
加酸HCL(TPN)	<0.008	<0.008													
プロピザミド	<0.006	<0.006													
EPN	<0.0008	<0.0008													
ジ加味A(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシイソチオシアン	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸HCL(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロベンゼン	<0.006	<0.006													
ニツアル	0.004	0.004													
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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガ	0.06	0.06													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.08.01	H25.02.12													
採取位置	09:30	09:10													
一般項目	01 流心	01 流心													
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候	00 通常	00 通常													
風況	01 無風	161 微土風													
風向	031 中黄色	220 淡灰茶色													
色相	32.6	5.2													
水温(°C)	28.2	3.2													
水温	0.17	0.20													
水深(m)	0.1	0.1													
採取水深	0.30	0.37													
全水深	0.302	0.350													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006														
1,2-ジクロロエチレン	<0.004														
1,2-ジクロロエタン	<0.006														
D-ジクロロベンゼン	<0.02														
イソキサチオン	<0.0008														
ダイアジン	<0.0005														
フェニチン(MEP)	<0.0003														
イソプロチオラン	<0.004														
オキシシン編(有機銅)	<0.004														
加剤E.L.(TPN)	<0.005														
プロピザミド	<0.0008														
EPN	<0.0006														
ジ加味A(DDVP)	<0.0008														
フェノキシベンゼン(BPMG)	<0.003														
イソキサチオン	0.0024														
加剤D.P.A.(GNP)	<0.0001														
トルエン	<0.06														
キシレン	<0.04														
3,4-ジクロロベンゼン	<0.006														
ニツアル	0.002														
モリブデン	<0.007	0.005													
アンチモン	<0.002														
塩化ビニルモノマー	<0.0002														
エピクロヒドリン	<0.00004														
セマンガン	0.26	0.11													
ウラン	<0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006														
フェノール	<0.001														
ホルムアルデヒド	<0.1														

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.08.07	H25.02.05.													
採取位置	12:15	11:25													
一般項目	01 流心	01 流心													
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候	00 通常	00 通常													
風況	141 微川濃臭	01 無臭													
臭気	00 無色	00 無色													
色相	25.6	8.8													
水温(°C)	27.0	5.6													
流量(m <sup>3</sup> /s)	1.6	0.52													
採取水深(m)	0.06	0.07													
全水深(m)	>1.000	>1.000													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,4-ジオキソリン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシソリン(有機銅)	<0.005	<0.005													
加酸塩素(TPN)	<0.008	<0.008													
プロピザミド	<0.006	<0.006													
EPN	<0.008	<0.008													
ジ加味ス(DDVP)	<0.003	<0.003													
フェノキシ(1BP)	<0.0008	<0.0008													
イソキサチオン	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニツアル	<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													
エビクロロドリン	<0.00004	<0.00004													
セマンガン	<0.02	<0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.08.07	H25.02.05.													
採取位置	12:50	12:10													
一般項目	01 流心	01 流心													
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候	00 通常	00 通常													
風況	141 微川	01 無風													
臭気	00 無色	00 無色													
色相	28.2	8.7													
水温(°C)	27.2	5.5													
水温	0.56	0.54													
流速(m³/s)	0.02	0.05													
採取水深(m)	>1.000	>1.000													
全水深(m)															
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロベンゼン	<0.006	<0.006													
1,4-ジクロロベンゼン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシシン(有機銅)	<0.005	<0.005													
加酸HCL(TPN)	<0.008	<0.008													
プロピザミド	<0.006	<0.006													
EPN	<0.006	<0.006													
ジ加味A(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシ(IGMP)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸HCL(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニソアル	<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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガン	<0.02	<0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.01	H25.02.13													
採取時刻	11:30	10:30													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候況	00 通常	00 通常													
風況	161 微土真	01 無風													
臭気	210 淡灰黄色	320 淡白色・乳白色													
色相	32.8	9.5													
水温(℃)	28.6	6.0													
流速(m³/s)	32.5	10.4													
採取水深(m)	0.26	0.20													
全水深(m)	0.410	0.220													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,4-ジオキサン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシシン編(有機錫)		<0.004													
加酸H-L(TPN)	<0.005	<0.005													
プロピザミド	<0.0008	<0.0008													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジ加味A(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシ(IGMP)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸H-L(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニツアル	<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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
セマンガン	0.14	0.14													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													



	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.01.														
採取時刻	14:50														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ														
天流況	00 通常														
臭気	381 微下水臭														
色相	030 淡黄色														
水温(°C)	32.6														
水温(°C)	28.9														
流量(m <sup>3</sup> /s)	16.8														
採取水深(m)	0.27														
全水深(m)	1.36														
透明度	0.333														
要監視項目															
クロロホルム	<0.006														
1,2-ジクロロエチレン	<0.004														
1,2-ジクロロエタン	<0.006														
1,4-ジオキサン	<0.02														
1,4-ジオキサレン	<0.0008														
ダイオキシン	<0.0005														
2,3,7,8-TCDF (MEP)	<0.0003														
イソプロパチレン	<0.004														
オキシベンゾ(有機銅)	<0.004														
加群化(TPN)	<0.005														
プロピザミド	<0.0008														
EPN	<0.0006														
ジ加味A (DDVP)	<0.0008														
2,4-ジニトロアニリン (BPMG)	<0.003														
1,4-ジオキサレン (IBP)	<0.0008														
加群化(CNP)	<0.0001														
トルエン	<0.06														
キシレン	<0.04														
3,4-ジオキサレン	<0.006														
ニツアル	<0.001														
モリブデン	<0.007														
アンチモン	<0.002														
塩化ビニルモノマー	<0.0002														
エピクロロヒドリン	<0.00004														
セマンガン	0.18														
ウラン	<0.0002														
水生物保全項目															
クロロホルム	<0.006														
フェノール	<0.001														
ホルムアルデヒド	<0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.01.														
採取時刻	09:00														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ														
流速	00 通常														
臭気相	381 微下水臭														
色	230 淡灰緑色														
水温(°C)	29.5														
水質	30.0														
流量(m <sup>3</sup> /s)	5.21														
採取水深(m)	0.1														
全水深(m)															
透明度	0.345														
要監視項目															
クロロホルム	(mg/L) < 0.004														
1,2-ジクロロエチン	(mg/L) < 0.006														
1,2-ジクロロベンゼン	(mg/L) < 0.03														
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L) < 0.0008														
イソキサチオン	(mg/L) < 0.0005														
ダイアジン	(mg/L) < 0.0003														
フェニチン(MEP)	(mg/L) < 0.004														
イソプロチオラン	(mg/L) < 0.004														
オキシシン編(有機編)	(mg/L) < 0.005														
加剤E.L.(T.P.N)	(mg/L) < 0.0008														
プロピザミド	(mg/L) < 0.0006														
EPN	(mg/L) < 0.001														
ジ加味A(DDVP)	(mg/L) < 0.003														
フェノキシイソチアゾン	(mg/L) < 0.0064														
イソキサチオン	(mg/L) < 0.0005														
トルエン	(mg/L) < 0.06														
キシレン	(mg/L) < 0.04														
3,4-ジクロロトルエン	(mg/L) < 0.006														
ニツアル	(mg/L) 0.31														
モリブデン	(mg/L) 0.021														
アンチモン	(mg/L) < 0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L) < 0.0002														
エピクロヒドリン	(mg/L) < 0.0002														
全マンガン	(mg/L) 0.09														
ウラン	(mg/L) < 0.0002														
水生物保全項目															
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														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.01	H25.02.13.													
採取時刻	09:35	12:30													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候況	00 通常	00 通常													
風況	161 微土風	141 微土風													
臭気相	210 淡灰黄色	030 淡黄色													
色	31.0	9.5													
温度(℃)	30.0	9.0													
流量(m <sup>3</sup> /s)	16.4	13.1													
採取水深(m)	0.18	0.18													
全水深(m)	0.303	0.270													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
D-デカルボン酸	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
タイアソリン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシソリン(有機銅)	<0.005	<0.005													
加酸塩素(TPN)	<0.0008	<0.0008													
プロピザミド	<0.0006	<0.0006													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジ加味ス(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシ(IGMP)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸塩素(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4,5-トリクロロフェノール	<0.006	<0.006													
ニツアル	0.004	0.004													
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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
セマンガン	0.18	0.18													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.07.19														
採取時刻	09:35														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ														
天流況	00 通常														
臭気	141 微川藻臭														
色相	210 淡灰黄色														
水温(°C)	32.0														
水温(°C)	30.3														
流量(m <sup>3</sup> /s)	12.3														
採取水深(m)	0.27														
全水深(m)	1.35														
透明度(m)	0.420														
要監視項目															
クロロホルム	<0.006														
1,2-ジクロロエチレン	<0.004														
1,2-ジクロロエタン	<0.006														
1,4-ジオキサン	<0.02														
1,4-ジオキサジン	<0.0008														
1,4-ジオキサソール	<0.0005														
1,4-ジオキサソール	<0.0003														
1,4-ジオキサソール	<0.0004														
1,4-ジオキサソール	<0.004														
1,4-ジオキサソール	<0.005														
1,4-ジオキサソール	<0.0008														
1,4-ジオキサソール	<0.0006														
1,4-ジオキサソール	<0.0008														
1,4-ジオキサソール	<0.0003														
1,4-ジオキサソール	<0.0008														
1,4-ジオキサソール	<0.0001														
1,4-ジオキサソール	<0.06														
1,4-ジオキサソール	<0.04														
1,4-ジオキサソール	<0.006														
1,4-ジオキサソール	<0.001														
1,4-ジオキサソール	<0.007														
1,4-ジオキサソール	<0.002														
1,4-ジオキサソール	<0.0002														
1,4-ジオキサソール	<0.0004														
1,4-ジオキサソール	0.07														
1,4-ジオキサソール	<0.0002														
水生物保全項目															
クロロホルム	<0.006														
フェノール	<0.001														
ホルムアルデヒド	<0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.07.19														
採取時刻	09:30														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ														
天流況	00 通常														
臭気相	141 微川藻臭														
色	210 淡灰黄色														
水温(°C)	28.5														
水温(°C)	31.0														
流量(m <sup>3</sup> /s)	14.2														
採取水深(m)	0.29														
全水深(m)	1.46														
透明度	0.230														
要監視項目															
クロロホルム	< 0.006 (mg/L)														
1,2-ジクロロエチレン	< 0.004 (mg/L)														
1,2-ジクロロベンゼン	< 0.006 (mg/L)														
1,4-ジクロロベンゼン	< 0.02 (mg/L)														
イソキサチオン	< 0.0008 (mg/L)														
タイアソリン	< 0.0005 (mg/L)														
フェニチン(MEP)	< 0.0003 (mg/L)														
イソプロチオラン	< 0.004 (mg/L)														
オキシシン編(有機銅)	< 0.004 (mg/L)														
加剤E.L.(TPN)	< 0.005 (mg/L)														
プロピザミド	< 0.0008 (mg/L)														
EPN	< 0.0006 (mg/L)														
ジ加味A(DDVP)	< 0.0008 (mg/L)														
フェノキシベンゼン(BPMG)	< 0.003 (mg/L)														
イソキサチオン(IBP)	< 0.0008 (mg/L)														
加剤H.P.(CNP)	< 0.0001 (mg/L)														
トルエン	< 0.06 (mg/L)														
キシレン	< 0.04 (mg/L)														
3,4-ジクロロトルエン	< 0.006 (mg/L)														
ニツアル	< 0.002 (mg/L)														
モリブデン	< 0.007 (mg/L)														
アンチモン	< 0.002 (mg/L)														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002 (mg/L)														
エピクロヒドリン	< 0.00004 (mg/L)														
セマシガン	0.15 (mg/L)														
ウラン	< 0.0002 (mg/L)														
水生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006 (mg/L)														
フェノール	< 0.001 (mg/L)														
ホルムアルデヒド	< 0.1 (mg/L)														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.07.19														
採取時刻	11:30														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候 (当日)	02 晴れ														
天流況	00 通常														
臭気相	381 微下水臭														
色	210 淡灰黄色														
水温 (°C)	35.0														
水温 (°C)	32.5														
流量 (m <sup>3</sup> /s)	8.4														
採取水深 (m)	0.21														
全水深 (m)	1.05														
透明度 (m)	0.230														
要監視項目															
クロロホルム	< 0.006														
1,2-ジクロロエチレン	< 0.004														
1,2-ジクロロエタン	< 0.006														
1,4-ジクロロベンゼン	< 0.02														
イソキサチオン	< 0.0008														
ダイアジン	< 0.0005														
フェニチン (MEP)	< 0.0003														
イソプロチオラン	< 0.004														
オキシシン編 (有機銅)	< 0.004														
加酸塩素 (TPN)	< 0.005														
プロピザミド	< 0.0008														
EPN	< 0.0006														
ジ加味ス (DDVP)	< 0.0008														
フェノキシ (BPMG)	< 0.003														
イソキサチオン (IBP)	< 0.0008														
加酸塩素 (CNP)	< 0.0001														
トルエン	< 0.06														
キシレン	< 0.04														
3,4-ジクロロベンゼン	< 0.006														
ニツアル	0.002														
モリブデン	< 0.007														
アンチモン	< 0.002														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002														
エピクロロヒドリン	< 0.00004														
セマンガン	0.12														
ウラン	< 0.0002														
水生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006														
フェノール	< 0.001														
ホルムアルデヒド	< 0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.01.														
採取時刻	16:20														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ														
天流況	00 通常														
臭気	141 微川漂臭														
色相	030 淡黄色														
水温(°C)	33.0														
水温(°C)	29.6														
流量(m <sup>3</sup> /s)	14.2														
採取水深(m)	0.34														
全水深(m)	1.68														
透明度	0.483														
要監視項目															
クロロホルム	<0.006														
1,2-ジクロロエチレン	<0.004														
1,2-ジクロロエタン	<0.006														
1,4-ジオキサン	<0.02														
1,4-ジオキサジン	<0.0008														
1,4-ジオキサソール	<0.0005														
1,4-ジオキサソール	<0.0003														
1,4-ジオキサソール	<0.004														
1,4-ジオキサソール	<0.004														
1,4-ジオキサソール	<0.005														
1,4-ジオキサソール	<0.0008														
1,4-ジオキサソール	<0.0006														
1,4-ジオキサソール	<0.0008														
1,4-ジオキサソール	<0.0003														
1,4-ジオキサソール	<0.0008														
1,4-ジオキサソール	<0.0001														
1,4-ジオキサソール	<0.06														
1,4-ジオキサソール	<0.04														
1,4-ジオキサソール	<0.006														
1,4-ジオキサソール	<0.001														
1,4-ジオキサソール	<0.007														
1,4-ジオキサソール	<0.002														
1,4-ジオキサソール	<0.0002														
1,4-ジオキサソール	<0.0002														
1,4-ジオキサソール	0.13														
1,4-ジオキサソール	<0.0002														
1,4-ジオキサソール	<0.006														
1,4-ジオキサソール	<0.001														
1,4-ジオキサソール	<0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.03	H25.02.08.													
採取時刻	10:00	09:00													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候 (当日)	02 晴れ	04 曇り													
天候 (状況)	00 通常	00 通常													
流速	141 微川深奥	141 微川深奥													
臭気	210 淡灰黄色	030 淡黄色													
色相	32.9	4.0													
水温 (°C)	28.0	12.6													
流量 (m <sup>3</sup> /s)	37.9	28.8													
採取水深 (m)	0.64	0.62													
全水深 (m)	0.788	0.661													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004													
1,2-ジクロロエタン	< 0.006	< 0.006													
D-デカルボン酸	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
タイアソリン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン (MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシソリン (有機銅)	< 0.005	< 0.005													
加酸塩素 (TPN)	< 0.008	< 0.008													
プロピザミド	< 0.006	< 0.006													
EPN	< 0.006	< 0.006													
ジ加味素 (DDVP)	< 0.0008	< 0.0008													
フェノキシ (BPMG)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン (IBP)	< 0.0008	< 0.0008													
加酸塩素 (CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
3,4-ジクロロフェニルキシル	< 0.006	< 0.006													
ニツアル	0.014	0.014													
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													
エピクロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガン	0.04	0.04													
ウラン	< 0.0002	< 0.0002													
水生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													



	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.03	H25.02.08.													
採取時刻	11:50	10:40													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候 (当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候 (状況)	00 通常	00 通常													
風況	141 微川藻臭	141 微川藻臭													
臭気	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
色相	34.9	5.1													
温度 (°C)	26.8	9.2													
流速 (m³/s)	4.0	2.3													
採取水深 (m)	0.26	0.22													
全水深 (m)	0.661	0.612													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004													
1,2-ジクロロエタン	< 0.006	< 0.006													
1,4-ジオキサン	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ダイアジン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン (MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシニル (有機銅)		< 0.004													
加酸塩素 (TPN)	< 0.005	< 0.005													
プロピザミド	< 0.0008	< 0.0008													
EPN	< 0.0006	< 0.0006													
ジ加味ス (DDVP)	< 0.0008	< 0.0008													
フェノキシ (BPMG)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
加酸塩素 (IBP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
3,4-ジクロロベンゼン	< 0.006	< 0.006													
ニツアル	0.013	0.013													
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													
エピクロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガ	0.06	0.13													
ウラン	< 0.0002	< 0.0002													
水生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.01.														
採取時刻	08:25														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候 (当日)	02 晴れ														
天候	00 通常														
風況	01 無風														
臭気	00 無色														
色相	(°C) 26.8														
水温	(°C) 21.0														
水量	(m <sup>3</sup> /s) 1.6														
採取水深	(m) 0.1														
全水深	(m) 0.740														
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	(mg/L) < 0.006														
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) < 0.004														
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) < 0.006														
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L) < 0.02														
イソキサチオン	(mg/L) < 0.0008														
ダイアジン	(mg/L) < 0.0005														
フェニチン (MEP)	(mg/L) < 0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L) < 0.004														
オキシシン編 (有機錫)	(mg/L) < 0.004														
加群化 (TPN)	(mg/L) < 0.005														
プロピザミド	(mg/L) < 0.0008														
EPN	(mg/L) < 0.0006														
ジ加味 A (DDVP)	(mg/L) < 0.0008														
フェノキシ (BPMG)	(mg/L) < 0.003														
イソキサチオン (IBP)	(mg/L) < 0.0008														
加群化 (CNP)	(mg/L) < 0.0001														
トルエン	(mg/L) < 0.06														
キシレン	(mg/L) < 0.04														
3,4-ジクロロトルエン	(mg/L) < 0.006														
ニソアル	(mg/L) 0.001														
モリブデン	(mg/L) 0.014														
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														
ウラン	(mg/L) < 0.0002														
水生物保全項目															
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														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.03	H25.02.08.													
採取時刻	10:35	09:35													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	04 曇り													
天候況	00 通常	00 通常													
流速	141 微川深臭	381 微下水臭													
臭気相	210 淡灰黄色	030 淡黄色													
色	33.0	4.0													
水温(°C)	28.1	10.4													
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.96	0.37													
採取水深(m)	0.42	0.43													
全水深(m)	>1.000	0.804													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,1-ジクロロエタン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシシン編(有機銅)		<0.004													
加酸H-L(TPN)	<0.005	<0.005													
プロピザミド	<0.0008	<0.0008													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジ加味A(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシ( BIPMG)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸H-L(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニツアル	0.005	0.008													
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													
エピクロヒドリン	0.00059	0.00059													
全マンガン	0.03	0.07													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.03	H25.02.08.													
採取時刻	11:05	10:05													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候況	00 通常	00 通常													
風向	141 微川深臭	141 微川深臭													
風速	00 無色	00 無色													
色相	33.7	3.8													
水温(℃)	24.7	9.4													
流量(m <sup>3</sup> /s)	1.5	0.59													
採取水深(m)	0.08	0.04													
全水深(m)	>1.000	>1.000													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,1-ジクロロエタン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシシン編(有機錫)															
加酸H-L(TPN)	<0.005	<0.005													
プロピザミド	<0.0008	<0.0008													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジ加味A(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシ( BIPMG)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸H-L(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニツアル	<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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
セマンガン	<0.02	<0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.08.03	H25.02.08.													
採取位置	12:15	11:15													
一般項目	01 流心	01 流心													
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候況	00 通常	00 通常													
風向	141 微川深臭	141 微川深臭													
風速	00 無色	00 無色													
色相	33.8	5.0													
水温(℃)	28.7	15.2													
流量(m <sup>3</sup> /s)	4.0	3.4													
採取水深(m)	0.10	0.08													
全水深(m)	>1.000	>1.000													
透明度	>1.000	>1.000													
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,4-ジオキサン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシニル(有機銅)	<0.005	<0.005													
加酸HCL(TPN)	<0.0008	<0.0008													
プロピザミド	<0.006	<0.006													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジ加味A(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシイソチアゾン	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸HCL(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロフェニルキシル	<0.006	<0.006													
ニツアル	0.002	0.002													
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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガン	<0.02	0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.01.														
採取時刻	11:45														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ														
天流況	00 通常														
臭気相	142 中川濃臭														
色	210 淡灰黄色														
水温(°C)	29.4														
水温(°C)	27.2														
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.28														
採取水深(m)	0.1														
全水深(m)	0.46														
透明度(m)	>1.000														
要監視項目															
クロロホルム	<0.006														
1,2-ジクロロエチレン	<0.004														
1,2-ジクロロエタン	<0.006														
1,4-ジオキサン	<0.02														
イソキサチオン	<0.0008														
ダイアジン	<0.0005														
フェニチン(MEP)	<0.0003														
イソプロチオラン	<0.004														
オキシシン編(有機編)	<0.004														
加ホルム(TPN)	<0.005														
プロピザミド	<0.0008														
EPN	<0.0006														
ジ加味A(DDVP)	<0.0008														
フェノキシ(IBM)	<0.003														
イソキサチオン	<0.0008														
加ホルム(CNP)	<0.0001														
トルエン	<0.06														
キシレン	<0.04														
3,4-ジクロロベンゼン	<0.006														
ニソアル	<0.001														
モリブデン	<0.007														
アンチモン	<0.002														
塩化ビニルモノマー	<0.0002														
エピクロヒドリン	<0.00004														
セマンガン	<0.02														
ウラン	<0.0002														
水生物保全項目															
クロロホルム	<0.006														
フェノール	<0.001														
ホルムアルデヒド	<0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.01.														
採取時刻	08:50														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ														
天流況	00 通常														
臭気	141 微川濃臭														
色相	210 淡灰黄色														
水温(°C)	27.8														
水温(°C)	27.0														
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.02														
採取水深(m)	0.10														
全水深(m)	0.11														
透明度	>1.000														
要監視項目															
クロロホルム	(mg/L) <0.006														
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) <0.004														
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) <0.006														
1,4-ジオキサン	(mg/L) <0.02														
イソキサチオン	(mg/L) <0.0008														
ダイアジン	(mg/L) <0.0005														
フェニチン(MEP)	(mg/L) <0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L) <0.004														
オキシシン編(有機錫)	(mg/L) <0.004														
加群化(TPN)	(mg/L) <0.005														
プロピザミド	(mg/L) <0.0008														
EPN	(mg/L) <0.0006														
ジ加味A(DDVP)	(mg/L) <0.0008														
フェノキシ(IBM)	(mg/L) <0.003														
イソキサチオン	(mg/L) <0.0008														
加群化(CNP)	(mg/L) <0.0001														
トルエン	(mg/L) <0.06														
キシレン	(mg/L) <0.04														
3,4-ジクロロトルエン	(mg/L) <0.006														
ニソアル	(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														
エピクロヒドリン	(mg/L) <0.00004														
セマシガン	(mg/L) <0.02														
ウラン	(mg/L) <0.0002														
水生物保全項目															
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														

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.08.01.														
採取位置	09:25														
一般項目	01 流心														
天候(当日)	02 晴れ														
天候	02 晴れ														
状況	01 無臭														
流況	00 無色														
臭気	(°C)														
相	32.0														
色	(°C)														
温	26.2														
水	(m <sup>3</sup> /s)														
温	0.13														
流	(m)														
採取水深	0.1														
全水深	(m)														
透明度	> 1.000														
要監視項目															
クロロホルム	(mg/L)	< 0.006													
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.004													
1,2-ジクロロベンゼン	(mg/L)	< 0.006													
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)	< 0.02													
イソキサチオン	(mg/L)	< 0.0008													
ダイアジン	(mg/L)	< 0.0005													
フェニチン(MEP)	(mg/L)	< 0.0003													
イソプロチオラン	(mg/L)	< 0.004													
オキシニル(有機銅)	(mg/L)	< 0.004													
加群化(TPN)	(mg/L)	< 0.005													
プロピザミド	(mg/L)	< 0.0008													
EPN	(mg/L)	< 0.0006													
ジ加味 A (DDVP)	(mg/L)	< 0.0008													
フェノキシ (BPMG)	(mg/L)	< 0.0003													
イソキサチオン (IBP)	(mg/L)	< 0.0008													
加群化(TPN) (CNP)	(mg/L)	< 0.0001													
トルエン	(mg/L)	< 0.06													
キシレン	(mg/L)	< 0.04													
3,4-ジクロロトルエン	(mg/L)	< 0.006													
ニツアル	(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													



	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.09.12														
採取時刻	14:10														
採取位置	03 右岸														
一般項目															
天候 (当日)	02 晴れ														
天候 (状況)	00 通常														
風況	01 無風														
臭気	320 淡白色・乳白色														
色相	33.0														
水温 (°C)	25.7														
流量 (m <sup>3</sup> /s)															
流速	0.36														
採取水深 (m)	1.8														
全水深 (m)	0.280														
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	< 0.0001														
1,2-ジクロロエチレン	< 0.0002														
1,2-ジクロロベンゼン	< 0.0002														
1,4-ジクロロベンゼン	< 0.0002														
イソキサチオン	< 0.0002														
ダイアジン	< 0.0002														
フェニチン (MEP)	< 0.0002														
イソプロチオラン	< 0.0002														
オキシニル (有機銅)	< 0.004														
加群ヒ素 (TPN)	< 0.0002														
プロピザミド	< 0.0002														
EPN	< 0.0006														
ジ加味ス (DDVP)	< 0.0002														
フェノキシ (BPMG)	< 0.0002														
イソキサチオン (IBP)	< 0.0002														
加群ヒ素 (GNP)	< 0.0001														
トルエン	0.0002														
キシレン	< 0.0002														
3,4-ジクロロトルエン	< 0.006														
ニソアル	0.001														
モリブデン	< 0.005														
アンチモン	0.0002														
塩化ビニルモノマー															
エピクロヒドリン															
セマシガン															
ウラン															
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.0001														
フェノール															
ホルムアルデヒド															

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.01	H25.02.12													
採取時刻	11:40	11:05													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候況	00 通常	00 通常													
風向	161 微土真	161 微土真													
風速	210 淡灰黄色	220 淡灰茶色													
色相	35.6	5.7													
温度(°C)	27.5	6.2													
流量(m <sup>3</sup> /s)	3.4	0.56													
採取水深(m)	0.1	0.1													
全水深(m)	2.15	0.50													
透明度	0.570	0.665													
要監視項目															
クロロホルム	< 0.006														
1,2-ジクロロエチレン	< 0.004														
1,2-ジクロロエタン	< 0.006														
1,1-ジクロロエタン	< 0.02														
イソキサチオン	< 0.0008														
ダイアジン	< 0.0005														
フェニチン(MEP)	< 0.0003														
イソプロチオラン	< 0.004														
オキシシン編(有機錫)	< 0.004														
加群ヒ素(TPN)	< 0.005														
プロピザミド	< 0.0008														
EPN	< 0.0006														
ジ加味ス(DDVP)	< 0.0008														
フェノキシ( BIPMG)	< 0.003														
イソキサチオン	< 0.0008														
加群ヒ素(CNP)	< 0.0001														
トルエン	< 0.06														
キシレン	< 0.04														
3,4-ジクロロベンゼン	< 0.006														
ニツアル	< 0.010														
モリブデン	< 0.007	0.014													
アンチモン	< 0.002														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002														
エピクロヒドリン	< 0.00004														
セマンガン	0.27	0.37													
ウラン	< 0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006														
フェノール	< 0.001														
ホルムアルデヒド	< 0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.02	H25.02.14													
採取時刻	14:45	13:20													
採取位置	01 流心	02 左岸													
一般項目															
天候 (当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候況	00 通常	00 通常													
風向	381 微下水風	382 中下水風													
風速	160 淡黄褐色	210 淡灰黄色													
色相	38.0	13.0													
水温 (°C)	32.4	10.5													
流量 (m <sup>3</sup> /s)	2.3	2.6													
採取水深 (m)	0.1	0.1													
全水深 (m)	0.942	0.580													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004													
1,2-ジクロロエタン	< 0.006	< 0.006													
1,1-ジクロロエタン	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ダイアジン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン (MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシシンロン (有機銅)		< 0.004													
加酸塩素 (TPN)	< 0.005	< 0.005													
プロピザミド	< 0.0008	< 0.0008													
EPN	< 0.006	< 0.006													
ジ加味ス (DDVP)	< 0.0008	< 0.0008													
フェノキシ (BPMG)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン (IBP)	< 0.0008	< 0.0008													
加酸塩素 (CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
3,4-ジクロロトルエン	< 0.006	< 0.006													
ニツアル	< 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													
エピクロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガン	0.02	0.03													
ウラン	< 0.0002	< 0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.02	H25.02.14.													
採取時刻	12:10	11:25													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候 (当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候況	00 通常	00 通常													
風況	381 微下水風	381 微下水風													
臭気相	180 淡緑褐色	210 淡灰黄色													
色 (°C)	33.0	9.5													
水温 (°C)	29.6	6.6													
流速 (m <sup>3</sup> /s)	2.3	1.0													
採取水深 (m)	0.1	0.1													
全水深 (m)	0.738	0.500													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004													
1,2-ジクロロエタン	< 0.006	< 0.006													
1,1-ジクロロエタン	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ダイアジン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン (MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシニル (有機銅)	< 0.005	< 0.005													
加酸H-L (TPN)	< 0.008	< 0.008													
プロピザミド	< 0.006	< 0.006													
EPN	< 0.006	< 0.006													
ジ加味 A (DDVP)	< 0.0008	< 0.0008													
フェノキシ (BPMG)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン (IBP)	< 0.0008	< 0.0008													
加酸H-L (CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
3,4-ジクロロトルエン	< 0.006	< 0.006													
ニツアル	< 0.001	< 0.001													
モリブデン	< 0.007	0.001													
アンチモン	< 0.002	< 0.002													
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002													
エピクロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガ	0.03	0.05													
ウラン	< 0.0002	< 0.0002													
水生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.02	H25.02.14													
採取時刻	11:15	10:40													
採取位置	01 流心	01 流心													
天候 (当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候 (通常)	00 通常	00 通常													
風向	01 無風	01 無風													
風速	00 無色	00 無色													
水温 (°C)	33.3	9.8													
水深 (m)	27.1	4.9													
採取水深 (m)	0.13	0.06													
全水深 (m)	0.1	0.1													
透明度 (m)	> 1.000	> 1.000													
要監視項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004													
1,2-ジクロロエタン	< 0.006	< 0.006													
1,1-ジクロロエタン	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ダイアジン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン (MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシシン編 (有機銅)	< 0.005	< 0.005													
加酸塩素 (TPN)	< 0.008	< 0.008													
プロピザミド	< 0.006	< 0.006													
EPN	< 0.006	< 0.006													
ジ加味ス (DDVP)	< 0.0008	< 0.0008													
フェノキシ (BPMG)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
加酸塩素 (IBP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
3,4-ジクロロトルエン	< 0.006	< 0.006													
ニツアル	< 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													
エピクロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガン	< 0.02	< 0.02													
ウラン	< 0.0002	< 0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.02	H25.02.14													
採取時刻	14:15	12:50													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候況	00 通常	00 通常													
風況	381 微下水風	382 中下水風													
臭気相	050 淡黄緑色	210 淡灰黄色													
色	34.5	11.5													
温度(℃)	31.8	10.2													
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.79	0.28													
採取水深(m)	0.1	0.1													
全水深(m)	>1.000	0.905													
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,4-ジオキサン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシニル(有機銅)		<0.004													
加酸H-L(TPN)	<0.005	<0.005													
プロピザミド	<0.0008	<0.0008													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジ加味A(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシイソキサチオン	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸H-L(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロベンゼン	<0.006	<0.006													
ニツアル	<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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガン	<0.02	0.02													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.08.02	H25.02.14													
採取時刻	12:35	12:20													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候況	00 通常	00 通常													
流量	381 微下水臭	382 中下水臭													
臭気相	160 淡黄褐色	210 淡灰黄色													
色	37.7	11.0													
水温(℃)	29.4	11.0													
流速(m <sup>3</sup> /s)	0.33	0.08													
採取水深(m)	0.1	0.1													
全水深(m)															
透明度	0.460	0.480													
要監視項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
1,4-ジオキサン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシシン編(有機編)		<0.004													
加酸H-L(TPN)	<0.005	<0.005													
プロピザミド	<0.0008	<0.0008													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジ加味A(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシイソキサチオン	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加酸H-L(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
3,4-ジクロロトルエン	<0.006	<0.006													
ニツアル	<0.002	<0.002													
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													
エピクロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガン	0.02	0.05													
ウラン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.11.07														
採取位置	09:00														
一般項目	01 流心														
天候(当日)	02 晴れ														
天候	00 通常														
風況	01 無風														
臭気	00 無色														
色相	16.0														
水温(℃)	15.5														
水質	1.66														
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.19														
採取水深(m)	0.95														
全水深(m)	>1.000														
透明度															
要監視項目															
クロロホルム	<0.0001														
1,2-ジクロロエチレン	<0.0002														
1,2-ジクロロベンゼン	<0.0002														
1,4-ジクロロベンゼン	<0.0002														
イソキサチオン	<0.0002														
ダイアジン	<0.0002														
フェニチン(MEP)	<0.0002														
イソプロチオラン	<0.0002														
オキシシン編(有機編)	<0.004														
加群E.L.(TPN)	<0.0002														
プロピザミド	<0.0002														
EPN	<0.0006														
ジ加味A(DDVP)	<0.0002														
フェノキシベンゼン(BPMG)	<0.0002														
イソキサチオン(IBP)	<0.0002														
加群E.L.(CNP)	<0.0001														
トルエン	<0.0002														
キシレン	<0.0002														
3,4-ジクロロトルエン	<0.006														
ニソアル	<0.001														
モリブデン	<0.005														
アンチモン	<0.0002														
塩化ビニルモノマー															
エピクロヒドリン															
全マンガン															
ウラン															
水生物保全項目															
クロロホルム	<0.0001														
フェノール															
ホルムアルデヒド															



## (5) 底質測定結果



河川・湖沼名	1	2	3	4	6	7	9	10	11	12	13	14	15	16
地点名	荒川 笹目橋	荒川 秋ヶ瀬 取水堰	荒川 治水橋	荒川 開平橋	荒川 久下橋	荒川 正喜橋	荒川 中津川 合流点前	荒川 八丁橋	荒川 境橋	新芝川 山王橋	藤右衛門川 論成橋	藤右衛門川 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	H24.10.16	H24.05.09	H24.05.09	H24.05.09	H24.05.09	H24.05.09	H24.11.06	H24.11.09	H24.11.09	H24.11.26	H24.11.26	H24.11.09	H24.11.02	H24.11.02
カドミウム (mg/kg) 乾泥	0.17	0.08	0.05	0.09	0.07	0.05	0.2	0.3	0.2	4.9	5.5	<0.1	1.3	0.5
全シアン (mg/kg)	<0.01													
鉛 (〃)	12.5	7.4	4.6	7.7	6.5	5.5	20	23	24	18	20	23	64	32
六価クロム (〃)	<0.1						ND	<0.5	<0.5	ND	ND	<0.5	ND	ND
砒素 (〃)	5.9	10	5.7	5.9	5.3	3.0	8.3	9.9	5.6	5.2	2.9	15	13.1	5.5
総水銀 (〃)	0.06	0.07	0.02	0.02	0.03	0.02	0.04	0.11	0.06	0.048	0.027	0.04	0.38	0.10
アルキル水銀 (〃)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ND			ND	ND		ND	ND
PCB (〃)	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ND	<0.005	0.016	<0.05	<0.05	<0.005	0.03	ND
TCE (〃)	<0.01													
PCE (〃)	<0.01													
pH	8.1	7.0	6.7	6.9	7.3	7.7								
BOD (mg/g)														
COD (〃)														
全りん (〃)														
銅 (mg/kg)										39	59			
クロム (〃)	102						54	76	43	24	24	47	185	114
有機性窒素 (mg/g)														
強熱減量 (%)	5.7						2.44	8.9	3.0	3.57	5.80	4.6	11.3	6.11
乾燥減量 (水分) (〃)	42.8	31.0	24.0	22.0	0.0	17.0	18.8	49.7	26.3	32.5	35.7	39.8	66.3	44.5
色相	灰茶色	黒色	黒色	灰色	黒色	黒色	灰黒色	灰茶色	黒色	濃灰茶色	濃黒褐色	灰茶色	灰黒色	灰黒色
性状	シルト	粘土	砂	砂	砂混じり レキ	レキ混じり 砂	砂利・砂・ 土・木片			砂状	砂状		泥・ゴミ・ ヘドロ・ 木片	砂・ヘドロ 木片
臭気	無臭	弱腐敗臭	弱藻臭	弱腐敗臭	弱土臭	弱土臭	土臭	土臭	ヘドロ臭	微下水臭	強下水臭	土臭	下水臭	下水臭

河川・湖沼名	17	18	19	20	21	26	29	33	35	39	45	46	51	52
地点名	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
調査機関	市立浦和南高校協	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	さいたま市	さいたま市	さいたま市
採泥年月日	H24.11.09	H24.11.09	H24.11.09	H24.05.09	H24.05.09	H24.05.09	H24.05.09	H24.05.09	H24.05.09	H24.11.06	H24.12.19	H24.12.19	H24.11.07	H24.12.19
カドミウム (mg/kg) 乾泥	0.1	0.1	0.3	0.19	0.05	0.05	0.05	0.07	0.04	ND	<0.5	<0.5	0.1	0.8
全シアン (mg/kg)											<0.5	<0.5		<0.5
鉛 (〃)	8.5	13	39	22.4	5.2	5.0	2.5	4.0	9.5	5	7.6	11	14	25
六価クロム (〃)	<0.5	<0.5	<0.5							ND	<0.5	<0.5	ND	<0.5
砒素 (〃)	5.7	5.7	6.0	3.0	2.4	3.5	1.3	2.1	1.3	2.3	18	14	16.8	10
総水銀 (〃)	0.03	0.04	0.12	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01	0.05	0.01	0.03	0.06	0.07
アルキル水銀 (〃)				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ND	<0.01	<0.01	ND	<0.01
PCB (〃)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ND	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
TCE (〃)											<0.01	<0.01		<0.01
PCE (〃)											<0.01	<0.01		<0.01
pH				7.1	7.3	7.2	7.3		7.4		7.1	7.1		6.7
BOD (mg/g)														
COD (〃)											2.9	11.6		8.6
全りん (〃)											1.09	1.37		1.52
銅 (mg/kg)														
クロム (〃)	38	71	120							50	23	31	67	71
有機性窒素 (mg/g)														
強熱減量 (%)	1.2	3.3	10.5							1.42	1.8	4.0	7.75	4.1
乾燥減量 (水分) (〃)	17.9	29.1	47.4	21.0	16.0	19.0	17.0	18.0	18.0	21.3			55.5	
色相	灰黒色	灰黒色	黒色	灰色	茶色	灰茶色	黒色	黒色	茶色	灰色			黒茶色	
性状				砂	レキ混じり砂	シルト混じり砂・木片	レキ混じり砂	レキ混じり砂	レキ混じり砂	砂	砂	砂	砂・土	シルト
臭気	土臭	下水臭	ヘッド臭	弱土臭	弱土臭	弱土臭	弱土臭	弱土臭	弱土臭	下水臭	無臭	無臭	ヘッド臭	弱腐敗臭

河川・湖沼名	53	54	56	57	58	62	69	71	73	75	76	77	78
地点名	綾瀬川 手代橋	綾瀬川 狹戸橋	伝右川 伝右橋	古綾瀬川 綾瀬川 合流点前	毛長川 水神橋	元荒川 渋井橋	新河岸川 いろは橋	白子川 三園橋	黒目川 都県境地点	柳瀬川 二柳橋	東川 中橋	不老川 不老橋	不老川 入曾橋
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	H24.12.19	H24.12.19	H24.11.15	H24.11.15	H24.11.15	H24.11.07	H24.11.02	H24.11.02	H24.11.02	H24.10.03	H24.10.03	H24.10.29	H24.11.07
カドミウム (mg/kg) 乾泥	3.2	1.4	5.4	3.2	ND	0.2	0.3	0.2	ND	<0.1	<0.1	0.1	<0.1
全シアン (mg/kg)	<0.5	<0.5											
鉛 (")	12	54	170	170	28	10	18	25	7	6	6	11.8	11
六価クロム (")	<0.5	<0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	<2	<2	<0.5	<2.0
砒素 (")	6.6	21	12	24	11	9.9	3.4	2.1	5.7	2.0	2.0	3.0	3.1
総水銀 (")	0.07	0.14	0.4	0.6	ND	0.06	0.20	0.09	0.03	0.04	0.04	0.035	0.02
アルキル水銀 (")	<0.01	<0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	<0.01	<0.01	<0.005	<0.01
PCB (")	<0.01	<0.01	0.06	ND	0.06	ND	ND	ND	ND	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
TCE (")	<0.01	<0.01											
PCE (")	<0.01	<0.01											
pH	7.0	7.0											
BOD (mg/g)													
COD (")	3.4	45.1											
全りん (")	0.81	4.89											
銅 (mg/kg)			300	330	68								
クロム (")	82	104	1000	43	52	64	72	61	22	14	13	49.1	41
有機性窒素 (mg/g)													
強熱減量 (%)	1.8	13.2	15	3.7	4.5	2.14	4.98	4.39	1.25	1.3	1.5	2.3	1.7
乾燥減量 (水分)			52.0	35.0	26.0	20.9	35.8	33.3	17.5	19.8	21.3	18.1	9.7
色相			黒色	黒色	灰色	黒茶色	灰黒色	灰黒色	灰茶色	黒褐色	黒褐色	黒色	
性状	砂	シルト	泥状	泥状	泥状	砂・土・ ヘドロ	砂・泥・ 木片	泥・ゴミ・ ヘドロ・ 木片	砂利・砂	砂	砂	砂利・砂	
臭気	無臭	弱腐敗臭	油臭	下水臭	下水臭	ヘドロ臭	下水臭	下水臭	土臭	川藻臭微	川藻臭微	無臭	

河川・湖沼名	79	80	83	84	85	91	92	93	94
利根川	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
栗橋	利根大堰	坂東大橋	流山橋	野田橋	森下橋	埼玉県	埼玉県	神流川橋	藤武橋
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	埼玉県	国土交通省	国土交通省
H24.09.12	H24.09.12	H24.09.12	H24.12.19	H24.12.19	H24.12.19	H24.11.08	H24.11.08	H24.11.07	H24.11.07
0.02	0.01	0.01	<0.5	<0.5	<0.5	ND	ND	0.05	0.07
カドミウム (mg/kg)	乾泥								
全シアン (mg/kg)			<0.5	<0.5	<0.5				
鉛 (〃)	3.6	2.6	4.1	4.4	5.0	7.0	7.0	6.7	7.0
六価クロム (〃)	0.1	0.1	<0.5	<0.5	ND	ND	ND	<0.01	<0.01
砒素 (〃)	5.3	3.3	6.0	6.4	2.3	1.8	2.2	2.2	3.3
総水銀 (〃)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03
アルキル水銀 (〃)			<0.01	<0.01	ND	ND			
PCB (〃)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ND	0.02	0.02	<0.01	<0.01
TCE (〃)			<0.01	<0.01	<0.01				
PCE (〃)			<0.01	<0.01	<0.01				
pH	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1			7.4	7.3
BOD (mg/g)									
COD (〃)				1.2	0.4				
全りん (〃)				0.36	0.27				
銅 (mg/kg)	11	14	14	14	15				
クロム (〃)	28	47	47	20	13	58	48		
有機性窒素 (mg/g)									
強熱減量 (%)				0.9	0.9	1.17	1.55	1.6	1.6
乾燥減量 (水分) (〃)	24.9	21.9	21.9			21.7	22.2	21.3	24.5
色相						灰黒色	灰黒色	灰茶色	茶色
性状	砂	砂	砂	砂	砂	砂	砂	レキ混じり砂	レキ混じり砂
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	土臭	土臭	中土臭	無臭

## (6) 流量測定結果





単位：m<sup>3</sup>/s

地点番号	河川・湖沼名	地点名	測定機関	測定年月												
				平成24年4月	平成24年5月	平成24年6月	平成24年7月	平成24年8月	平成24年9月	平成24年10月	平成24年11月	平成24年12月	平成25年1月	平成25年2月	平成25年3月	年度平均
2	荒川	秋取	埼玉県		118.92	62.84	59.68	32.43	46.23	52.76	44.72	44.72	34.46	32.41	33.82	51.18
3	"	治水	埼玉県		103.48	58.82	66.34	39.93	46.64	57.99	44.3	34.70	30.79	34.46	32.64	50.01
4	"	開平	埼玉県		72.94	43.80	50.00	37.72	37.66	46.62	32.37	28.97	26.95	31.22	29.57	39.80
5	"	御成	埼玉県			37.38		36.72		44.95		27.47		29.69		35.24
6	"	久下	埼玉県		44.44	22.85	21.36	17.01	9.44	25.01	8.08	4.07	5.05	4.93	3.51	15.07
7	"	正喜	埼玉県		47.14	26.89	22.04	17.91	16.74	26.35	9.59	5.54	5.74	5.83	5.19	17.18
8	"	親鼻	埼玉県	23.6	40.1	29.9	37.4	26.0	19.2	32.6	9.1	6.3	8.2	6.0	5.4	20.3
9	"	中津川合流点前	埼玉県	3.7	2.0	0.98	5.4	3.1	0.44	8.6	0.59	1.5	0.30	0.29	0.17	2.3
10	芝川	八丁橋	さいたま市	1.2	6.8	5.2	5.8	4.0	2.8	5.1	5.0	2.9	1.9	4.7	3.9	4.1
11	"	境	さいたま市	0.47	0.89	0.68	1.1	0.31	0.63	0.30	0.60	0.22	0.12	0.70	0.25	0.52
12	新芝川	山口王橋	埼玉県	8.80	31.0	18.0	26.0	20.0	23.0	28.0	33.0	22.0	19.0	29.0	25.0	23.6
13	藤右衛門川	論處	埼玉県	1.0	0.56	0.56	0.82	0.34	0.50	1.3	1.4	1.1	0.92	0.98	1.2	0.89
14	"	柳	さいたま市	0.11	0.39	0.12	0.25	0.24	0.11	0.15	0.09	0.07	0.03	0.11	0.12	0.15
15	菖蒲川	荒川合流点前	埼玉県	11.3	7.2	7.2	3.4	11.8	13.2	8.2	13.1	2.7	10.7	15.3	7.1	9.3
16	笹目川	笹目樋	埼玉県	5.4	5.0	5.1	3.2	6.3	5.6	5.2	7.6	1.9	7.6	5.1	3.2	5.1
17	"	市立浦和高校	さいたま市	0.11	0.10	0.05	0.06	0.10	0.47	0.10	0.34	0.07	0.04	0.04	0.36	0.15
18	鴨川	中土手	埼玉県	2.4	5.9	2.1	2.5	1.3	1.2	5.3	3.0			7.1	4.4	3.5
19	"	加茂川	さいたま市	0.96	0.57	0.58	1.6	0.53	0.46	0.40	0.72	1.2	0.32	1.1	0.48	0.74
20	入間川	入間大橋	埼玉県		30.54	15.02	16.34	2.21	8.98	11.37	11.93	5.73	3.84	3.24	3.07	10.21
21	"	落合	埼玉県		8.69	3.16	5.81	0.52	1.22	3.20	3.64	1.34	0.95	1.04	0.69	2.75
22	"	初雁	埼玉県	2.1	3.3	3.5	7.3	0.95	1.4	8.6	1.6	1.7	0.89	0.63	0.74	2.7
23	"	富士見	埼玉県		11.0		6.1		0.99		2.7		3.7		0.88	4.2
24	"	豊水	埼玉県		8.5		5.5		0.86		1.9		3.2		1.0	3.5
25	〇	給七	埼玉県	1.2	4.4	2.0	4.4	0.66	0.79	3.9	0.72	0.53	0.35	0.40	0.48	1.7
26	〇	越辺	埼玉県		17.33	6.85	5.9	0.00	2.66	4.3	5.69	1.31	0.97	1.11	0.69	4.26

単位：m<sup>3</sup>/s

地点番号	基準点	河川・湖沼名	地点名	測定機関	測定年月												年度平均
					平成24年4月	平成24年5月	平成24年6月	平成24年7月	平成24年8月	平成24年9月	平成24年10月	平成24年11月	平成24年12月	平成25年1月	平成25年2月	平成25年3月	
27	○	越辺川	今川橋	埼玉県	0.88	2.5	1.1	0.91	0.43	0.41	2.5	0.78	0.62	0.42	0.40	0.24	0.93
28		越辺川	山吹橋	埼玉県	0.28	0.93	0.23	0.43	0.06	0.19	1.0	0.28	0.07	0.04	0.05	0.03	0.30
29	○	都幾川	東松山橋	国土交通省		6.46	1.94	2.85	0.44	0.96	1.94	1.87	0.90	0.66	0.59	0.71	1.76
30		都幾川	明覚橋	埼玉県	0.57	2.2	0.96	0.98	0.42	0.55	2.4	0.52	0.21	0.32	0.32	0.28	0.81
31	○	槻川	兜川合流点前	埼玉県	0.61	3.3	1.4	1.4	0.47	0.82	3.2	0.59	0.48	0.33	0.56	0.28	1.1
32		槻川	木内沢川合流点前	埼玉県	0.28	1.3	0.53	0.47	0.15	0.23	1.0	0.11	0.11	0.14	0.25	0.20	0.40
33	○	高麗川	高麗川大橋	国土交通省		3.40	1.41	1.97	0.36	1.42	1.31	1.75	0.46	0.41	0.31	0.28	1.19
34		"	天神橋	埼玉県	0.88	2.0	0.95	1.1	0.60	0.72	3.3	0.50	0.33	0.26	0.36	0.27	0.94
35	○	小畔川	七つ橋	国土交通省		2.27	1.91	1.37	0.66	0.82	0.97	0.96	0.50	0.38	0.59	0.29	0.97
36	○	霞川	大和橋	埼玉県	0.40	0.57	0.18	0.20	0.09	0.15	0.48	0.22	0.13	0.07	0.10	0.05	0.22
37	○	成木川	成木大橋	埼玉県	1.1	2.0	0.82	0.88	0.39	0.56	1.8	0.70	0.42	0.44	0.45	0.33	0.82
38	○	市野川	徒歩橋	埼玉県	1.9	5.4	4.3	4.1	0.17	1.1	3.9	1.3	1.4	1.3	1.5	1.5	2.3
39	○	"	天神橋	埼玉県	0.72	1.9	1.7	0.85	0.16	0.48	1.1	0.30	0.26	0.29	0.41	0.56	0.73
40		滑川	八幡橋	埼玉県	0.47	1.3	0.83	0.54	0.09	0.25	0.48	1.8	0.16	0.21	0.19	0.24	0.55
41	○	和田吉野川	吉見橋	熊谷市	0.51	1.7	0.89	1.7	0.17	0.41	0.72	1.0	0.30	0.46	0.20	0.21	0.69
42	○	赤平川	赤平橋	埼玉県	2.5	2.0	2.1	2.5	1.6	2.2	4.1	0.96	0.69	0.44	0.52	0.36	1.7
43	○	横瀬川	原谷橋	埼玉県	1.6	2.0	1.8	1.8	0.56	0.68	2.2	0.71	0.32	0.48	0.54	0.43	1.1
44		中津川	落合橋	埼玉県	0.68	9.3	5.2	4.1	4.8	3.8	0.80	0.70	0.62	0.49	0.59	0.87	2.7
46	○	中川	八条橋	国土交通省	66.50	110.74	123.49	109.93	110.96	86.30	67.20	55.33	60.30	46.81	47.09	35.02	76.64
48	○	"	豊橋	埼玉県	15.5	35.7	33.6	28.0	32.5	17.5	8.8	7.5	6.8	4.0	10.4	3.0	16.9
49		"	松富橋	春日部市	10.1	21.9	19.5	19.3	16.8	17.9	5.4	5.7	2.6	2.0	2.7	1.8	10.5
50		"	行幸橋	埼玉県	5.3	17.2	14.4	12.4	7.9	9.3	2.8	3.3	2.2	1.6	1.4	1.1	6.6
51		"	道橋	埼玉県	1.2	6.5	6.6	5.4	4.6	6.9	0.73	1.0	0.77	0.67	0.80	0.36	3.0
52	○	綾瀬川	内匠橋	国土交通省	40.73	24.41	47.02	42.81	28.65	31.80	35.70	23.21	28.77	19.99	36.52	24.32	31.99
54		"	梶戸橋	国土交通省	9.73	16.11	20.21	23.17	21.58	11.43	8.91	10.37	9.62	7.90	3.75	1.92	12.06

単位：m<sup>3</sup>/s

地点 番号	基準点	河川・ 湖沼名	地点名	測定機関	測定年月												年度平均
					平成24年 4月	平成24年 5月	平成24年 6月	平成24年 7月	平成24年 8月	平成24年 9月	平成24年 10月	平成24年 11月	平成24年 12月	平成25年 1月	平成25年 2月	平成25年 3月	
56		伝右川	伝右橋	加草市	1.75	6.79	0.38	2.38	3.16	2.92	2.22	0.40	1.82	2.47	0.51	1.39	2.18
57	○	古綾瀬川	瀬前合流点	加草市	4.00		9.00		5.21		5.35		4.65		3.40		5.27
58		毛長川	水神橋	加草市	6.37	8.94	10.40	8.36	6.65	8.66	7.51	9.41	6.27	5.81	1.39	4.80	7.05
59	○	大場川	葛三橋	埼玉県	11.1	15.9	12.7	14.9	16.4	11.0	10.3	7.0	7.8	8.2	13.1	3.9	11.0
60	○	元荒川	中島橋	谷市	16.7		19.3	12.3				17.4	13.4		10.8		15.0
61		"	八幡橋	埼玉県	17.5	20.0	23.2	31.3	14.6	42.4	9.2	11.0	10.7	6.3	7.7	5.8	16.6
62		"	洪井橋	埼玉県	1.8	3.8	3.4	5.5	2.6	5.8	1.9	1.8	1.4	1.6	1.4	1.2	2.7
63		忍川	前屋敷橋	埼玉県	1.2	3.5	3.1	5.6	2.8	5.7	1.5	1.4	0.98	0.90	0.72	0.64	2.3
64	○	新方川	昭和橋	谷市	9.3		14.4	14.2				8.7	8.0		6.4		10.2
65	○	大落古利根川	ふれあい橋	谷市	5.1		24.2	8.4				6.8	4.6		3.3		8.7
66		"	小湊橋	春日部市	6.6	23.9	28.8	14.4	14.2	18.9	4.0	6.2	1.9	2.1	3.1	1.5	10.5
67		"	杉戸古川橋	埼玉県	7.2	22.5	21.3	11.6	11.7	15.3	2.3	4.4	2.0	1.3	1.6	1.1	8.5
68	○	新河岸川	笹目橋	埼玉県	35.6	58.4	47.9	43.6	37.9	32.1	54.7	39.4	26.5	35.7	28.8	29.1	39.1
69	○	"	いろは橋	埼玉県	4.1	5.4	5.6	4.7	4.0	1.8	2.9	3.5	1.4	2.4	2.3	2.1	3.4
70		"	旭橋	越市	1.6	3.2	2.3	2.4	1.6	2.5	2.7	1.3	1.6	0.98	1.1	0.99	1.9
71	○	白子川	三園橋	埼玉県	0.38	0.34	1.6	1.3	0.86	1.1	0.55	0.56	0.75	0.35	0.37	0.27	0.70
72	○	黒目川	東橋	埼玉県	0.88	2.2	1.3	2.0	1.5	1.1	1.4	2.0	1.2	1.1	0.59	0.73	1.3
73		"	都県境地点	埼玉県	0.74	1.3	1.0	1.3	0.97	0.66	0.85	0.75	0.73	0.65	0.45	0.39	0.82
74	○	柳瀬川	栄橋	埼玉県	3.7	4.1	3.2	4.3	4.0	4.5	4.0	4.6	3.8	4.7	3.4	2.9	3.9
75		"	二柳橋	所沢市	0.31		0.48		0.28		0.37		0.22		0.51		0.36
76		東川	中橋	所沢市	0.03	0.11	0.10	0.05	0.02	0.02	0.05	0.02	0.02	0.02	0.05	0.01	0.04
77	○	不老川	不老橋	越市	0.14	0.51	0.28	0.81	0.13	0.18	0.73	0.031		0.0033	0.085	0.063	0.27
78		"	入曽橋	狭山市		1.4		0.63		0.25		0.36		0.49		0.40	0.59
84	○	江戸川	流山橋	国土交通省	60.48	153.55	70.81	97.81	80.45	27.68	70.89	60.59	30.46	34.26	30.15	24.73	61.82

単位：m<sup>3</sup>/s

地点番号	基準点	河川・湖沼名	地点名	測定機関	測定年月												年度平均
					平成24年4月	平成24年5月	平成24年6月	平成24年7月	平成24年8月	平成24年9月	平成24年10月	平成24年11月	平成24年12月	平成25年1月	平成25年2月	平成25年3月	
85		江戸川	野田橋	国土交通省	74.45	160.93	74.94	110.38	85.67	33.27	86.84	78.45	28.88	34.54	27.06	24.36	68.31
86		"	宿	国土交通省	73.72	154.59	63.85	94.65	70.81	126.72	76.55	68.21	28.72	32.92	29.48	20.54	70.06
87	○	福川	昭和橋	熊谷市	0.85	2.4	3.3	5.6	3.4	4.0	2.1	1.6	1.1	0.84	0.56	0.61	2.2
88	○	小山川	新明橋	埼玉県	4.8	4.8	5.0	6.5	2.3	2.6	7.0	2.9	2.9	2.0	2.6	2.4	3.8
89	○	"	一の橋	埼玉県	1.4	3.6	2.4	4.0	2.3	2.4	2.5	0.63	0.95	0.52	1.0	0.80	1.9
90		"	新元田橋	埼玉県	0.20	0.61	0.34	0.26	0.13	0.15	0.48	0.09	0.09	0.06	0.06	0.06	0.21
91	○	唐沢川	森下橋	埼玉県	0.27	0.48	0.99	1.4	0.79	1.1	0.59	0.21	0.34	0.15	0.28	0.24	0.57
92	○	元小山川	本庄妻沼線交差点	埼玉県	0.05	0.17	0.18	0.42	0.33	0.52	0.59	0.35	0.24	0.07	0.08	0.08	0.26
93	○	神流川	神流川橋	国土交通省	0.72	1.63	7.27	5.84	1.40	2.50	1.16	1.66	0.91	1.33	1.38	0.40	2.18
94	○	"	藤武橋	国土交通省	1.54	1.78	8.72	5.09	1.11	2.75	1.42	2.4	1.5	2.38	2.21	1.06	2.66
L2	○	二瀬ダム貯水池	湖心	国土交通省	1.13	17.47	2.02	2.76	1.14	2.14	3.14	1.9	5.33	0.66	0.68	1.35	3.31

※ 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
- ・ アルキルベンゼンスルホン酸ナトリウム塩（LAS）等
- ・ 外因性内分泌かく乱化学物質（環境ホルモン項目）



非イオン界面活性剤濃度 測定結果（平成24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	H24.05.15.	H24.08.07.	H24.11.06.	H25.02.05.	0.02
			0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
9	荒川	中津川合流点前	H24.05.15.	H24.08.07.	H24.11.06.	H25.02.05.	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
25	入間川	給食センター前	H24.05.10.	H24.08.02.	H24.11.08.	H25.02.14.	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
27	越辺川	今川橋	H24.05.10.	H24.08.02.	H24.11.08.	H25.02.14.	0.02
			0.03	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
31	槻川	兜川合流点前	H24.05.08.	H24.08.07.	H24.11.06.	H25.02.05.	0.02
			0.03	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
34	高麗川	天神橋	H24.05.10.	H24.08.02.	H24.11.08.	H25.02.14.	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
36	霞川	大和橋	H24.05.10.	H24.08.02.	H24.11.08.	H25.02.14.	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
37	成木川	成木大橋	H24.05.10.	H24.08.02.	H24.11.08.	H25.02.14.	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
38	市野川	徒歩橋	H24.05.08.	H24.08.07.	H24.11.26.	H25.02.05.	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
39	市野川	天神橋	H24.05.08.	H24.08.07.	H24.11.26.	H25.02.05.	0.02
			0.03	< 0.02	0.02	< 0.02	
42	赤平川	赤平橋	H24.05.15.	H24.08.07.	H24.11.06.	H25.02.05.	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
43	横瀬川	原谷橋	H24.05.15.	H24.08.07.	H24.11.06.	H25.02.05.	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
48	中川	豊橋	H24.05.09.	H24.08.01.	H24.11.14.	H25.02.13.	0.03
			0.04	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
51	中川	道橋	H24.05.09.	H24.08.01.	H24.11.07.	H25.02.13.	0.02
			0.03	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
62	元荒川	渋井橋	H24.05.09.	H24.08.01.	H24.11.07.	H25.02.13.	0.03
			0.05	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
68	新河岸川	笹目橋	H24.05.11.	H24.08.03.	H24.11.02.	H25.02.08.	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
69	新河岸川	いろは橋	H24.05.11.	H24.08.03.	H24.11.02.	H25.02.08.	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
71	白子川	三園橋	H24.05.11.	H24.08.03.	H24.11.02.	H25.02.08.	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
72	黒目川	東橋	H24.05.11.	H24.08.03.	H24.11.02.	H25.02.08.	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
74	柳瀬川	栄橋	H24.05.11.	H24.08.03.	H24.11.02.	H25.02.08.	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
88	小山川	新明橋	H24.05.10.	H24.08.02.	H24.11.08.	H25.02.14.	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
89	小山川	一の橋	H24.05.10.	H24.08.02.	H24.11.08.	H25.02.14.	< 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	H24.05.10.	H24.08.02.	H24.11.08.	H25.02.14.	0.03
			0.04	< 0.02	< 0.02	0.03	

直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩等測定結果一覧(平成24年度)

単位:mg/L

地点番号	9	39	51	62	69	71	92
河川名	荒川	市野川	中川	元荒川	新河岸川	白子川	元小山川
地点名	中津川合流点前	天神橋	道橋	渋井橋	いろは橋	三園橋	県道本庄妻沼線 交差点
採水日時	H24.05.15.	H24.05.08.	H24.05.09.	H24.05.09.	H24.05.11.	H24.05.11.	H24.05.10.
MBAS	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	0.13
非イオン界面活性剤	< 0.02	0.03	0.03	0.05	< 0.02	< 0.02	0.04
LAS	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.09
採水日時	H24.08.07.	H24.08.07.	H24.08.01.	H24.08.01.	H24.08.03.	H24.08.03.	H24.08.02.
MBAS	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
非イオン界面活性剤	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
LAS	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
採水日時	H24.11.06.	H24.11.26.	H24.11.07.	H24.11.07.	H24.11.02.	H24.11.02.	H24.11.08.
MBAS	< 0.01	0.02	0.02	0.01	< 0.01	0.01	0.02
非イオン界面活性剤	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
LAS	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02
採水日時	H25.02.05.	H25.02.05.	H25.02.13.	H25.02.13.	H25.02.08.	H25.02.08.	H25.02.14.
MBAS	< 0.01	0.03	0.06	0.05	0.02	0.02	0.32
非イオン界面活性剤	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03
LAS	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.02	0.26



外因性内分泌かく乱化学物質（環境ホルモン）水質測定結果（平成24年度）

単位：μg/L

地点番号	河川名	地点名	ノニルフェノール	4-tert- オクチル フェノール	調査年月日
8	荒川	親鼻橋	< 0.03	< 0.003	H24.08.07.
			< 0.03	< 0.003	H25.02.05.
9	荒川	中津川合流点前	< 0.03	< 0.003	H24.08.07.
			< 0.03	< 0.003	H25.02.05.
25	入間川	給食センター前	< 0.03	< 0.003	H24.08.02.
			< 0.03	< 0.003	H25.02.14.
27	越辺川	今川橋	0.05	< 0.003	H24.08.02.
			0.04	< 0.003	H25.02.14.
31	槻川	兜川合流点前	< 0.03	< 0.003	H24.08.07.
			< 0.03	< 0.003	H25.02.05.
36	霞川	大和橋	0.09	< 0.003	H24.08.02.
			0.10	0.011	H25.02.14.
37	成木川	成木大橋	< 0.03	< 0.003	H24.08.02.
			< 0.03	< 0.003	H25.02.14.
38	市野川	徒歩橋	0.11	< 0.003	H24.08.07.
			0.10	0.017	H25.02.05.
39	市野川	天神橋	0.14	0.004	H24.08.07.
			0.09	0.003	H25.02.05.
42	赤平川	赤平橋	< 0.03	< 0.003	H24.08.07.
			< 0.03	< 0.003	H25.02.05.
43	横瀬川	原谷橋	0.06	< 0.003	H24.08.07.
			0.03	< 0.003	H25.02.05.
48	中川	豊橋	0.08	< 0.003	H24.08.01.
			0.11	0.033	H25.02.13.
59	大場川	葛三橋	0.31	0.013	H24.08.01.
			0.21	0.032	H24.02.13.
68	新河岸川	笹目橋	0.31	0.009	H24.08.03.
			0.16	0.037	H25.02.08.
69	新河岸川	いろは橋	0.07	0.004	H24.08.03.
			0.09	0.008	H25.02.08.
71	白子川	三園橋	0.24	0.012	H24.08.03.
			0.16	0.021	H25.02.08.
72	黒目川	東橋	0.06	< 0.003	H24.08.03.
			0.06	< 0.003	H25.02.08.
74	柳瀬川	栄橋	0.2	0.01	H24.08.03.
			0.13	0.007	H25.02.08.
88	小山川	新明橋	0.15	< 0.003	H24.08.02.
			0.06	0.008	H25.02.14.
89	小山川	一の橋	0.04	< 0.003	H24.08.02.
			0.04	0.003	H25.02.14.
91	唐沢川	森下橋	0.04	< 0.003	H24.08.02.
			0.10	0.023	H25.02.14.
92	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	0.14	0.014	H24.08.02.
			0.32	0.14	H25.02.14.



(8) ダイオキシン類測定結果  
(河川水質・底質)



## 1 測定概要

### (1) 測定期間

平成24年4月から平成25年1月まで

### (2) 測定地点

水質 22河川、39地点(図-2) ※荒川貯水池を荒川として計上

底質 21河川、35地点(図-3) ※荒川貯水池を荒川として計上

### (3) 測定回数

水質 春・夏・秋・冬期の年4回 13地点  
秋・冬期の年2回 5地点  
秋期のみ年1回 21地点

底質 秋期のみ年1回 35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
- ・川越市環境部環境保全課
- ・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24年度)におけるものである。

## 2 調査結果概要

### (1) 河川水質

河川水質の調査結果(年間平均値)は、0.017~2.2[pg-TEQ/L]の範囲(平均値0.60[pg-TEQ/L])であり、8地点(5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、0.11~130[pg-TEQ/g](平均値17[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。





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 [II]
	色相		[II]外観
	濁り		
	臭気		[II]
	透視度		規格 9 [II]
	河川流量		水質調査方法(S46. 9. 30環水管第30号) [II]
その他の項目	水素イオン濃度	p H	規格 1 2. 1 [II. 5]
	溶存酸素量	D O	〃 3 2 [II. 8 標準法(以下「標」)]
	生物化学的酸素要求量	B O D	〃 2 1 [II. 9]
	化学的酸素要求量	C O D	〃 1 7 [II. 10]
	浮遊物質	S S	環境庁告示第59号(S46. 12. 28)付表 8 [II. 11-1標]
	塩素イオン	C 1 -	規格 3 5 又は上水試験方法、衛生試験方法、 下水試験方法に掲げる方法 [II. 45 標 1、2、参 1]



	導電率	EC	規格 13	[Ⅱ. 4標]
	n-ヘキサン抽出物質		環境庁告示第59号(S46.12.28)付表10	[Ⅱ. 21]

## (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		
	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	農芸化学実験書(第1巻第4編第2章第12節)
	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		日本海洋学会の沿岸環境調査マニュアルに準ずる
	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(1998年版)をいう。
- 3 JIS A1204とは、日本工業規格A1204(2000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。(最終改正は平成11年2月22日)
- 5 [ ]内は、国土交通省「河川水質試験方法」の表記である。

平成24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:22、測定地点数:39[環境基準点:22、その他の地点:17]

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/L]			測定機関	備考
						PCDD+	Co-POB	合計	PCDD+	Co-POB	合計		
3	荒川	治水橋	さいたま市	基	H24.10.30	0.14	0.0094	0.15	3.1	0.20	3.3	国土交通省	
		開平橋	川越市・上尾市	基	H24.10.31	0.12	0.0084	0.13	0.71	0.057	0.76		
		中津川合流点前	秩父市	基	H24.11.9	0.016	0.00068	0.017	0.11	0.0047	0.11		
10	芝川	八丁橋	さいたま市	基	H24.10.26	0.61	0.085	0.70	11	1.5	13	さいたま市	感潮域
		境橋	さいたま市	基	H25.1.28	0.48	0.094	0.57	0.55	0.076	0.63		
		山王橋	川口市	基	H24.10.26	0.27	0.055	0.32	2.8	0.72	3.5		
12	新芝川	山王橋	川口市	基	H25.1.28	0.13	0.012	0.14	0.84	0.84	0.84	川口市	感潮域
		中土手橋	さいたま市	基	H24.10.17	0.70	0.14	0.84	2.3	0.3	2.6		
		初雁橋	川越市	基	H25.1.15	0.70	0.14	0.84	0.24	0.036	0.28		
18	鴨川	今川橋	毛呂山町・鳩山町	基	H24.10.26	0.025	0.0044	0.029	0.26	0.029	0.29	さいたま市	感潮域
		徒苅橋	川島町・吉見町	基	H24.10.26	0.47	0.055	0.52	110	6.3	120		
		赤平橋	小鹿野町	基	H25.1.28	0.26	0.053	0.31	0.14	0.026	0.17		
45	中川	潮止橋	八潮市	基	H24.11.9	0.017	0.0014	0.018	0.18	0.18	0.18	国土交通省	感潮域
		内匠橋	東京都・八潮市	基	H24.5.24	2.1	0.039	2.1	1.1	0.047	1.2		
		手代橋	草加市	基	H24.7.23	0.89	0.027	0.91	19	1.8	21		
53	綾瀬川	櫛戸橋	草加市	基	H24.10.4	0.56	0.054	0.62	2.2	2.2	2.2	国土交通省	感潮域
		袈裟橋	草加市	基	H24.12.3	1.4	0.15	1.5	2.1	2.1	2.1		
		磯橋※	さいたま市	基	H24.5.24	3.0	0.19	3.2	0.18	0.18	0.18		
54	伝右川	伝右橋	草加市	基	H24.7.23	2.4	0.058	2.4	0.88	0.88	0.88	埼玉県	感潮域
		綾瀬川合流点前	草加市	基	H24.10.4	1.5	0.071	1.5	23	12	35		
		中島橋	越谷市	基	H24.12.3	0.59	0.043	0.64	5.3	0.19	5.5		
56	古綾瀬川	磯橋※	さいたま市	基	H24.11.16	0.23	0.012	0.25	0.25	0.25	0.25	越谷市	感潮域
		伝右橋	草加市・東京都	基	H24.4.10	0.82	0.11	0.93	1.1	1.1	1.1		
		綾瀬川合流点前	草加市	基	H24.7.20	1.6	0.15	1.7	120	7.8	130		
60	元荒川	磯橋※	さいたま市	基	H24.11.16	0.43	0.078	0.51	0.51	0.51	0.51	越谷市	感潮域
		伝右橋	草加市	基	H24.11.16	0.51	0.072	0.58	23	12	35		
		中島橋	越谷市	基	H25.1.11	0.43	0.078	0.51	5.3	0.19	5.5		

※ 平成24年度、磯橋は交測。

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]				年平均値	PCDD+PCDF	Co-PCB	合計	測定機関	備考
						PCDD+PCDF	Co-PCB	合計	合計						
64	新方川	昭和橋	越谷市	基	H24.4.13	1.1	0.16	1.2						越谷市	感潮域
					H24.7.20	4.0	0.13	4.2							
					H24.11.16	0.54	0.026	0.57	1.6		0.17	3.2			
					H25.1.11	0.56	0.027	0.59							
					H24.4.13	0.59	0.053	0.65							
65	大落古利根川	ふれあい橋	越谷市・松伏町	基	H24.7.20	0.69	0.038	0.73	0.54					越谷市	感潮域
					H24.11.16	0.39	0.021	0.41							
					H25.1.11	0.34	0.03	0.36							
					H24.11.1	0.11	0.014	0.12	0.12		0.21	1.8			
					H24.11.1	0.31	0.022	0.33	0.33		0.52	6.6			
68	新河岸川	笹目橋	東京都・和光市	基	H24.10.29	0.18	0.024	0.21	0.21				埼玉県	感潮域	
					H24.11.1	0.31	0.022	0.33							
					H24.10.29	0.18	0.024	0.21	0.21		1.1	8.8			
					H24.11.1	0.38	0.0093	0.47	0.47		0.065	0.50			
					H24.10.29	0.048	0.023	0.071	0.071		0.28	2.1			
77	不老川	不老橋	川越市	基	H24.10.5	0.38	0.019	0.40	0.40				川越市	感潮域	
					H24.10.26	0.12	0.015	0.13	0.13		0.069	0.75			
					H24.10.26	0.26	0.060	0.32	0.32		0.22	0.013			
					H24.10.4	0.089	0.0046	0.094	0.094		0.95	1.0			
					H24.4.13	0.98	0.10	1.1							
A	綾瀬川	綾瀬川橋	越谷市	基	H24.7.20	2.0	0.067	2.0	1.1				越谷市	感潮域	
					H24.11.16	0.80	0.057	0.86							
					H25.1.11	0.56	0.055	0.62							
					H24.4.10	1.1	0.099	1.2							
					H24.7.20	1.6	0.059	1.7	0.97		0.24	4.5			
B	綾瀬川	佐藤橋	川口市・越谷市	基	H24.11.16	0.63	0.043	0.67					埼玉県	感潮域	
					H25.1.11	0.28	0.032	0.31							
					H24.10.26	0.34	0.020	0.36							
					H25.1.28	0.085	0.025	0.11	0.24		0.6	17			
					H24.11.16	0.49	0.022	0.51	0.51		0.49	13			
C	綾瀬川	新箕子橋	さいたま市	基	H24.4.10	0.62	0.019	0.64					さいたま市	感潮域	
					H24.7.20	1.5	0.018	1.5							
					H24.11.16	0.62	0.014	0.63	0.72						
					H25.1.11	0.096	0.0029	0.099							
					H24.4.10	0.90	0.28	1.2							
D	綾瀬川	関橋	蓮田市	基	H24.7.20	1.1	0.20	1.3	1.0				蓮田市	感潮域	
					H24.11.16	0.61	0.11	0.72							
					H25.1.11	0.72	0.12	0.84							
					H24.4.10	0.81	0.23	1.0							
					H24.7.20	1.7	0.18	1.9	2.0						
E	古綾瀬川	上綾瀬橋	蓮田市・伊奈町	基	H24.11.16	1.6	0.25	1.8					埼玉県	感潮域	
					H25.1.11	2.8	0.41	3.2							
					H24.7.20	0.32	0.0036	0.35							
					H24.11.1	0.052	0.013	0.065	0.035		0.023	0.24			
					H24.10.30	0.11	0.0049	0.12	0.065		0.52	2.6			
F	古綾瀬川	松江新橋	草加市	基	H24.4.10	0.90	0.28	1.2					草加市	感潮域	
					H24.7.20	1.1	0.20	1.3							
					H24.11.16	0.61	0.11	0.72							
					H25.1.11	0.72	0.12	0.84							
					H24.4.10	0.81	0.23	1.0							
G	古綾瀬川	弁天橋	草加市	基	H24.7.20	1.7	0.18	1.9					草加市	感潮域	
					H24.11.16	1.6	0.25	1.8							
					H25.1.11	2.8	0.41	3.2							
					H24.7.20	0.32	0.0036	0.35							
					H24.11.1	0.052	0.013	0.065	0.035		0.023	0.24			
H	古綾瀬川	清柳橋	所沢市	基	H24.11.1	0.032	0.0036	0.35	0.035				所沢市	感潮域	
					H24.11.1	0.052	0.013	0.065	0.065		0.52	2.6			
					H24.10.30	0.11	0.0049	0.12	0.12		1.2	17			
					H24.11.1	0.032	0.0036	0.35							
					H24.10.30	0.11	0.0049	0.12							
I	荒川	荒川貯水池	戸田市	基	H24.4.10	0.90	0.28	1.2					埼玉県	感潮域	
					H24.7.20	1.1	0.20	1.3							
					H24.11.16	0.61	0.11	0.72							
					H25.1.11	0.72	0.12	0.84							
					H24.4.10	0.81	0.23	1.0							
J	荒川	荒川貯水池	戸田市	基	H24.7.20	1.7	0.18	1.9					埼玉県	感潮域	
					H24.11.16	1.6	0.25	1.8							
					H25.1.11	2.8	0.41	3.2							
					H24.7.20	0.32	0.0036	0.35							
					H24.11.1	0.052	0.013	0.065	0.035		0.023	0.24			

注1) 地点番号欄の数字は、平成24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) 地点番号欄の「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150[pg-TEQ/L]、底質環境基準は150[pg-TEQ/g]となっている。

平成24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[μg-TEQ/L]			観測項目						その他の項目							測定機関		
					PODD+	Co-PCB	合計	年平均値	気温 [°C]	水温 [°C]	色相	臭気	透明度 [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]		揮発性有機化合物 [mg/L]	導電率 [mS/m]
3	荒川	治水橋	10月30日	14:10	0.14	0.0094	0.15	0.15	15.0	15.4	無色	無臭	64.1	-	7.9	-	8	16	-	-	-	-	国土交通省
4	荒川	開平橋	10月31日	9:20	0.12	0.0084	0.13	0.13	12.6	13.9	黄色	微土臭	>100	-	7.7	-	6	17	-	-	9.9	-	埼玉県
9	荒川	中津川合流点前	11月9日	11:20~11:40	0.016	0.0068	0.017	0.017	10.0	13.0	淡青緑色	無臭	>100	-	8.0	-	<1	-	-	-	66.2	1.0	さいたま市
10	芝川	八丁橋	10月26日	16:20	0.61	0.085	0.70	0.64	19.5	18.2	淡黄緑色	無臭	33.0	5.66	7.6	6.0	2.2	5.6	19	100	82.9	<1	さいたま市
11			10月28日	15:50	0.48	0.094	0.57	0.64	5.8	6.4	淡黄緑色	無臭	46.5	1.49	7.5	9.4	3.4	6.9	14	150	66.2	<1	
12	新芝川	山王橋	10月26日	10:35	0.27	0.055	0.32	0.23	23.0	17.7	無色透明	無臭	>50.0	0.30	7.7	6.4	1.8	5.5	7	33	58.5	1.0	川口市
18			10月28日	10:20	0.13	0.012	0.14	0.84	4.5	6.8	淡黄緑色	無臭	>50.0	0.40	7.7	8.0	3.4	6.9	14	30	67.6	<1	
22	鴨川	中土手橋	10月17日	13:00	0.70	0.14	0.84	0.84	23.1	20.9	微黄緑色	微川藻臭	38.5	-	7.3	-	28	-	-	-	57	-	埼玉県
27			10月15日	13:10	0.70	0.14	0.84	0.84	5.2	4.7	微黄緑色	微土臭	18.0	-	8.0	-	15	-	-	-	62	-	
38	入間川	初雁橋	10月26日	12:40	0.47	0.055	0.52	0.42	23.0	18.0	淡黄緑色	無臭	37.0	3.63	7.6	7.5	2.5	5.6	22	30	35.2	<1	さいたま市
42			10月28日	12:25	0.26	0.053	0.31	0.18	5.0	6.0	淡暗緑色	無臭	23.0	2.08	7.5	9.4	2.7	6.3	23	56	47.9	<1	
45	中川	湖止橋	10月26日	16:30~16:45	0.025	0.0044	0.029	0.029	17.8	20.0	淡緑色	無臭	>50.0	2.13	7.4	-	4	10	-	<0.5	-	-	川越市
52			10月29日	10:15	0.10	0.012	0.12	0.18	20.2	20.2	淡灰緑色	中下水臭	86.0	-	7.8	-	7	-	-	-	43	-	
53	綾瀬川	手代橋	10月26日	14:30~14:50	0.22	0.018	0.24	0.24	15.0	14.8	淡緑色	無臭	>100	-	8.9	-	<1	-	-	-	20	-	国土交通省
54			10月28日	12:30	0.81	0.043	0.85	0.18	30.0	21.5	黄緑色	微川藻臭	31.8	-	7.3	-	21	22	-	-	-	-	
55	古綾瀬川	織瀬川合流点前	5月24日	11:30	2.1	0.039	2.1	1.2	32.5	24.6	黄緑色	微川藻臭	59.3	-	7.4	-	11	33	-	-	-	-	さいたま市
56			7月23日	10:50	0.89	0.027	0.91	2.2	28.2	24.4	黄緑色	微川藻臭	40.5	-	7.8	-	11	47	-	-	-	-	
57	佐右川	佐右橋	10月5日	15:00	0.74	0.028	0.77	0.77	28.2	24.4	黄緑色	微川藻臭	45.2	-	7.6	-	13	77	-	-	-	-	埼玉県
58			12月3日	12:30	0.81	0.043	0.85	0.18	7.0	10.3	黄色	微川藻臭	52.5	-	7.6	-	13	77	-	-	-	-	
59	古綾瀬川	織瀬川合流点前	5月24日	12:45	3.0	0.19	3.2	3.2	26.2	22.2	黄緑色	微川藻臭	23.6	-	7.4	-	36	22	-	-	-	-	さいたま市
60			7月23日	12:25	3.1	0.20	3.3	2.2	29.2	23.8	黄緑色	微川藻臭	31.0	-	7.3	-	30	25	-	-	-	-	
61	古綾瀬川	織瀬川合流点前	10月4日	9:35	0.56	0.054	0.62	0.62	24.0	23.0	黄緑色	微川藻臭	40.2	-	7.5	-	16	1920	-	-	-	-	国土交通省
62			12月3日	14:00	1.4	0.15	1.5	1.5	9.0	9.4	黄緑色	微川藻臭	28.5	-	7.5	-	23	103	-	-	-	-	
63	古綾瀬川	織瀬川合流点前	5月24日	14:05	2.8	0.15	3.0	3.0	28.5	22.0	黄緑色	微川藻臭	26.5	-	7.3	-	30	23	-	-	-	-	さいたま市
64			7月23日	13:35	2.9	0.15	3.0	2.1	28.8	24.0	黄緑色	微川藻臭	32.0	-	7.3	-	27	28	-	-	-	-	
65	古綾瀬川	織瀬川合流点前	10月4日	11:50	1.5	0.11	1.6	1.6	29.5	25.0	黄色	微川藻臭	45.8	-	7.6	-	14	34	-	-	-	-	さいたま市
66			12月3日	15:00	0.89	0.073	0.76	0.76	9.0	9.3	黄緑色	微川藻臭	43.3	-	7.5	-	9	50	-	-	-	-	
67	古綾瀬川	織瀬川合流点前	5月24日	15:15	4.1	0.12	4.2	4.2	28.2	22.0	黄色	微川藻臭	22.1	-	7.3	-	39	23	-	-	-	-	さいたま市
68			7月23日	14:35	2.4	0.058	2.4	2.2	29.2	24.8	黄緑色	微川藻臭	39.8	-	7.4	-	17	25	-	-	-	-	
69	古綾瀬川	織瀬川合流点前	10月4日	14:30	1.5	0.071	1.5	1.5	28.5	23.4	黄緑色	微川藻臭	30.6	-	7.7	-	17	32	-	-	-	-	埼玉県
70			12月3日	16:00	0.59	0.043	0.64	0.64	9.0	8.4	黄緑色	微川藻臭	39.8	-	7.6	-	7	49	-	-	-	-	
71	古綾瀬川	織瀬川合流点前	4月10日	8:20~8:35	0.82	0.11	0.93	0.93	15.2	16.0	中黄緑色	中下水臭	30.5	-	7.3	-	12	-	-	-	62	-	埼玉県
72			7月20日	6:50~7:10	1.6	0.15	1.7	1.1	20.2	27.2	淡黄緑色	微下水臭	31.0	-	7.3	-	13	-	-	-	33	-	
73	古綾瀬川	織瀬川合流点前	11月16日	9:15~9:30	0.64	0.078	0.72	0.72	11.0	14.6	淡灰緑色	微下水臭	45.5	-	7.3	-	11	-	-	-	53	-	埼玉県
74			1月11日	7:45~8:00	0.98	0.088	1.1	0.88	2.0	7.0	淡灰緑色	微下水臭	44.0	-	7.3	-	10	-	-	-	120	-	
75	古綾瀬川	織瀬川合流点前	4月10日	9:15~9:35	0.60	0.13	0.73	0.73	16.0	18.6	中灰緑色	中下水臭	26.2	-	7.2	-	12	-	-	-	63	-	埼玉県
76			7月20日	7:35~7:50	1.4	0.30	1.7	0.88	20.7	28.0	中黄緑色	中下水臭	29.5	-	7.1	-	16	-	-	-	52	-	
77	古綾瀬川	織瀬川合流点前	11月16日	10:30~10:45	0.51	0.072	0.58	0.58	12.5	16.2	淡灰緑色	微下水臭	58.8	-	7.0	-	10	-	-	-	57	-	埼玉県
78			1月11日	8:35~8:50	0.43	0.078	0.51	0.51	2.5	10.1	淡灰緑色	微下水臭	42.0	-	7.2	-	9	-	-	-	110	-	

※平成24年度、織瀬川比測。

平成24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+	Co-PCB	合計	年平均値	天候	気温 [°C]	水温 [°C]	色相	臭気	透明度 [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/cm]	ホウ素抽出物量 [mg/L]						
60	元荒川	中島橋	11月16日	10:45~12:00	0.23	0.012	0.25	0.25	晴	17.0	11.5	淡灰黄色	微下水臭	>50	11.40	7.6	9.3	2.0	3.6	5	46	39	<1	越谷市					
			4月13日	14:30~15:20	1.1	0.16	1.2		曇	22.5	19.0	淡緑色	微下水臭	34.5	6.80	7.6	10.5	4.9	7.4	20	36	32	<1						
			7月20日	10:25~11:15	4.0	0.13	4.2	1.6	曇	21.7	21.5	淡緑色	微下水臭	21.0	15.00	7.4	5.7	2.0	6.1	29	26	29	<1						
			11月16日	12:55~14:05	0.54	0.026	0.57		晴	17.5	12.5	淡黄緑色	微下水臭	37.0	6.95	7.5	7.7	1.9	4.3	10	37	38	<1						
64	新方川	昭和橋	11月11日	10:15~10:45	0.56	0.027	0.59		晴	5.6	6.5	淡黄緑色	微下水臭	43.0	6.48	7.6	9.7	6.7	5.6	30	48	48	<1	越谷市					
			4月13日	15:45~16:45	0.59	0.053	0.65		曇	22.5	19.5	淡黄緑色	微下水臭	20.5	4.37	9.1	12.5	11	10	28	33	28	<1						
			7月20日	11:25~12:15	0.69	0.038	0.73	0.54	曇	21.0	22.5	淡黄色	微下水臭	27.0	4.38	8.0	10.2	2.8	5.9	12	17	24	<1						
			11月16日	13:10~14:30	0.39	0.021	0.41		晴	20.0	13.5	淡灰黄色	微下水臭	>50	6.08	7.6	8.3	2.0	3.9	8	33	35	<1						
65	大落古利根川	ふれあい橋	1月11日	11:00~11:35	0.34	0.03	0.36		晴	6.2	5.0	淡灰黄色	微下水臭	47.5	4.00	7.7	10.9	6.1	6.0	6	54	49	<1	埼玉県					
			11月1日	9:00~9:35	0.11	0.014	0.12	0.12	晴	12.8	18.5	淡黄緑色	微川藻臭	>100	-	7.3	-	-	4	-	37	-	<1						
			11月1日	12:10~12:30	0.31	0.022	0.33	0.33	晴	15.5	18.0	淡灰緑色	微川藻臭	62.5	-	7.0	-	-	9	-	33	-	<1						
			10月29日	14:00	0.18	0.024	0.21	0.21	晴	20.0	19.6	無色	微川藻臭	>500	1.87	7.0	-	-	6	23	-	<0.5	<0.5						
74	柳瀬川	栄橋	11月1日	14:20~14:40	0.038	0.0083	0.047	0.047	晴	18.0	21.5	淡緑色	微川藻臭	>100	-	7.1	-	-	2	-	35	-	<0.5	埼玉県					
77	不老川	不老橋	10月29日	15:20	0.048	0.023	0.071	0.071	晴	19.1	20.2	無色	微川藻臭	>50.0	0.02	7.2	-	-	2	24	-	<0.5	川越市						
79	利根川	栗橋	10月5日	15:30	0.38	0.019	0.40	0.40	晴	29.3	22.5	黄色	微土臭	45.0	207.6	7.7	-	-	16	13	-	-	-	国土交通省					
88	小山川	新明橋	10月26日	11:10~11:35	0.12	0.015	0.13	0.13	晴	17.0	18.0	中灰緑色	無臭	>100	-	7.7	-	-	3	-	40	-	-	埼玉県					
92	元小山川	県道本庄赤湯線交差点	10月26日	10:00~10:15	0.26	0.060	0.32	0.32	晴	17.5	17.2	淡白緑色	微青草臭	99.0	-	7.2	-	-	4	-	44	-	-	埼玉県					
93	神流川	神流川橋	10月4日	9:50	0.089	0.0046	0.094	0.094	曇	27.3	23.1	無色	無臭	>100	1588.0	8.1	-	-	<1	16	-	-	-	国土交通省					
A	綾瀬川	綾瀬川橋	4月13日	13:00~14:00	0.98	0.10	1.1		晴	23.5	22.0	淡緑色	微下水臭	35.5	4.18	7.4	8.5	4.1	7.5	19	36	33.0	<1	越谷市					
			7月20日	8:55~9:50	2.0	0.067	2.0	1.1	曇	23.6	23.0	淡緑色	微下水臭	32.0	12.00	7.4	6.5	1.9	5.2	13	23	28	<1						
			11月16日	10:30~12:45	0.80	0.057	0.86		晴	16.9	13.5	淡黄緑色	微下水臭	25.0	5.80	7.6	7.9	2.5	5.4	21	30	37	<1						
			1月11日	9:00~9:35	0.56	0.055	0.62		晴	5.0	5.0	淡黄緑色	微下水臭	32.0	5.19	7.6	8.7	6.6	6.3	11	98	60	<1						
B	綾瀬川	佐藤橋	4月10日	11:20~11:35	1.1	0.099	1.2		晴	18.5	18.0	中灰緑色	微下水臭	26.4	-	7.6	-	-	28	-	43	-	-	埼玉県					
			7月20日	9:30~9:45	1.6	0.059	1.7	0.97	曇	22.0	24.0	中黄緑色	微青草臭	36.5	-	7.4	-	-	18	-	27	-	-						
			11月16日	13:30~13:45	0.63	0.043	0.67		晴	15.2	14.8	淡灰緑色	微下水臭	45.0	-	7.5	-	-	14	-	33	-	-						
			1月11日	11:00~11:35	0.28	0.032	0.31		晴	5.5	5.5	淡黄緑色	微川藻臭	48.0	-	7.3	-	-	7	-	48	-	-						
C	綾瀬川	新箕子橋	10月26日	9:15	0.34	0.020	0.36	0.24	晴	22.5	15.4	淡黄緑色	無臭	>500	0.68	7.7	7.6	2.2	4.3	10	37	36.4	1.0	さいたま市					
			1月28日	9:05	0.085	0.025	0.11		晴	2.8	4.0	淡黄緑色	無臭	>500	0.42	7.5	8.7	3.7	5.9	7	48	43.8	<1						
			11月16日	15:30~15:50	0.49	0.022	0.51	0.51	晴	16.5	13.4	淡灰緑色	微下水臭	73.5	-	7.7	-	-	10	-	30	-	-						
			4月10日	13:30~13:50	0.62	0.019	0.64		晴	22.2	21.5	中灰黄色	微下水臭	27.5	-	7.8	-	-	14	-	27	-	-						
D	綾瀬川	上綾瀬橋	7月20日	11:10~11:35	1.5	0.018	1.5	0.72	曇	19.5	22.5	中灰黄色	無臭	37.0	-	7.0	-	-	15	-	25	-	-	埼玉県					
			11月16日	16:45~17:10	0.82	0.014	0.83		晴	10.0	12.5	淡黄緑色	無臭	40.0	-	7.2	-	-	10	-	25	-	-						
			1月11日	14:05~14:45	0.096	0.0029	0.099		晴	6.5	7.0	淡灰緑色	無臭	50.0	-	7.3	-	-	4	-	27	-	-						
			4月10日	9:55~10:10	0.90	0.28	1.2		晴	18.2	17.7	中灰緑色	中下水臭	24.7	-	7.3	-	-	11	-	62	-	-						
E	古綾瀬川	松江新橋	7月20日	8:05~8:20	1.1	0.20	1.3	1.0	曇	22.0	26.3	中黄緑色	中下水臭	32.0	-	7.3	-	-	13	-	52	-	-	埼玉県					
			11月16日	11:30~11:40	0.61	0.11	0.72		晴	16.0	15.5	淡灰緑色	中下水臭	37.0	-	7.3	-	-	10	-	56	-	-						
			1月11日	9:10~9:30	0.72	0.12	0.84		晴	3.5	8.5	淡灰緑色	微下水臭	38.7	-	7.1	-	-	10	-	88	-	-						
			4月10日	10:20~10:35	0.81	0.23	1.0		晴	17.5	18.7	中灰黄色	微下水臭	25.0	-	6.9	-	-	12	-	69	-	-						
F	古綾瀬川	弁天橋	7月20日	8:30~8:45	1.7	0.18	1.9	2.0	曇	21.6	25.0	中灰緑色	中下水臭	28.5	-	7.4	-	-	19	-	35	-	-	埼玉県					
			11月16日	12:15~12:30	1.6	0.25	1.8		晴	16.8	15.5	淡灰緑色	中下水臭	23.0	-	7.1	-	-	22	-	58	-	-						
			1月11日	9:50~10:05	2.8	0.41	3.2		晴	3.5	10.7	中灰緑色	微下水臭	19.5	-	6.9	-	-	29	-	71	-	-						
			11月1日	10:40~11:00	0.032	0.0036	0.035	0.035	晴	16.2	17.0	無色	無臭	>50	1.17	7.3	10.0	<0.5	1.1	1	16	27.0	<0.5		所沢市				
G	荒川	彩湖(荒川貯水池)	11月1日	14:05~14:15	0.052	0.013	0.065	0.065	晴	19.4	19.8	無色	微下水臭	>50	0.11	7.3	12.0	3.0	5.7	3	52	50.0	<0.5	国土交通省					
			10月30日	9:35	0.11	0.0049	0.12	0.12	曇	14.0	18.2	緑色	無臭	95.0	-	9.0	-	-	12	15	-	-	-						

平成24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	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+	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]		粘土分	シルト分	粒度分布 [%]	礫分
3	荒川	治水橋	10月30日	15:10	3.1	0.2	3.3	晴	黒褐色	腐敗性臭気	砂混じりシルト	29.1	-	4.0	-	6.0	20.0	74.0	0.0	国土交通省	
4		開平橋	10月31日	10:05	0.71	0.057	0.76	晴	オリブ黒	植物性臭気	砂	24.1	-	2.1	-	1.0	6.0	93.0	0.0		
9	芝川	中津川合流点前	11月9日	11:55~12:25	0.11	0.0047	0.11	晴	灰褐色	植物臭	小石混じり砂	11.0	6.7	1.4	0.16	0.04	0.5	0.6	38.7	60.2	埼玉県
10		八丁橋	10月26日	16:30	1.1	1.5	1.3	晴	濃茶色	無臭	糞まじり砂質粘性土	50.3	7.1	1.0	3.4	<0.01	25.7	39.6	29.1	5.6	
11		境橋	10月26日	10:40	10:40	0.55	0.076	0.63	晴	濃黒色	微硫化水素臭	糞まじり砂質粘性土	53.2	6.9	5.8	2.9	0.11	43.2	27.5	22.1	
12	新芝川	山王橋	10月17日	13:23	2.8	0.72	3.5	曇	濃茶色	微腐敗性臭	小石混じり砂	23.6	7.1	2.62	2.1	<0.1	0.07	1.04	57.44	41.44	川口市
18	鴨川	中土手橋	10月26日	12:50	2.3	0.3	2.6	晴	濃黒色	中硫化水素臭	細粒分まじり砂	36.3	7.4	3.4	0.65	0.11	3.5	9.3	85.4	1.8	さいたま市
22	入間川	初雁橋	10月29日	10:25	0.24	0.036	0.28	晴	茶褐色	無臭	砂・砂利	21.2	7.2	1.26	0.25	0.006	0.0	0.0	62.2	37.8	川越市
27	越辺川	今川橋	10月26日	16:50~17:00	0.26	0.029	0.29	晴	茶褐色	植物臭	小石混じり砂	8.8	6.8	1.6	0.21	0.03	0.1	0.2	17.9	81.8	埼玉県
38	市野川	徒歩橋	10月26日	14:55~15:30	110	6.3	120	晴	茶褐色	下水臭	小石混じり砂	17.0	7.0	1.8	0.12	0.06	1.1	3.6	66.3	29.0	
42	赤平川	赤平橋	11月9日	15:05~15:20	0.14	0.026	0.17	晴	灰色	植物臭	小石混じり砂	17.0	7.7	2.2	0.17	0.36	0.7	0.6	53.0	45.7	国土交通省
45	中川	潮止橋	10月5日	15:30	1.1	0.047	1.2	晴	黒	無臭	砂	27.5	-	2.0	-	1.0	2.0	97.0	0.0		
52	綾瀬川	内匠橋	10月4日	10:35	19	1.8	21	晴	黒褐色	腐敗性臭気	砂混じりシルト	35.5	-	5.8	-	6.0	25.0	67.0	2.0	さいたま市	
55		観橋※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	伝右川	伝右橋	11月16日	9:30~9:45	120	7.8	130	晴	黒色	油臭	泥	33.0	7.4	15	5.4	1.1	18.7	53.4	27.5	0.4	埼玉県
57	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	11月16日	10:50~11:00	23	12	35	晴	黒色	油臭	泥	60.0	7.5	5.9	2.0	0.84	11.3	17.0	69.0	2.7	
60	元荒川	中島橋	11月16日	12:00~12:30	5.3	0.19	5.5	晴	黒褐色	下水臭	砂状	34.0	7.2	2.5	0.21	0.01	2.6	4.8	91.8	0.8	越谷市
64	新方川	昭和橋	11月16日	12:55~14:05	3.0	0.17	3.2	晴	黒褐色	無臭	砂状	33.0	7.2	2.8	0.83	0.04	1.1	0.8	95.1	3.0	
65	大落古利根川	ふれあい橋	11月16日	14:10~14:30	2.9	0.17	3.1	晴	黒褐色	無臭	砂状	30.0	7.2	2.0	0.24	<0.01	1.0	1.7	90.5	6.8	埼玉県
68	新河岸川	笹目橋	11月1日	10:00~10:40	1.6	0.21	1.8	晴	黒褐色	下水臭	砂	35.0	7.0	2.7	0.93	0.32	1.4	5.2	93.2	0.2	
69		いろは橋	11月1日	12:55~13:15	6.1	0.52	6.6	晴	黒褐色	下水臭	小石混じり砂・泥	38.0	6.9	5.3	0.96	0.07	5.5	21.3	69.4	3.8	
70	柳瀬川	旭橋	10月29日	14:50	7.7	1.1	8.8	晴	黒色	微へど口臭	砂・へど口	45.5	7.1	9.83	3.15	0.064	0.3	0.3	97.4	2.0	川越市
74		栄橋	11月1日	14:50~15:00	0.43	0.065	0.50	晴	灰褐色	植物臭	小石混じり砂	23.0	6.7	1.1	0.14	0.06	0.3	0.2	64.3	35.2	埼玉県
77	不老川	不老橋	10月29日	15:25	1.8	0.28	2.1	晴	黒色	無臭	砂・砂利	18.1	7.4	2.32	0.91	0.004	0.05	0.05	45.3	54.6	川越市
79	利根川	栗橋	10月5日	16:40	0.22	0.013	0.23	晴	黒褐色	無臭	小石混じり砂	23.0	-	1.0	-	<1	2.0	92.0	6.0	国土交通省	
88	小山川	新明橋	10月26日	11:40~11:55	0.69	0.069	0.75	晴	灰褐色	下水臭	小石混じり砂	23.0	6.9	1.0	0.14	<0.01	0.6	0.0	52.8	46.6	埼玉県
93	神流川	神流川橋	10月4日	10:45	0.95	0.065	1.0	晴	オリブ黒	無臭	小石混じり砂	22.8	-	2.0	-	<1	2.0	27.0	71.0	国土交通省	
A	綾瀬川	綾瀬川橋	11月16日	10:30~12:25	5.1	0.24	5.4	晴	黒褐色	無臭	砂状	33.0	7.2	2.9	0.50	0.19	1.1	2.2	94.2	2.5	越谷市
B		佐藤橋	11月16日	13:50~14:10	4.3	0.24	4.5	晴	濃黒色	植物臭	砂	71.0	7.2	2.6	0.37	0.04	1.5	4.8	91.7	2.0	埼玉県
C		新箕子橋	10月26日	9:35	16	0.6	17	晴	濃黒色	微硫化水素臭	細粒分質礫質砂	45.2	6.5	10	0.3	<0.01	7.4	16.6	54.8	21.2	さいたま市
D	古綾瀬川	関橋	11月16日	16:00~16:05	12	0.49	13	晴	黒褐色	下水臭	砂・泥	64.0	6.7	4.8	0.67	0.03	9.5	13.5	73.3	3.7	埼玉県
F		松江新橋	11月16日	11:45~11:50	71	14	86	晴	黒褐色	植物臭	泥	44.0	7.3	13	5.1	<0.01	22.2	49.8	26.7	1.3	
G		弁天橋	11月16日	12:35~12:40	77	12	89	晴	黒褐色	土臭	泥	40.0	7.2	13	4.7	0.31	36.4	52.4	11.2	0.0	
H	柳瀬川	清柳橋	11月1日	11:00~11:30	0.22	0.023	0.24	晴	褐色	微魚貝臭	小石混じり砂	16.7	-	1.3	0.2	<0.01	0.2	0.5	38.5	60.8	所沢市
I	不老川	金井沢橋	11月1日	14:20~14:45	2.0	0.52	2.6	晴	黒色	無臭	小石混じり砂	28.8	-	2.5	1.8	<0.01	1.7	2.8	50.9	44.6	国土交通省
J	荒川	彩湖(荒川貯水池)	10月30日	10:30	16	1.2	17	曇	オリブ黒	無臭	シルト	62.6	-	9.1	-	30.0	67.0	3.0	0.0		

※平成24年度、観橋は欠測。

## 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24年5月～平成25年3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

### ②汚染井戸周辺地区調査

概況調査等で地下水の水質汚濁に係る環境基準値の超過が新たに発見された地域において、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

汚染が確認されている地域において、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	138	97	1	10	4	8	4	3	3	1	3	3	1
汚染井戸周辺地区調査	36	14	0	0	8	0	9	4	0	0	0	1	0
継続監視調査	254	160	0	9	13	18	6	29	1	1	0	7	10
合計	428	271	1	19	25	26	19	36	4	2	3	11	11

備考：川越市の汚染井戸周辺地区調査8地点は、狭山市の概況調査の周辺調査

継続監視調査のうち、県7地点、熊谷市10地点及び所沢市12地点は年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

※地下水環境基準値等（測定方法）は平成24年5月23日環境省告示第85号により改正されている。

環境省告示第85号の概要

測定方法の追加	
塩化ビニルモノマー	ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法
1,4-ジオキサン	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析法
	ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法

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(*)	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
塩化ビニルモノマー	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-ジクロロエタン	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-ジクロロエチレン	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-ジクロロエチレン	シス体にあつては規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法、トランス体にあつては規格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	0.03以下
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-ジクロロプロペン	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	硝酸性窒素にあつては規格K0102の43.2.1、43.2.3又は43.2.5に定める方法 亜硝酸性窒素にあつては規格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つては、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

(\*) 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 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No.

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

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表No.
秩父地域	秩父市	2	8
	横瀬町	0	—
	皆野町	1	8
	長瀨町	1	8
	小鹿野町	1	8
北部地域	熊谷市	8	8~9
	本庄市	5	9
	深谷市	7	9~10
	美里町	1	10
	神川町	0	—
越谷地域	上里町	1	10
	寄居町	3	10~11
	草加市	1	11
	越谷市	3	11
東部地域	八潮市	1	11
	三郷市	1	11
	吉川市	2	11
	松伏町	1	11
	行田市	3	12
	加須市	7	12
	春日部市	3	13
	羽生市	4	13
	久喜市	3	13
	蓮田市	2	14
幸手市	3	14	
東部地域	白岡市(旧白岡町)	1	14
	宮代町	1	14
	杉戸町	1	14





調査機	関名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	川越市	川越市	川越市	川越市	所沢市	所沢市	所沢市
調査区	分	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町	村名	北本市	桶川市	伊奈町	南田島	川越市	川越市	川越市	川越市	所沢市	所沢市	所沢市
地区	名	朝日	南	小室	南田島	川越市	川越市	川越市	川越市	所沢市	所沢市	所沢市
井戸番号	号	162210	142203	142417	082021	101813	081809	102005	021843	022034	041833	
井戸深度(m)		4.2	6~10	20	200.0	3.8	不明	200.0	不明	24	115	
浅井戸の用途	別	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	その他	一般飲用	生活用水	浅	深	その他
採水年月日	日	H24.9.6	H24.11.6	H24.10.29	H24.10.18	H24.10.18	H24.10.18	H24.10.18	H24.11.1	H24.11.7	H24.11.2	
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	
アルギル水銀	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	
塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,1-2,2-ジクロロエチレン	-	<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-ジクロロエチレン	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,2-ジクロロエチレン	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	0.03	<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-ジクロロプロパン	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	8.8	6.7	9.1	3.8	3.6	5.3	3.5	35	9.5	5.1	
ふっ素	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	0.12	<0.08	<0.08	0.13	<0.08	<0.08	<0.08	
ほう素	1	0.06	0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
1,4-ジブチルオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	

水質測定項目及び地下水環境基準値(単位mg/L)



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	狭山市	狭山市	狭山市
調査区	分	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	再概況
市町村	名	飯能市	飯能市	飯能市	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
地区	名	小岩井	平戸	長沢	北川	南	平松	大河原	堀兼	堀兼	堀兼	堀兼	相原
井戸番号	号	061004	081003	101002	100804	080804	061410	061225	061817	061813	061817	061817	081603
井戸深度(m)	(m)	5.1	4.5	0.7	4.5	不明	9.1	4.6	70	150	70	70	194
浅井戸の用途	別	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	一般飲用	生活用水	その他	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	一般飲用
採水年月日	日	H24.10.29	H24.10.29	H24.10.29	H24.11.1	H24.11.2	H24.10.29	H24.11.1	H24.10.24	H24.10.24	H24.10.24	H24.10.24	H24.10.24
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	<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	不検出	<0.1	<0.1	<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	<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	<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	<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	<0.0005	<0.0005
アルギル水銀	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	<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	<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	<0.0002	<0.0002
塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,2-ジクロロエチレン	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,1-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	<0.0006	<0.0006
1,1,2-トリクロロエタン	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロパン	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
チウラム	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
シマジン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
チオベンカルブ	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
セレン	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.010	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸性窒素	-												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	5.1	0.78	2.1	3.1	1.5	11	7.8	12	1.6	1.6	1.5	1.5
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	<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	<0.02	<0.02
1,4-ジブチルオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005





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	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	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村	村名	小川町	小川町	小川町	川島町	川島町	川島町	川島町	川島町	吉見町	吉見町	吉見町	鳩山町	鳩山町	鳩山町	鳩山町	ときかわ町	
地区	名	青山	腰越	大塚	上大屋敷	上大屋敷	上大屋敷	上大屋敷	上大屋敷	本沢	本沢	本沢	石坂	石坂	石坂	高野倉	大野	
井戸番号	号	161002	160804	181004	122007	122007	122007	122007	122007	181818	181818	181818	141404	141404	141404	141203	140801	
井戸深度(m)	(m)	不明	4	7.3	10	10	10	10	10	不明	不明	不明	3.6	3.6	40	40	1	
浅井戸の用途	別	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	その他	その他	その他	その他	その他	深	一般飲用	その他	
採水年月日	日	H24.10.24	H24.10.24	H24.10.24	H24.10.24	H24.10.24	H24.10.24	H24.10.24	H24.10.24	H24.11.6	H24.11.6	H24.11.6	H24.10.26	H24.10.26	H24.11.2	H24.11.2	H24.11.2	
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	<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	<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	<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	<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	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
アルギル水銀	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	<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	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,1-ジクロロエチレン	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
トリクロロエチレン	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジクロロプロパン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	2.3	2.2	5.0	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	1.3	
ふっ素	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	<0.08	<0.08	<0.08	0.12	0.12	0.12	0.19	<0.08	
ほう素	1	<0.02	<0.02	0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
1,4-ジブチルオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	

水質測定項目及び地下水環境基準値(単位mg/L)

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	熊谷市	熊谷市
調査区	分	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町村	名	ときがわ町	秩父市	秩父市	秩父市	皆野町	長瀬町	小鹿野町	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市
地区	名	大附	蒔田	大野原	野巻	矢那瀬	小那瀬	万吉	三ヶ尻	久下	三ヶ尻	久下	中奈良
井戸番号	号	141003	160209	160404	180224	220602	160002	221417	241204	221604	241204	221604	261404
井戸深度 (m)	(m)	1.5	2.5	6.5	3	2.1	5.3	11	6	不明	6	不明	5
浅井戸の別	別	不明	浅	浅	浅	浅	浅	不明	不明	不明	不明	不明	不明
用途	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	生活用水	生活用水
採水年月日	日	H24.10.26	H24.10.15	H24.10.15	H24.10.15	H24.10.15	H24.10.15	H24.9.14	H24.9.14	H24.9.14	H24.9.14	H24.9.14	H24.9.14
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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.0005	<0.0005
アルギル水銀	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	<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	<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	<0.0002	<0.0002
塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,2-ジクロロエチレン	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,1-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	<0.0006	<0.0006
1,1,2-トリクロロエタン	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロパン	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
チウラム	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
シマジン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
チオベンカルブ	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
セレン	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸性窒素	-												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	2.1	1.0	2.6	3.3	2.1	2.0	3.1	0.98	1.8	0.98	1.8	6.9
ふっ素	0.8	0.11	0.10	0.12	0.13	0.10	0.09	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	1	<0.02	0.04	0.04	0.02	<0.02	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.02
1,4-ジブチルオキサリ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005





調査機	関名	埼玉県	草加市	越谷市	越谷市	越谷市	越谷市	越谷市	越谷市	越谷市	越谷市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査	区	概況	概況	再概況	概況	再概況	再概況	再概況	再概況	再概況	再概況	概況	概況	概況	概況	概況
市	町	寄居町	草加市	越谷市	越谷市	越谷市	越谷市	越谷市	越谷市	越谷市	越谷市	三郷市	吉川市	吉川市	松伏町	
地	区	牟礼	住吉	川柳町	谷中町	小曾川	小曾川	小曾川	小曾川	小曾川	小曾川	半田	関新田	関新田	田中	
井	戸	201004	043205	063201	083002	103001	103001	103001	103001	103001	063406	083413	083413	083413	103200	
井戸	の	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸
諸元	の	深度	深度	深度	深度	深度	深度	深度	深度	深度	深度	深度	深度	深度	深度	深度
	の	(m)														
	別	浅	深	深	深	深	深	深	深	深	深	深	深	深	深	深
	用途	一般飲用	その他	工業用水	工業用水	工業用水	工業用水	工業用水	工業用水	工業用水	工業用水	工業用水	工業用水	工業用水	工業用水	工業用水
	探水年月日	H24.10.15	H24.11.22	H24.12.7	H24.12.7	H24.12.7	H24.12.7	H24.12.7	H24.12.7	H24.12.7	H24.10.19	H24.11.9	H24.11.9	H24.11.9	H24.11.30	
	カドミウム	<0.0005	<0.0005	<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	<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	
	鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	アルギル水銀	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	PCB	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	塩化ビニルモノマー	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	1,2-ジクロロエタン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	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	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	トリクロロエチレン	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	1,3-ジクロロプロパン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.005	<0.005	<0.005	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	5.0	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	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	<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	0.02	0.02	0.02	
	1,4-ジブチルオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	

水質測定項目及び地下水環境基準値(単位mg/L)







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	埼玉県	埼玉県	埼玉県	再概況
調査区	分	概況	概況	概況	概況	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	蓮田市	蓮田市	幸手市	幸手市	幸手市	幸手市	幸手市	幸手市	幸手市	幸手市	幸手市	幸手市	宮代町	杉戸町
地区	名	黒浜	上平野	惣新田	惣新田	上高野	上高野	松石	松石	篠津	篠津	篠津	篠津	東桑原	堤根
井戸番号	号	142605	162426	183006	183006	182803	182803	202804	202804	162602	162602	162602	162602	162812	163002
井戸深度 (m)	(m)	不明	5.6	不明	不明	不明	不明	5	5	6.1	6.1	6.1	不明	160	
浅井戸の別	の別	不明	浅	浅	浅	深	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	深	
用途	用途	生活用水	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	生活用水	生活用水	生活用水	その他
採水年月日	日	H24.10.25	H24.11.6	H24.11.9	H24.11.9	H24.10.25	H24.10.25	H24.11.13	H24.11.13	H24.11.30	H24.11.30	H24.11.13	H24.11.13	H24.11.5	
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	<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	<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	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.006	<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	<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	<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	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロパン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<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	<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	<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	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.006	0.009	0.009	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	6.9	14	0.02	0.02	0.02	0.02	7.4	7.7	5.1	5.1	5.1	5.1	<0.02	<0.02
ふっ素	0.8	<0.08	<0.08	0.12	0.12	0.25	0.25	<0.08	0.11	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.12	0.12
ほう素	1	<0.02	<0.02	0.05	0.05	0.04	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	0.06
1,4-ジブチルオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg / L)

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No.

市町村名	測定 地点数	結果掲載 一覧表No.
川口市	9	1
鴻巣市	4	1～2
川越市	8	2～3
所沢市	4	3
狭山市	1	3
吉見町	3	3
深谷市	1	3
美里町	1	4
行田市	1	4
蓮田市	4	4

\*川越市の汚染井戸周辺地区調査8地点は、狭山市の概況調査の周辺調査

平成24年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧

NO. 1

調査機	関名	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	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	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
市町	村名	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	鴻巣市
地区	名	戸塚	戸塚	戸塚	戸塚	戸塚	戸塚	戸塚	戸塚	戸塚	戸塚	戸塚	戸塚	戸塚	戸塚	本町
井戸番号	号	063003	063007	063008	063009	063010	063011	063012	063013	063014	063014	063014	063014	063014	063014	182014
井戸の深さ	(m)	14	不明	不明	11	不明	不明	60	16	14	14	14	14	14	100	100
井戸の用途	の別	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	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	工業用水
採水年月日	用途	H25.2.25	H25.2.25	H25.2.25	H25.2.25	H25.2.25	H25.2.25	H25.2.25	H25.2.25	H25.2.25	H25.2.25	H25.2.25	H25.2.25	H25.2.25	H25.2.25	H25.2.8
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															
アルギル水銀	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	0.03															
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	0.015	<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	12	5.4	9.6	11	18	8.4	<0.02	4.8	14						
ふっ素	0.8															
ほう素	1															
1,4-ジオキサン	0.05															



平成24年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧

NO. 3

調査機	関名	川越市	所沢市	所沢市	所沢市	狭山市	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
市町	村名	川越市	所沢市	所沢市	所沢市	狭山市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
地区	名	中福	山口	山口	上赤坂	吉見町	吉見町	吉見町	吉見町	深谷市
井戸番号	号	061825	011836	011837	021844	061816	161807	161808	161809	260806
井戸深度 (m)		不明	不明	2.9	9	18	70	15	不明	7.8
浅井戸の別		不明	不明	浅	浅	不明	深	浅	不明	浅
用途		その他	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	その他	その他	生活用水
採水年月日		H24.11.22	H24.12.14	H24.12.14	H24.12.14	H24.11.22	H25.2.12	H25.2.12	H25.2.12	H25.2.12
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	0.032	0.038	
総水銀	0.0005									
アルギル水銀	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	0.03									
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	0.035	<0.005				<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	11	9.3	2.3	8.6	8.9				19
ふっ素	0.8									
ほう素	1									
1,4-ジオキサン	0.05									

平成24年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧

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
調査区	分	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
市町村	名	美里町	行田市	蓮田市	蓮田市	蓮田市	蓮田市	蓮田市	蓮田市	蓮田市
地区	名	白石	酒巻	上平野	上平野	上平野	上平野	上平野	上平野	上平野
井戸番号	号	240608	261804	162427	162428	162429	162430			
井戸の諸元	井戸深度 (m)	4.7	不明	10	4.0	10	5			
用途	浅深井戸の別	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水			
採水年月日	用途	H25.2.12	H25.2.12	H25.2.8	H25.2.8	H25.2.8	H25.2.8			
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		<0.005							
総水銀	0.0005									
アルギル水銀	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	0.03									
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	3.2		9.6	7.6	5.7	4.8			
ふっ素	0.8									
ほう素	1									
1,4-ジオキサソ	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No.

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表No.
中央地域	さいたま市	9	1
	川口市	6	1~2
	鴻巣市	4	2
	上尾市	10	2~3
	蕨市	0	—
	戸田市	0	—
	桶川市	8	3~4
	北本市	2	4
	伊奈町	3	4~5
西部地域	川越市	13	5~6
	所沢市	41	6~10
	飯能市	10	10~11
	狭山市	7	11~12
	入間市	11	12~13
	朝霞市	2	13
	志木市	2	13
	和光市	4	13~14
	新座市	2	14
	富士見市	3	14
	日高市	4	14~15
	ふじみ野市	7	15
	三芳町	6	15~16
	東松山地域	東松山市	11
坂戸市		3	17
鶴ヶ島市		0	—
毛呂山町		0	—
越生町		0	—
滑川町		1	17
嵐山町		1	17
小川町		0	—
川島町		6	18
吉見町		6	18~19
鳩山町		0	—
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No.
秩父地域	秩父市	5	19
	横瀬町	0	—
	皆野町	0	—
	長瀨町	1	19
	小鹿野町	1	19
北部地域	熊谷市	28	19~22
	本庄市	11	22~23
	深谷市	20	23~25
	美里町	3	25~26
	神川町	1	26
	上里町	1	26
越谷地域	寄居町	4	26
	草加市	1	26
	越谷市	0	—
	八潮市	1	26
	三郷市	1	26
	吉川市	2	27
	松伏町	1	27
東部地域	行田市	5	27
	加須市	2	27
	春日部市	1	28
	羽生市	1	28
	久喜市	6	28
	蓮田市	2	28
	幸手市	0	—
	白岡市 (旧白岡町)	1	29
宮代町	2	29	
杉戸町	0	—	









平成24年度継続監視調査結果一覧

NO. 5

調査機	関係名	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	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市			
調査区	区分名	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	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市			
市町村	村名	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	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市			
地区	区名	羽貫	大針	牛子	下松原	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福		
井戸	井戸番号	152409	152417	082002	071933	071800	071917	071939	121700	081903	111700	50.0	11700	11700	11700	11700	11700	11700	11700		
の	井戸深度 (m)	10	6.1	20.0	10.0	14.0	85.0	60.0	3.0	20.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0		
諸元	浅深井戸の別	深	浅	浅	浅	一般飲用	深	深	浅	浅	深	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅		
用途	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	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	採水年月日	H25.3.8	H25.3.8	H24.10.9	H24.10.9	H24.10.9	H24.10.9	H24.10.9	H24.10.5	H24.10.9	H24.10.5	H24.10.9	H24.10.9	H24.10.9	H24.10.9	H24.10.9	H24.10.9	H24.10.9	H24.10.5		
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	0.03																				
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	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	12	36	12	14	14	12	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
ふっ素	0.8																				
ほう素	1																				
1,4-ジオキサン	0.05																				

水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg / L)









調査機	関係名	所沢市	継続監視	所沢市	継続監視	所沢市	継続監視	所沢市	継続監視	所沢市	継続監視	所沢市	継続監視	所沢市	継続監視	所沢市	継続監視	所沢市	継続監視	
井戸の諸元	井戸番号	041923	中富	041813	神米金	032013	南永井	022031	本郷	022108	本郷	022108	本郷	022112	本郷	022112	本郷	022113	本郷	
	井戸深度 (m)	100	深	23	浅	15	浅	20	浅	10	浅	10	浅	30	深	30	深	40	深	
	浅井戸の別	その他	その他	その他	生活用水	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
	用途	H24.11.2	H24.11.2	H24.11.2	H24.11.2	H24.11.2	H24.11.2	H25.1.23	H24.7.25	H25.1.23	H24.7.25	H24.7.25	H25.1.23	H24.7.25	H25.1.23	H24.7.25	H25.1.23	H24.7.25	H24.7.25	H24.7.25
	採水年月日																			
	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	0.03																			
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	<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	9.0	10	10	13															
ふっ素	0.8																			
ほう素	1																			
1,4-ジオキサソ	0.05																			

水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg / L)





調査機	関名	狭山市	狭山市	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	埼玉県	
調 査 区 分	調 査 区 分	調 査 区 分	調 査 区 分	調 査 区 分	調 査 区 分	調 査 区 分	調 査 区 分	調 査 区 分	調 査 区 分	調 査 区 分	調 査 区 分	調 査 区 分	調 査 区 分	調 査 区 分	
市 町 村 名	市 町 村 名	市 町 村 名	市 町 村 名	市 町 村 名	市 町 村 名	市 町 村 名	市 町 村 名	市 町 村 名	市 町 村 名	市 町 村 名	市 町 村 名	市 町 村 名	市 町 村 名	市 町 村 名	
地 区 名	地 区 名	地 区 名	地 区 名	地 区 名	地 区 名	地 区 名	地 区 名	地 区 名	地 区 名	地 区 名	地 区 名	地 区 名	地 区 名	地 区 名	
井 戸 番 号	井 戸 番 号	井 戸 番 号	井 戸 番 号	井 戸 番 号	井 戸 番 号	井 戸 番 号	井 戸 番 号	井 戸 番 号	井 戸 番 号	井 戸 番 号	井 戸 番 号	井 戸 番 号	井 戸 番 号	井 戸 番 号	
井 戸 深 度 (m)	井 戸 深 度 (m)	井 戸 深 度 (m)	井 戸 深 度 (m)	井 戸 深 度 (m)	井 戸 深 度 (m)	井 戸 深 度 (m)	井 戸 深 度 (m)	井 戸 深 度 (m)	井 戸 深 度 (m)	井 戸 深 度 (m)	井 戸 深 度 (m)	井 戸 深 度 (m)	井 戸 深 度 (m)	井 戸 深 度 (m)	
浅 井 戸 の 別	浅 井 戸 の 別	浅 井 戸 の 別	浅 井 戸 の 別	浅 井 戸 の 別	浅 井 戸 の 別	浅 井 戸 の 別	浅 井 戸 の 別	浅 井 戸 の 別	浅 井 戸 の 別	浅 井 戸 の 別	浅 井 戸 の 別	浅 井 戸 の 別	浅 井 戸 の 別	浅 井 戸 の 別	
用 途	用 途	用 途	用 途	用 途	用 途	用 途	用 途	用 途	用 途	用 途	用 途	用 途	用 途	用 途	
採 水 年 月 日	採 水 年 月 日	採 水 年 月 日	採 水 年 月 日	採 水 年 月 日	採 水 年 月 日	採 水 年 月 日	採 水 年 月 日	採 水 年 月 日	採 水 年 月 日	採 水 年 月 日	採 水 年 月 日	採 水 年 月 日	採 水 年 月 日	採 水 年 月 日	
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	0.03														
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	-	0.007													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	4.0													
ふっ素	0.8														
ほう素	1														
1,4-ジオキサソ	0.05														

水質測定項目及び地下水環境基準値（単位 mg / L）

調査機	関係名	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	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	
調査区	名	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	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	朝霞市	朝霞市	朝霞市	朝霞市	朝霞市	朝霞市	朝霞市	朝霞市	朝霞市	
地区	名	新光	新光	新光	新光	三原	三原	三原	三原	三原	三原	三原	三原	三原	三原	三原	
井戸番号	号	051412	051416	051416	051416	031410	032305	042319	042338	042202	012503	012507	012507	012503	012503	012503	
井戸の諸元	井戸深度 (m)	180	150	150	150	150	10.2	3.2	4	70	不明	120	120	不明	不明	120	
浅井戸の用途	別	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	一般飲用	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	日	H25.1.10	H24.9.10	H25.1.10	H25.1.10	H25.2.28	H25.1.30	H25.3.7	H25.3.1	H25.1.30	H25.1.30	H25.1.30	H25.1.30	H25.1.30	H25.1.30	H25.1.30	
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	0.03																
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	-																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10																
ふっ素	0.8																
ほう素	1																
1,4-ジオキサソ	0.05																



調査機	関係名	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	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県		
調査区	区分名	日高市	福岡	ふじみ野市	ふじみ野市	福岡	ふじみ野市	福岡	ふじみ野市	西原	上福岡	ふじみ野市	ふじみ野市	川崎	ふじみ野市	川崎	川崎	川崎		
市町村	村名	梅原	福岡	ふじみ野市	ふじみ野市	福岡	ふじみ野市	福岡	ふじみ野市	西原	上福岡	ふじみ野市	ふじみ野市	川崎	ふじみ野市	川崎	川崎	川崎		
地区	区名	梅原	福岡	ふじみ野市	ふじみ野市	福岡	ふじみ野市	福岡	ふじみ野市	西原	上福岡	ふじみ野市	ふじみ野市	川崎	ふじみ野市	川崎	川崎	川崎		
井戸	井戸番号	071203	072007	072109	072206	072109	072206	072109	072206	072111	062003	082020	082110	052011	052013					
の	深度 (m)	7~8	145	不明	112~120	不明	112~120	不明	112~120	50	80	40	10	不明	50	10	不明	不明	不明	
諸元	井戸の別	浅井	深井	深井	生活用水	深井	生活用水	深井	生活用水	その他	深井	一般飲用	浅井	その他	工業用水	浅井	その他	その他	その他	
	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	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	H25.2.4	H24.12.6	H24.12.6	H25.1.28	H24.12.6	H25.1.28	H24.12.6	H25.1.28	H25.1.30	H25.1.30	H24.12.6	H24.12.6	H24.12.6	H25.1.28	H24.12.6	H25.2.28	H25.1.28	H25.1.28	
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	0.03																			
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	-																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10																			
ふっ素	0.8																			
ほう素	1																			
1,4-ジオキサン	0.05																			



調査機	関係名	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	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区	名	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	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	三芳町	三芳町	三芳町	三芳町	三芳町	三芳町	三芳町	三芳町	三芳町	三芳町	三芳町	三芳町
地区	名	藤久保	藤久保	藤久保	藤久保	藤久保	藤久保	藤久保	藤久保	藤久保	藤久保	藤久保	藤久保	藤久保	藤久保	藤久保	藤久保
井戸	番号	042110	042113	042003	042013	141600	161500	161610	171500	171608	181500	50	50	50	50	50	50
井戸	深度 (m)	15	18	70	35.5	7.5	13.1	20	6.7	不明	50	50	50	50	50	50	50
浅井	戸別の別	生活用水	生活用水	工業用水	その他	その他	その他	生活用水	工業用水	一般飲用	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
用途	採水年月日	H25.1.30	H25.1.30	H24.12.6	H25.2.28	H25.3.7	H25.1.31	H25.1.31	H25.1.31	H25.3.6	H25.1.31	H25.1.31	H25.1.31	H25.1.31	H25.1.31	H25.1.31	H25.1.31
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							0.04								
	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002			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	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	-	<0.002	<0.002	<0.002			0.032	0.014								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	-	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002								
	1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004	<0.004	<0.004			0.034	0.016								
	1,1,1-トリクロロエタン	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005	0.063								
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006															
	トリクロロエチレン	0.03	<0.002	<0.002	<0.002			0.007	0.082								
	テトラクロロエチレン	0.01	0.0095	0.011	<0.0005			<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	-				0.006	<0.005											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10				9.6	8.4											
ふっ素	0.8																
ほう素	1																
1,4-ジオキサソ	0.05																

調査機	関係名	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	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	継続監視	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	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	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市
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	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	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市
地区名	東平	石橋	柏崎	神明町	新郷	片柳	塚越	善能寺	中尾	将軍沢	151302	181402	121403	181402	121403	181402	121403	181402	121403
井戸番号	181618	161539	161601	161516	171405	131610	131701	121403	181402	151302	151302	181402	121403	181402	121403	181402	121403	181402	121403
井戸深度 (m)	6.0	7.3	50	不明	6.3	10	7.1	9.8	5.3	10	10	9.8	5.3	9.8	5.3	10	5.3	5.3	10
浅井戸の別	浅	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
用途	生活用水	その他	生活用水	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	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	H25.3.6	H25.2.5	H25.3.6	H25.1.31	H25.1.31	H25.1.31	H25.2.4	H25.2.4	H25.3.6	H25.2.5	H25.2.4	H25.2.4	H25.2.4	H25.3.6	H25.2.4	H25.2.4	H25.3.6	H25.2.5	H25.2.5
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			0.02															
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	0.03																		
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	-																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10																		
ふっ素	0.8																		
ほう素	1																		
1,4-ジオキサソ	0.05																		

調査機	関係名	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	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	
調査区	区分名	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	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	
市町村	村名	川島町	川島町	川島町	川島町	川島町	川島町	川島町	川島町	川島町	川島町	川島町	川島町	川島町	吉見町	吉見町	
地区	区番号	出丸中郷	山ヶ谷戸	上小見野	畑中	三保谷宿	鳥羽井新田	今泉	久保田	丸貫	地頭方	181801	151803	141901	171901	181801	
井戸	井戸深度 (m)	20	70	30	100	5~7	25	30	不明	20	15~16	151803	141901	171932	161800	171901	
の	浅深井戸の別	深	深	浅	深	浅	深	深	深	深	深	深	深	深	深	深	深
諸元	用途	その他	生活用水	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
採水年月日	日	H24.8.27	H25.1.30	H24.8.27	H24.8.27	H25.3.7	H24.8.27	H25.1.21	H24.8.27	H25.1.21	H24.12.6	H24.8.27	H24.8.27	H24.8.27	H24.8.27	H24.8.27	H24.12.6
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	0.020	0.019	0.11		0.099	0.045	0.014	0.023	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	0.03																
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	-																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10																
ふっ素	0.8																
ほう素	1																
1,4-ジオキサソ	0.05																

水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg / L)

調査機	関係名	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	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	熊谷市
調査区	区分名	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	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	太田	中村町	山田	品沢	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	熊谷市
地区	区番号	前河内	江和井	江和井	太田	中村町	山田	品沢	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	熊谷市
井戸	井戸番号	161804	161902	161902	180219	140307	150402	160203	180308	220504	150012	241202				
の	深度 (m)	15~16	1.4	1.4	4.6	4.6	3.1	3.7	4.3	11.0	4.9	185				
諸元	井戸の別	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	深				
	用途	その他	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	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	H24.12.6	H24.8.27	H24.8.27	H25.1.22	H25.1.22	H25.1.22	H25.3.6	H25.3.6	H25.1.22	H25.3.6	H24.9.18				
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	0.042	0.028													
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	0.03															
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	-															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10															
ふっ素	0.8															
ほう素	1															
1,4-ジオキサソ	0.05															

調査機	関名	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市
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	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	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市
地	区	玉井	玉井	玉井	玉井	玉井	玉井	玉井	玉井	玉井	玉井	玉井	玉井	玉井	玉井	玉井	玉井	玉井
井戸	番号	251402	251402	251402	251402	251402	251402	251402	251402	251402	251402	251402	251402	251402	251402	251402	251402	251402
の	深	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
諸元	井戸深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
用途	別	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
採水年月日	日	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27	H24.9.27
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	0.03																	
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	<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	7.2	7.9	8.4	9.0	6.2	6.8	7.5	8.9	8.3	9.2							
ふっ素	0.8																	
ほう素	1																	
1,4-ジオキサン	0.05																	

水質測定項目及び地下水環境基準値（単位 mg / L）





平成24年度継続監視調査結果一覧

NO. 23

調査機	関係	調査区	調査町	調査地	井戸番号	井戸深度 (m)	浅井	深井	用途	年月日	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	機	関	区	町	地	井	戸	深	度	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井
調	査	機	関	区	町	地	井	戸	深	度	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井
調	査	機	関	区	町	地	井	戸	深	度	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井
調	査	機	関	区	町	地	井	戸	深	度	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井
調	査	機	関	区	町	地	井	戸	深	度	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井
調	査	機	関	区	町	地	井	戸	深	度	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井
調	査	機	関	区	町	地	井	戸	深	度	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井
調	査	機	関	区	町	地	井	戸	深	度	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井
調	査	機	関	区	町	地	井	戸	深	度	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井
調	査	機	関	区	町	地	井	戸	深	度	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井
調	査	機	関	区	町	地	井	戸	深	度	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井
調	査	機	関	区	町	地	井	戸	深	度	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井	深	井
カドミウム	0.003										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	埼玉県	埼玉県
全シアン	不検出										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	埼玉県	埼玉県
鉛	0.01										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	埼玉県	埼玉県
六価クロム	0.05										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	埼玉県	埼玉県
砒素	0.01										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	埼玉県	埼玉県
総水銀	0.0005										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	埼玉県	埼玉県
アルキル水銀	不検出										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	埼玉県	埼玉県
PCB	不検出										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	埼玉県	埼玉県
ジクロロメタン	0.02										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	埼玉県	埼玉県
四塩化炭素	0.002										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	埼玉県	埼玉県
塩化ビニルモノマー	0.002										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	埼玉県	埼玉県
1,2-ジクロロエタン	0.004										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	埼玉県	埼玉県
1,1-ジクロロエチレン	0.1										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	埼玉県	埼玉県
シス-1,2-ジクロロエチレン	—										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	埼玉県	埼玉県
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—										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	埼玉県	埼玉県
1,2-ジクロロエチレン	0.04										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	埼玉県	埼玉県
1,1,1-トリクロロエタン	1										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	埼玉県	埼玉県
1,1,2-トリクロロエタン	0.006										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	埼玉県	埼玉県
トリクロロエチレン	0.03										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	埼玉県	埼玉県
テトラクロロエチレン	0.01										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	埼玉県	埼玉県
1,3-ジクロロプロペン	0.002										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	埼玉県	埼玉県
チウラム	0.006										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	埼玉県	埼玉県
シマジン	0.003										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	埼玉県	埼玉県
チオベンカルブ	0.02										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	埼玉県	埼玉県
ベンゼン	0.01										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	埼玉県	埼玉県
セレン	0.01										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	埼玉県	埼玉県
亜硝酸性窒素	—										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	埼玉県	埼玉県
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10										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	埼玉県	埼玉県
ふっ素	0.8										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	埼玉県	埼玉県
ほう素	1										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	埼玉県	埼玉県
1,4-ジオキサン	0.05										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	埼玉県	埼玉県

水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg / L)



調査機	関係名	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	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	
調査	区分名	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	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	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	
地	区名	人見	人見	榑引	榑引	榑引	榑引	榑引	榑引	榑引	榑引	榑引	榑引	榑引	榑引	
井	戸番号	241100	241140	240902	240913	241009	261209	261211	281008	261102	281103	281102	281103	281103	281103	
井戸 の 諸元	井戸深度 (m)	100	3.1	6.1	90	4.1	不明	8.5	3~4	不明	不明	不明	不明	不明	不明	
	浅深井戸の別	深	浅	その他	深	浅	不明	浅	浅	深	浅	浅	深	深	深	
	用途	工業用水	生活用水	生活用水	工業用水	その他	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	
	採水年月日	H25.1.22	H25.3.4	H25.2.5	H25.3.4	H25.2.5	H25.2.5	H25.2.5	H25.3.5	H25.3.5	H25.3.5	H25.3.5	H25.1.18	H25.1.18	H25.1.18	
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	0.0028														
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	—	0.26														
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	0.26														
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	0.03	0.018														
テトラクロロエチレン	0.01	<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	<0.005	<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	8.2	100	15	83	11	11	11	8.0	19	13					
ふっ素	0.8															
ほう素	1															
1,4-ジオキサソ	0.05															

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	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調	査	区	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	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	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	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	美里町
地	区	名	矢島	高島	榛沢	山河	山河	山河	針ヶ谷	北根	小前田	白石	白石	白石	白石	白石	白石	美里町
井	戸	番	271003	281110	270800	260903	260910	260910	250913	231000	220903	240603	240603	240603	240603	240603	240603	240603
井戸	の	深	5	10	110	11.6	5	5	7.5	5.7	9.8	3	3	3	3	3	30	30
諸元	の	深	浅	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	深	深
諸元	の	用途	その他	生活用水	工業用水	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	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	工業用水	工業用水
諸元	の	年月日	H25.1.18	H25.3.5	H25.1.18	H25.3.4	H25.1.18	H25.1.18	H25.3.4	H25.2.5	H25.3.4	H25.3.1	H25.3.1	H25.3.1	H25.3.1	H25.1.18	H25.1.18	H25.1.18
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			0.043													
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		0.03																
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		-	0.017	<0.005														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		10	3.8	13	31	28	12	9.1	10	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	8.2				
ふっ素		0.8																
ほう素		1																
1,4-ジオキサソ		0.05																1.0





調査機	関係名	春日部市	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	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	
調査区	区分名	継続	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	継続監視	継続監視	継続監視	
市町	村名	春日部市	羽生市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	
地区	区番号	飯沼	三田ヶ谷	菑蒲町下栢間	菑蒲町小林	菑蒲町小林	菑蒲町新堀	菑蒲町栗山枝郷	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市	
井戸	井戸深度 (m)	123201	242405	162301	172305	182310	182300	202601	132701	162401	202601	132701	162401	202601	132701	
の	浅深井戸の別	不明	深	不明	浅	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	
諸元	用途	その他	工業用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	工業用水	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	日	H24.7.27	H25.1.11	H25.3.8	H25.3.8	H25.3.8	H25.1.29	H25.3.7	H25.3.8	H25.1.29	H25.1.29	H25.3.8	H25.1.29	H25.3.7	H25.1.29	
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		0.010				0.012									
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	0.03															
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	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	15		12	4.6	16		11	2.0	9.3	11		11			
ふっ素	0.8															
ほう素	1															
1,4-ジオキサソ	0.05															

水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg / L)

平成24年度継続監視調査結果一覧

NO. 29

調査機関名	埼玉県 継続監視 白岡市(旧白岡町)	埼玉県 継続監視 宮代町	埼玉県 継続監視 宮代町	埼玉県 継続監視 宮代町
調査区分名	荒井新田	山崎	152801	162906
市町村名	172406	3	3.3	20
地区番号	浅深井戸の別	浅	生活用水	深
井戸深度(m)	用途	その他	H25.1.11	その他
浅深井戸の別	採水年月日	H25.3.7	H25.1.11	H25.1.11
用途	カドミウム	0.003		
採水年月日	全シアン	不検出		
カドミウム	鉛	0.01		
全シアン	六価クロム	0.05		
鉛	砒素	0.01		0.023
六価クロム	総水銀	0.0005		
砒素	アルキル水銀	不検出		
総水銀	PCB	不検出		
アルキル水銀	ジクロロメタン	0.02		
PCB	四塩化炭素	0.002		
ジクロロメタン	塩化ビニルモノマー	0.002		
四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	0.004		
塩化ビニルモノマー	1,1-ジクロロエチレン	0.1		
1,2-ジクロロエタン	シス-1,2-ジクロロエチレン	-		
1,1-ジクロロエチレン	トランス-1,2-ジクロロエチレン	-		
シス-1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	0.04		
トランス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1		
1,2-ジクロロエチレン	1,1,1,2-トリクロロエタン	0.006		
1,1,1-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	0.03		
1,1,1,2-トリクロロエタン	テトラクロロエチレン	0.01		
トリクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	0.002		
テトラクロロエチレン	チウラム	0.006		
1,3-ジクロロプロペン	シマジン	0.003		
チウラム	チオベンカルブ	0.02		
シマジン	ベンゼン	0.01		
チオベンカルブ	セレン	0.01		
ベンゼン	亜硝酸性窒素	-	<0.005	<0.005
セレン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	81	7.6
亜硝酸性窒素	ふっ素	0.8		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ほう素	1		
ふっ素	1,4-ジオキサソ	0.05		
ほう素				
1,4-ジオキサソ				

水質測定項目及び地下水環境基準値(単位 mg/L)



(2) ダイオキシン類測定結果  
(地下水)





平成24年度地下水ダイオキシン類調査結果

No	調査機関名	市町村名	地区名	井戸番号	井戸深度 (m)	浅深井戸 の別	用途	採水 年月日	毒性等量(pg-TEQ/L)			その他水質						
									PCDDs+P CDFs	Co-PCBs	Total	色	濁り	臭気	水温(°C)	pH	SS(mg/L)	
1	埼玉県	熊谷市	相上	201608	不明	浅井戸	生活用水	H24.11.1	0.014	0.00044	0.014	無色透明	ない	無臭	17.3	7.0	<1	
2			新島	241404	30.0	深井戸	生活用水	H24.10.23	0.015	0.00043	0.015	無色透明	ない	無臭	18.5	6.7	<1	
3		飯能市	北川	100804	不明	浅井戸	生活用水	H24.11.1	0.014	0.00049	0.014	無色透明	ない	無臭	16.2	6.9	<1	
4			本町	182013	10.0	浅井戸	生活用水	H24.11.9	0.014	0.00045	0.014	無色透明	ない	無臭	17.0	6.6	<1	
5		幸手市	鶴ヶ島市	惣新田	183006	不明	浅井戸	その他	H24.11.9	0.015	0.00072	0.022	無色透明	ない	微	17.0	6.8	<1
6				上新田	101403	不明	不明	生活用水	H24.11.1	0.015	0.00047	0.015	無色透明	ない	無臭	16.5	6.6	<1
7		上里町	寄居町	勅使河原	300403	18.0	浅井戸	生活用水	H24.10.23	0.014	0.00046	0.014	無色透明	ない	無臭	16.4	7.2	<1
8				用土	240817	7.0	浅井戸	一般飲用	H24.10.23	0.014	0.00043	0.014	無色透明	ない	無臭	17.5	6.4	<1
9		松伏町	さいたま市	田中	103200	不明	浅井戸	生活用水	H24.11.30	0.015	0.00014	0.016	無色透明	ない	無臭	17.9	6.6	<1
10				浦和区 仲町	062605	不明	不明	一般飲用	H24.8.31	0.058	0.00043	0.063	無色透明	ない	無臭	16.8	8.0	<1
11		川越市	川越市	伊佐沼	102005	200	深井戸	水道水源	H24.10.18	0.013	0.00012	0.014	無色透明	ない	無臭	16.2	7.1	<1
12		川口市	川口市	上青木西	042804	不明	不明	一般飲用	H24.5.23	0.039	0.00027	0.042	無色透明	ない	無臭	16.6	8.2	<1
13		越谷市	越谷市	川柳町	063201	30	深井戸	工業用水	H24.12.7	0.017	0.00068	0.017	無色透明	ない	無臭	14.5	8.1	<1



## 第 3 章

### その他の調査結果 (ダイオキシン類・土壌)



## 平成24年度土壤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、土壤の常時監視を実施した。

### 1 調査期間

平成24年7月～平成25年1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) 26地点(10市)
- (2) 発生源周辺状況把握調査 (県実施) 7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0.0011～23pg-TEQ/gの範囲であり、環境基準(1000pg-TEQ/g以下)を確保した。
- (2) 発生源周辺状況把握調査の結果は3.9～8.2pg-TEQ/gの範囲であり、環境基準(1000pg-TEQ/g以下)を確保した。

平成24年度土壤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）

No	地点所在地	測定地点名	採取年月日	採取深度 (cm)	含水率 (%)	強熱減量 (%)	土性	土色	毒性等量 (pg-TEQ/g)		
									Total (PCDDs+PCDFs)	Total Co-PCB	Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCB)
1	さいたま市岩槻区末田	しらこぼと水上公園	H24.10.24	5	6.8	16.8	砂壤土	黒褐	21	1.6	22
2	川越市霞ヶ関北	かほく運動公園	H24.12.17	5	0.4	1.6	砂壤土	黄褐	0.011	0	0.011
3	川越市大仙波	仙波浄水場	H24.12.17	5	6.3	20.8	壤土	黒褐	22	0.72	23
4	川口市柳根町	柳根町公園	H24.12.17	5	22.8	5.7	シルト質壤土	にぶい黄褐	0.27	0.29	0.57
5	川口市長蔵	長蔵記念公園	H24.12.17	5	7.9	1.9	壤土	褐	0.61	0.0014	0.61
6	川口市南鳩ヶ谷	前田東公園	H24.12.17	5	25.2	11.6	埴壤土	にぶい黄褐	13	1.0	14
7	行田市須加	見沼元坎公園	H24.8.1	5	3.6	11.0	砂壤土	褐	4.4	0.8	5.2
8	行田市富士見町	武蔵公園	H24.8.1	5	2.2	3.5	砂壤土	にぶい黄橙	2.7	0.21	2.9
9	行田市沓里山町	沓里山公園	H24.8.1	5	2.3	2.6	砂壤土	にぶい黄橙	2.5	0.52	3.0
10	飯能市双柳	飯能第一中学校	H24.12.11	5	0.9	2.2	砂壤土	黒褐	3.3	0.26	3.6
11	飯能市飯能	飯能西中学校	H24.12.11	5	4.0	5.8	壤土	暗褐	1.8	0.38	2.2
12	飯能市岩沢	加治東小学校	H24.12.11	5	6.3	9.6	壤土	暗褐	0.056	0.17	0.23
13	飯能市下直竹	南高麗小学校	H24.12.11	5	2.3	4.8	壤土	オリーブ黒	1.5	0.20	1.7
14	飯能市吾野	吾野小学校	H24.12.11	5	3.3	5.6	壤土	褐	0.088	0.00089	0.089
15	本庄市児玉町秋山	本庄私立秋平保育所	H24.11.22	5	6.0	1.7	砂壤土	オリーブ黄	0.012	0.0010	0.013
16	羽生市上岩瀬	岩瀬小学校	H24.9.12	5	3.0	4.0	砂壤土	にぶい黄橙	0.25	0.041	0.29
17	羽生市下手子林	下手子林小学校	H24.9.12	5	0.8	1.0	砂壤土	灰オリーブ	0.0011	0.000018	0.0011
18	羽生市弥勒	三田ヶ谷小学校	H24.9.12	15	3.5	4.4	壤土	褐	3.5	0.13	3.6
19	羽生市上新郷	新郷第一小学校	H24.9.12	5	3.4	4.0	埴壤土	褐	0.038	0.00020	0.038
20	朝霞市幸町	幸町三丁目児童遊園地	H24.7.25	5	16.6	4.8	シルト質壤土	黒褐	2.5	0.79	3.3
21	朝霞市栄町	栄町第六児童遊園地	H24.7.25	5	13.1	3.3	シルト質壤土	灰褐	0.96	0.0062	0.96
22	朝霞市根岸台	根岸台自然公園	H24.7.25	5	10.5	3.0	シルト質壤土	褐	0.85	0.12	0.97
23	朝霞市大字溝沼	さくら保育園	H24.7.25	5	4.1	0.8	シルト質壤土	明褐	0.15	0.0019	0.15
24	坂戸市大字石井	勝呂公民館	H24.8.22	5	12.0	11.0	砂壤土	暗褐色	17	0.49	17
25	坂戸市新堀	入西公民館	H24.8.22	5	5.4	6.6	砂壤土	暗褐色	6.2	0.41	6.6
26	鶴ヶ島市大字脚折	鶴ヶ島市北公民館	H25.1.10	5	1.2	2.0	砂壤土	暗褐、黒褐	0.88	0.11	0.99

発生源周辺状況把握調査（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 (cm)	含水率 (%)	強熱減量 (%)	土性	土色	毒性等量 (pg-TEQ/g)		
									Total (PCDDs+PCDFs)	Total Co-PCB	Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCB)
1	坂戸市中里	中里集会所	H24.8.10	4.3	4.3	8.1	埴壤土	にぶい赤褐	5.3	0.56	5.9
2	坂戸市中里	稲荷大明神	H24.8.10	7.5	7.5	9.5	シルト質壤土	にぶい赤褐	7.1	0.31	7.4
3	坂戸市塚崎	高架下放置自転車撤去保管場所（第三）	H24.8.10	4.3	4.3	8.1	埴壤土	オリーブ褐	7.9	0.17	8.1
4	坂戸市三光町	幡戸公園	H24.8.10	3.3	3.3	6.3	シルト質壤土	暗灰黄	3.8	0.36	4.1
5	坂戸市戸口	こども広場	H24.8.10	1.0	1.0	3.2	砂壤土	灰オリーブ	7.9	0.32	8.2
6	坂戸市金田	北入西運動公園サッカー場	H24.8.10	2.9	2.9	5.7	シルト質壤土	オリーブ褐	3.7	0.16	3.9
7	坂戸市につさい花みず木	恩がえし公園	H24.8.10	6.8	6.8	14.6	シルト質壤土	オリーブ褐	6.7	0.21	6.9





## 参 考 资 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号交差点地点（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号交差点地点（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	曙橋（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        つ        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
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）	8	12	10 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）	4	11	10 以下
平 24	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
			啜橋(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	
			啜橋(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			
		啜橋(さいたま市)	H14.10.4	3.0	1.8		
			H15.1.21	0.67			
	新箕子橋(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	
			啜橋(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		啜橋(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		

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			



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			

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			

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		
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	
			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			

1以下

## (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)
4	H24. 9. 12	江戸川	流山橋 (三郷市・千葉県流山市)	鉛	0.013	0.01
16	H24. 5. 11	笹目川	笹目樋管 (戸田市)	トリクロロエチレン	0.11	0.03

※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	総検体数	地点数	検体数	検出率(%)	下限値	地点数	検体数	超過率(%)	不適合地点数	不適合割合(%)
	a	b		c	c/b	(mg/L)		d	d/b	e	e/a
カドミウム	86	413	3	6	1.5	0.0005	0	0	0	0	0
全シアン	86	413	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
鉛	92	595	41	186	31.3	0.001	1	1	0.2	0	0
六価クロム	86	413	3	6	1.5	0.005	0	0	0	0	0
砒素	92	485	64	235	48.5	0.001	0	0	0	0	0
総水銀	86	413	3	6	1.5	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
P C B	86	152	0	0	0	0.0005	0	0	0	0	0
ジクロロメタン	86	256	6	9	3.5	0.002	0	0	0	0	0
四塩化炭素	84	214	3	3	1.4	0.0002	0	0	0	0	0
1,2-ジクロロエタン	86	218	3	3	1.4	0.0004	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	84	214	3	3	1.4	0.002	0	0	0	0	0
シス-1,2-ジクロロエチレン	86	216	3	3	1.4	0.004	0	0	0	0	0
1,1,1-トリクロロエタン	84	214	3	3	1.4	0.0005	0	0	0	0	0
1,1,2-トリクロロエタン	84	214	3	3	1.4	0.0006	0	0	0	0	0
トリクロロエチレン	90	260	6	10	3.8	0.002	1	1	0.4	0	0
テトラクロロエチレン	90	264	5	13	4.9	0.0005	0	0	0	0	0
1,3-ジクロロプロペン	84	214	3	3	1.4	0.0002	0	0	0	0	0
チウラム	84	224	3	6	2.7	0.0006	0	0	0	0	0
シマジン	84	224	3	6	2.7	0.0003	0	0	0	0	0
チオベンカルブ	84	224	3	6	2.7	0.002	0	0	0	0	0
ベンゼン	84	214	3	3	1.4	0.001	0	0	0	0	0
セレン	84	214	5	5	2.3	0.001	0	0	0	0	0
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	88	853	88	851	99.8	0.1	0	0	0	0	0
ふっ素	89	761	89	738	97.0	0.02	0	0	0	0	0
ほう素	85	732	83	641	87.6	0.02	0	0	0	0	0
1,4-ジオキサン	83	192	4	4	2.1	0.005	0	0	0	0	0
計		8,806		2,752	31.3			2	0		

※ 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	ハ	平23	2	2	0	0	0	0	○
6	鴨川	C	ハ	昭46	1	0	1	0	0	1	×
7	入間川下流	A	ロ	平17	2	2	0	0	0	0	○
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	0	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	1	0	0	0	0	○
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	-	-	-	-	-	欠測
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	1	0	0	0	0	○
30	大落古利根川	C	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
31	新河岸川	D	イ	平16	2	2	0	0	0	0	○
32	白子川	D	イ	平16	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	ハ	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	1	0	0	0	0	○
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	1	0	×
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

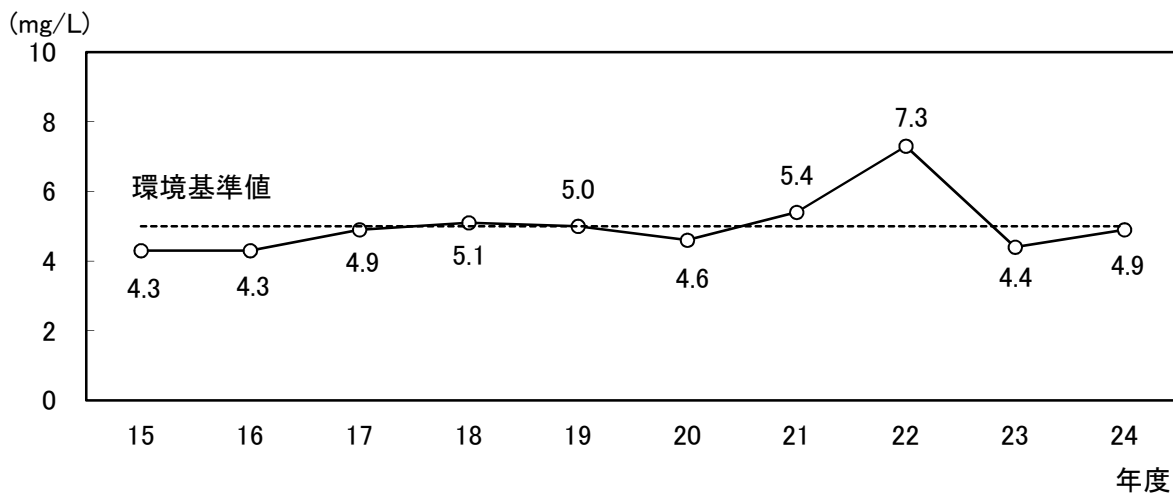
注4 ○：環境基準達成 ×：環境基準非達成

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。

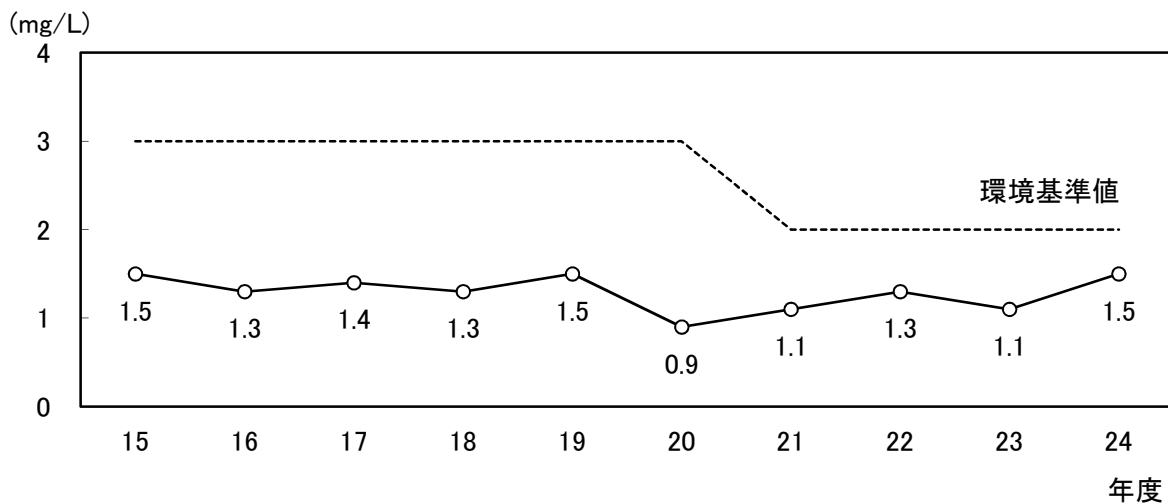


## 6 BOD75%値の推移

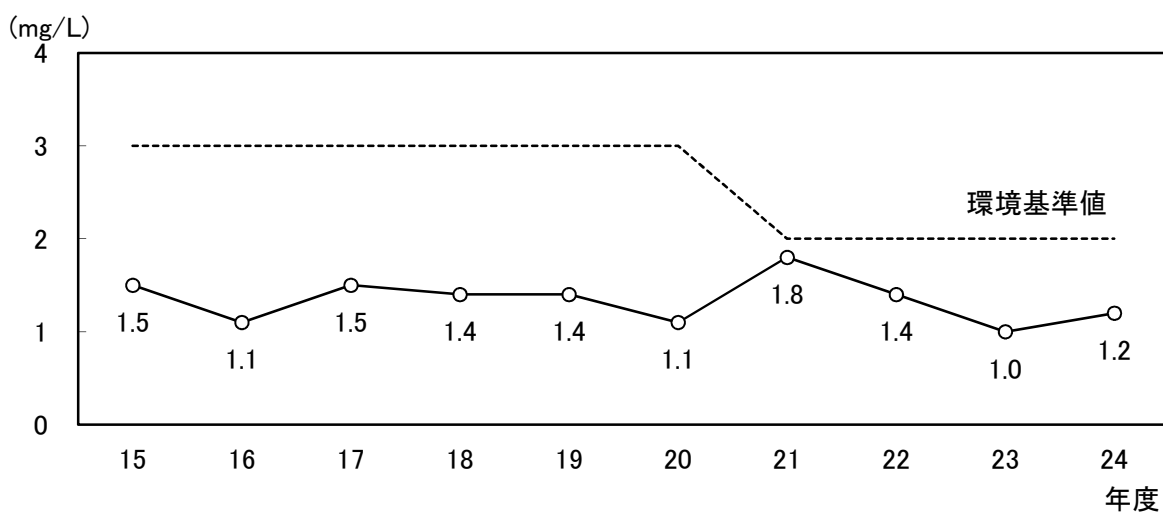
No.1 荒川・笹目橋



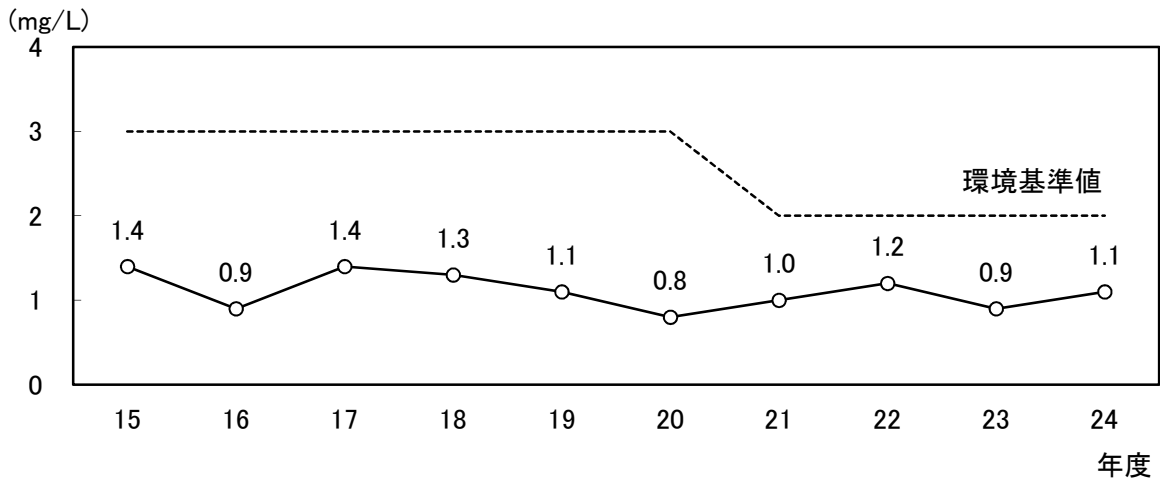
No.3 荒川・治水橋



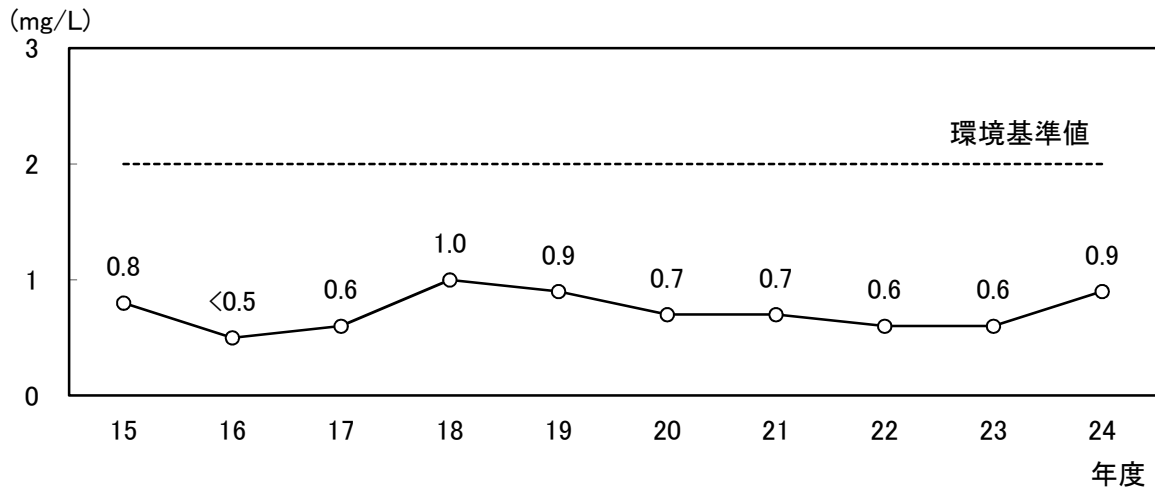
No.4 荒川・開平橋



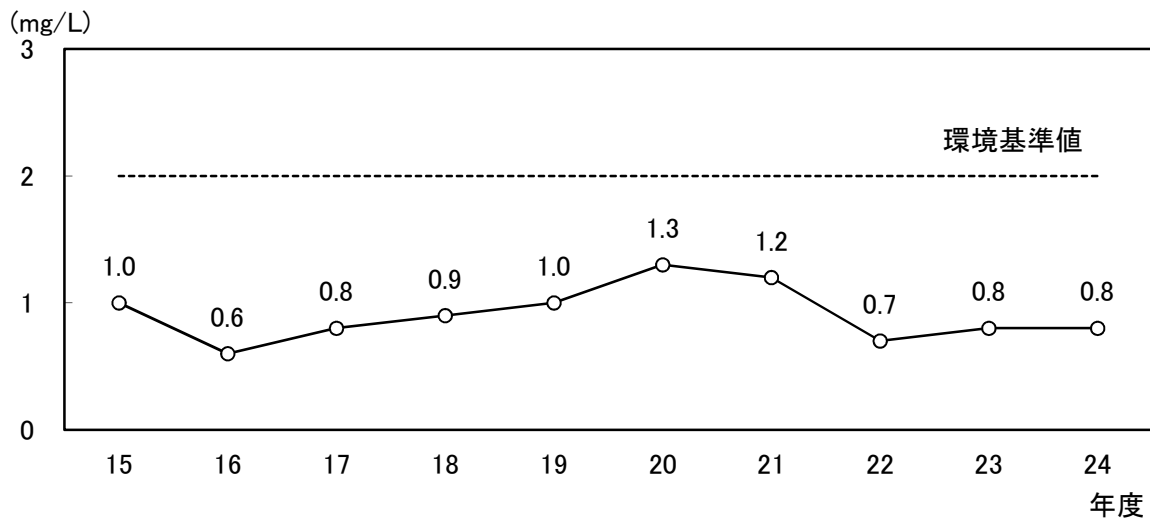
No.6 荒川・久下橋



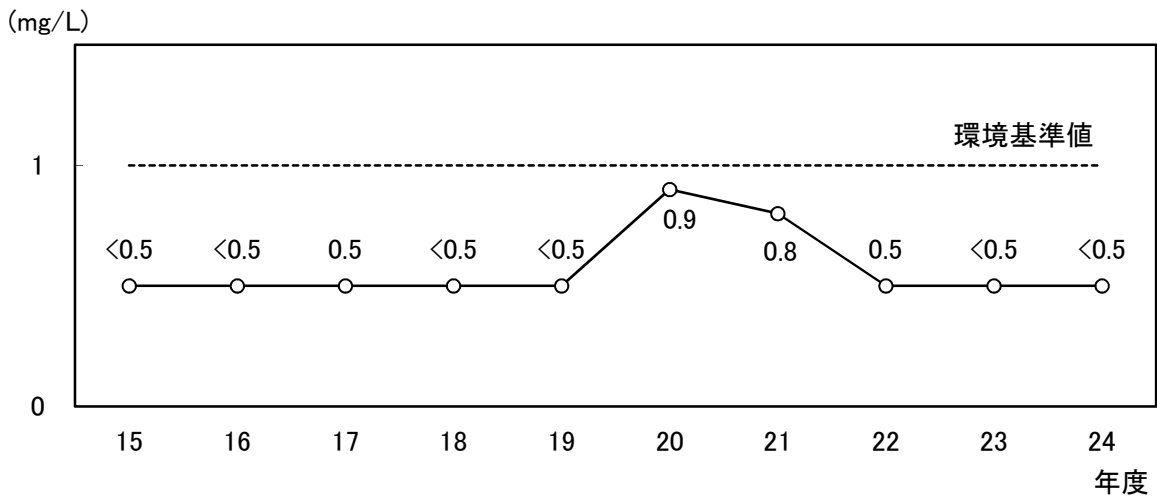
No.7 荒川・正喜橋



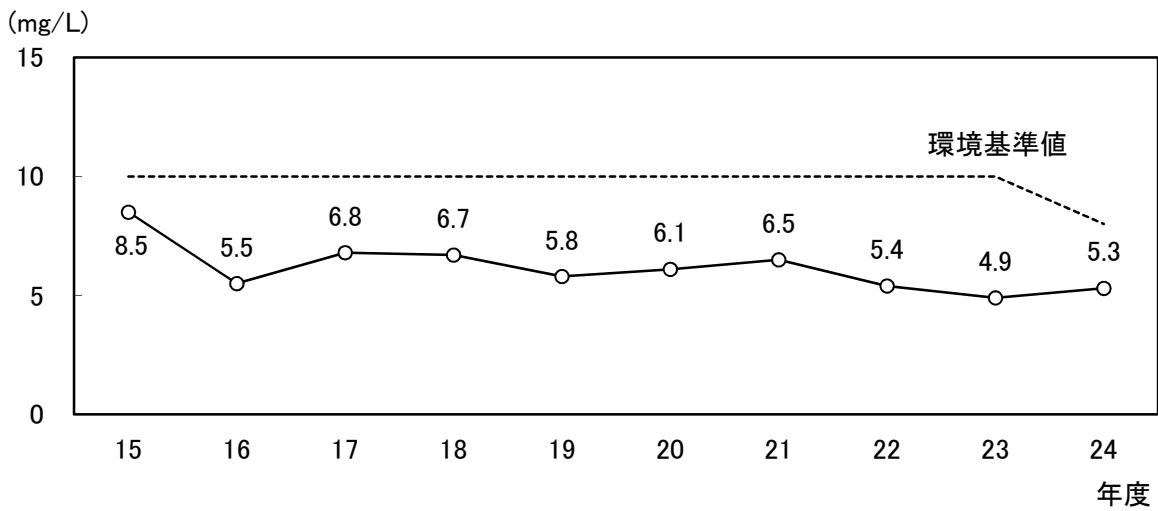
No.8 荒川・親鼻橋



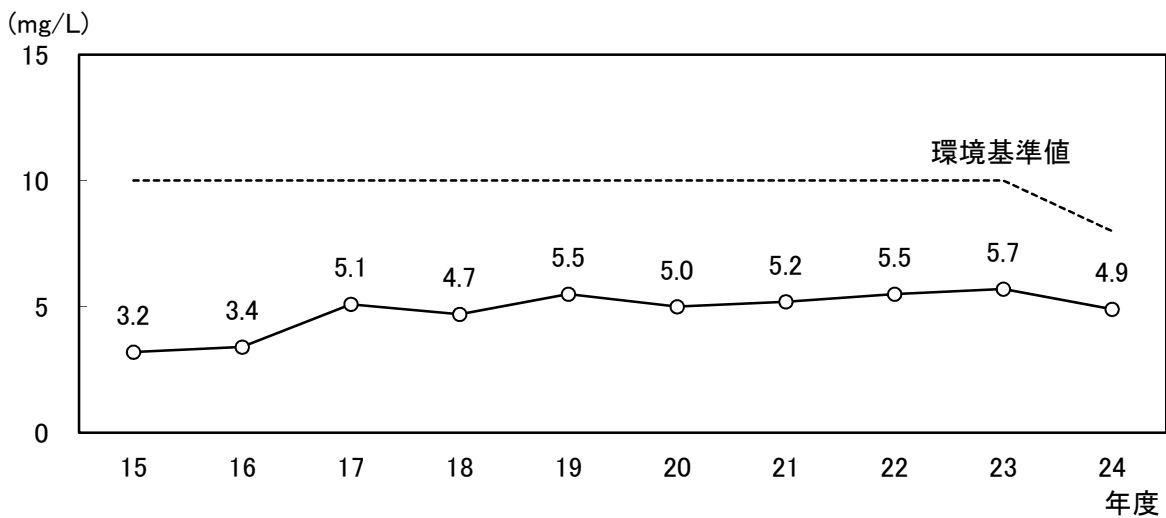
No.9 荒川・中津川合流点前



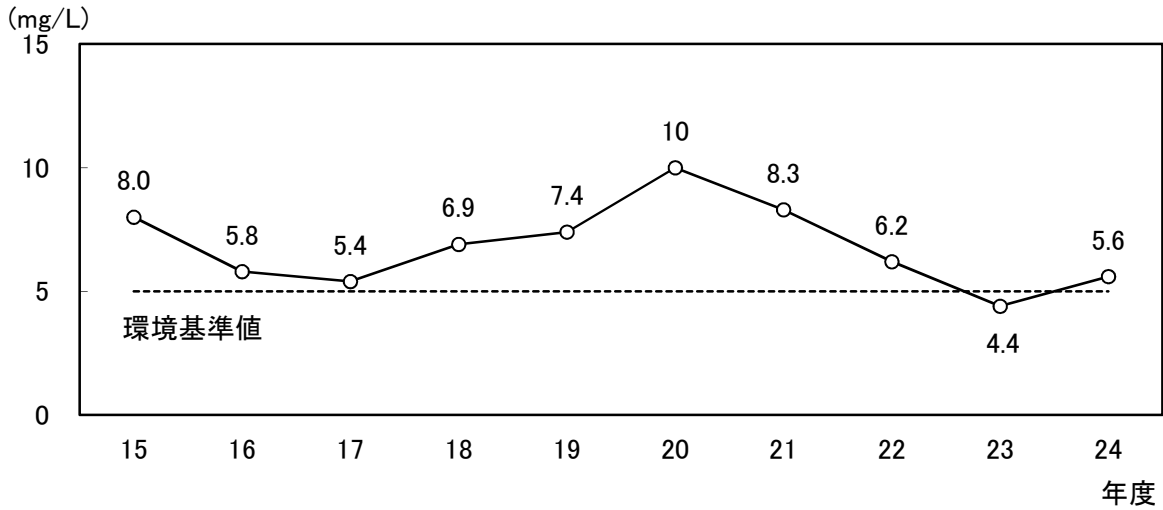
No.10 芝川・八丁橋



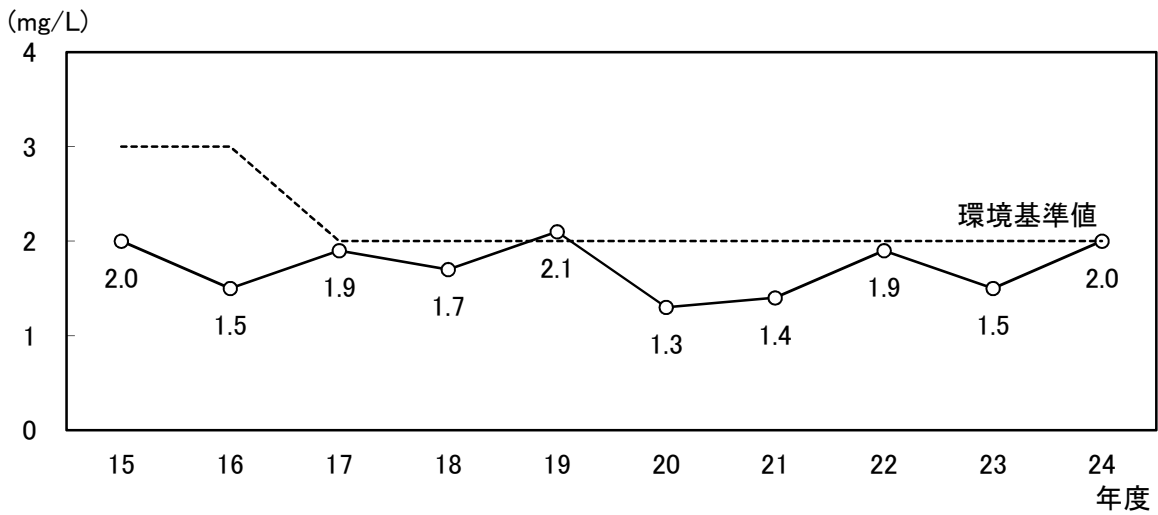
No.12 芝川・山王橋



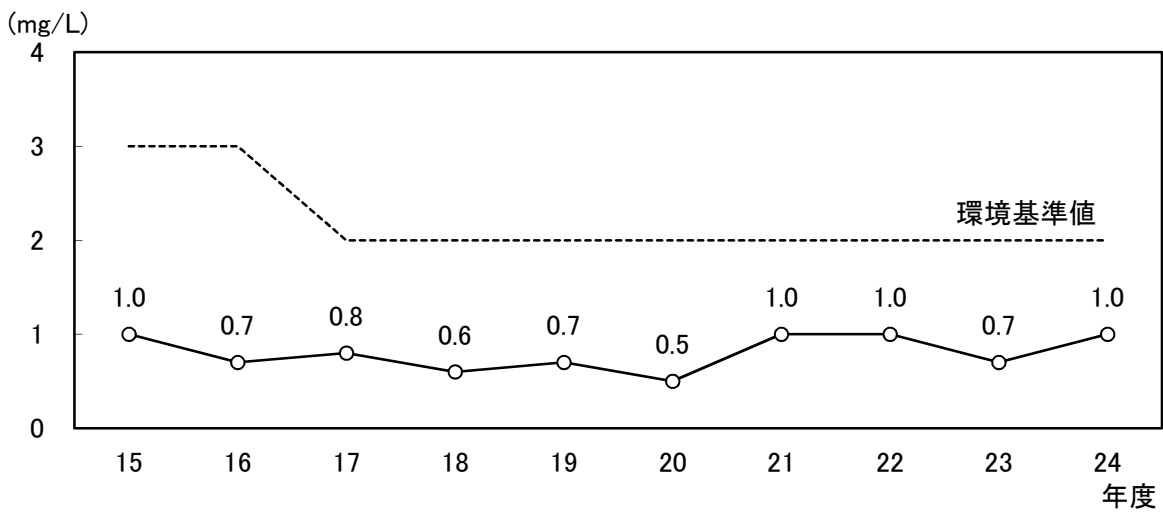
No.18 鴨川・中土手橋



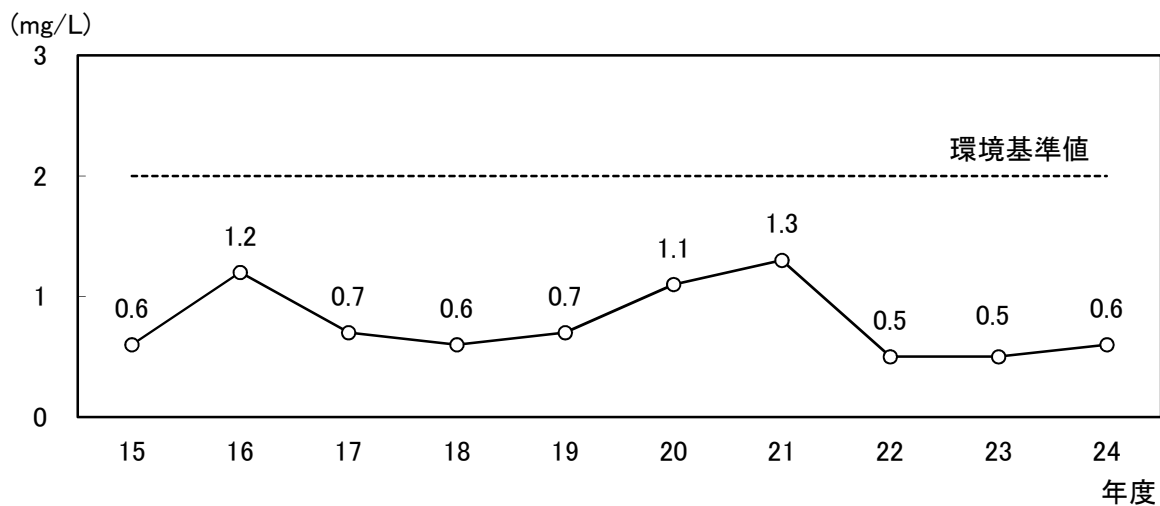
No.20 入間川・入間大橋



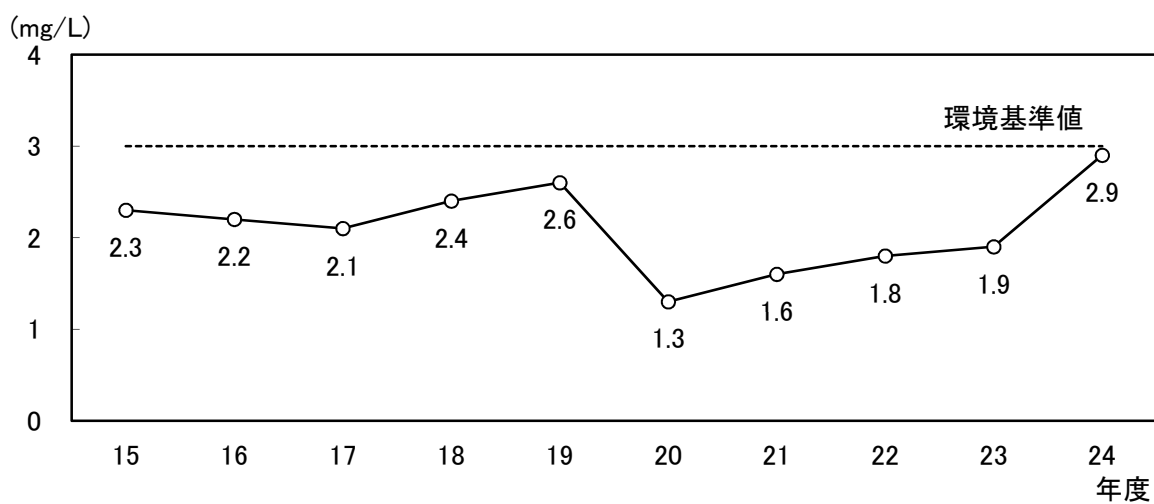
No.21 入間川・落合橋



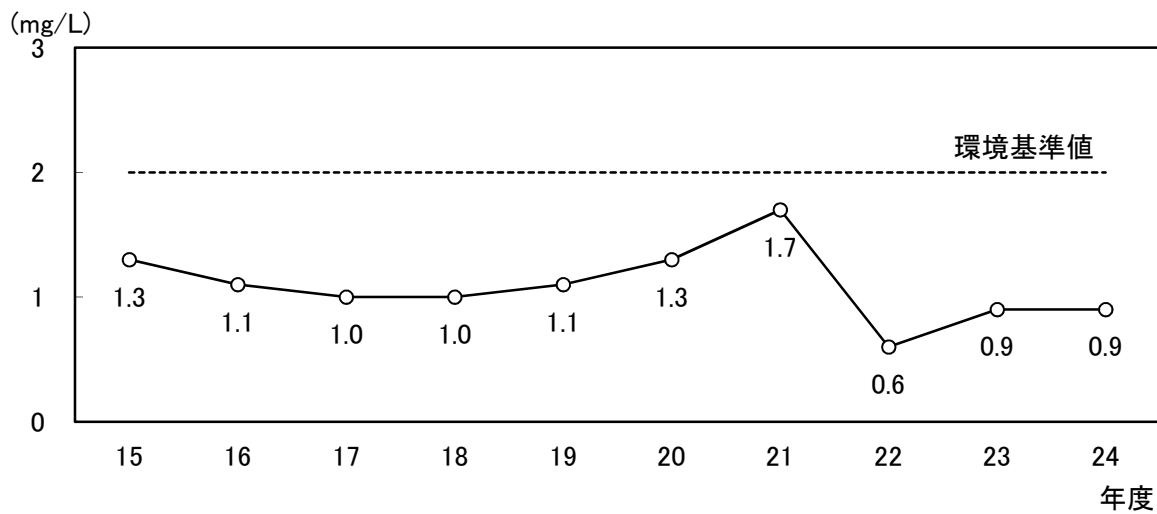
No.25 入間川・給食センター前



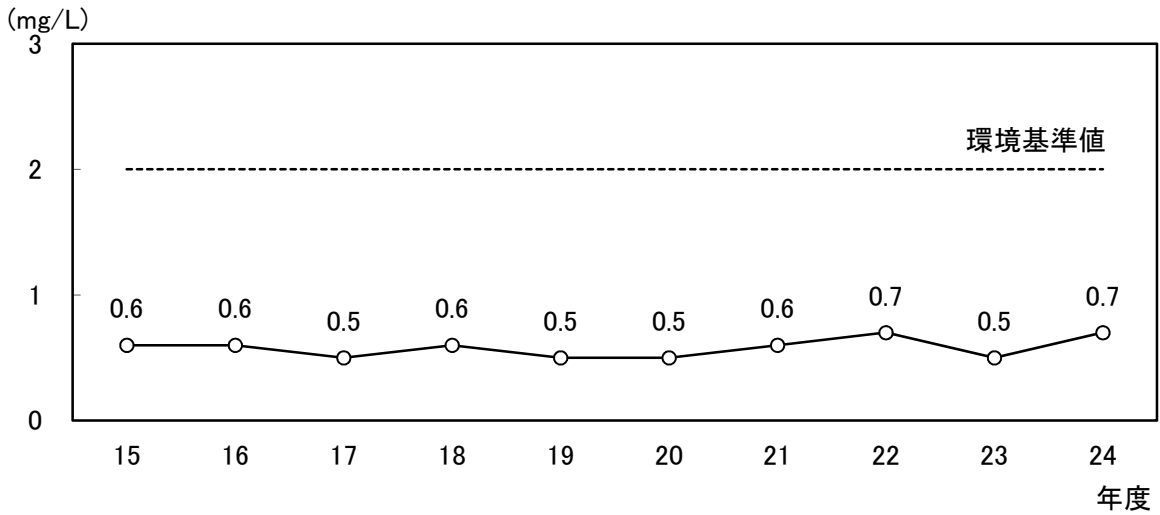
No.26 越辺川・落合橋



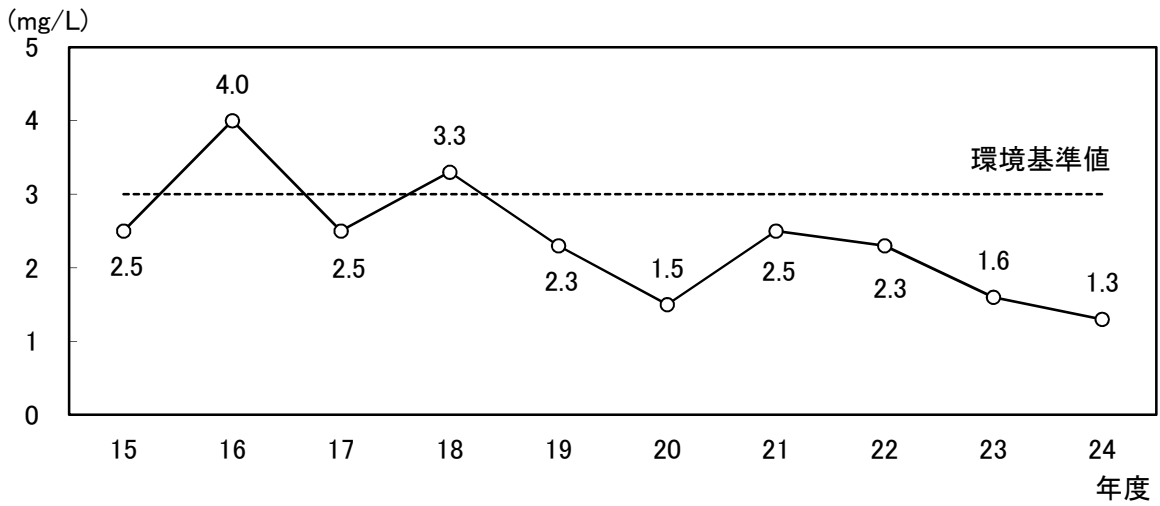
No.27 越辺川・今川橋



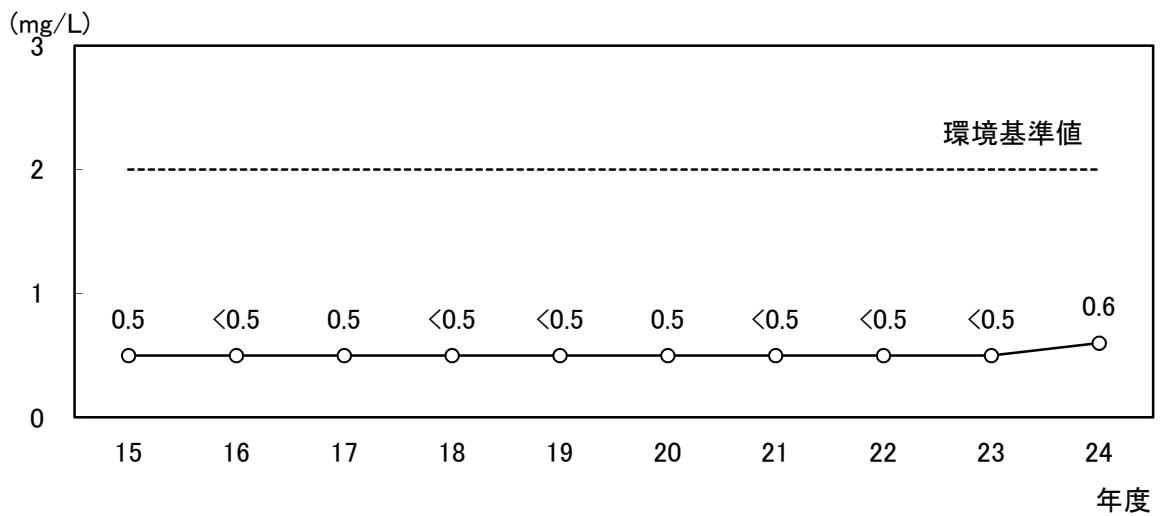
No.29 都幾川・東松山橋



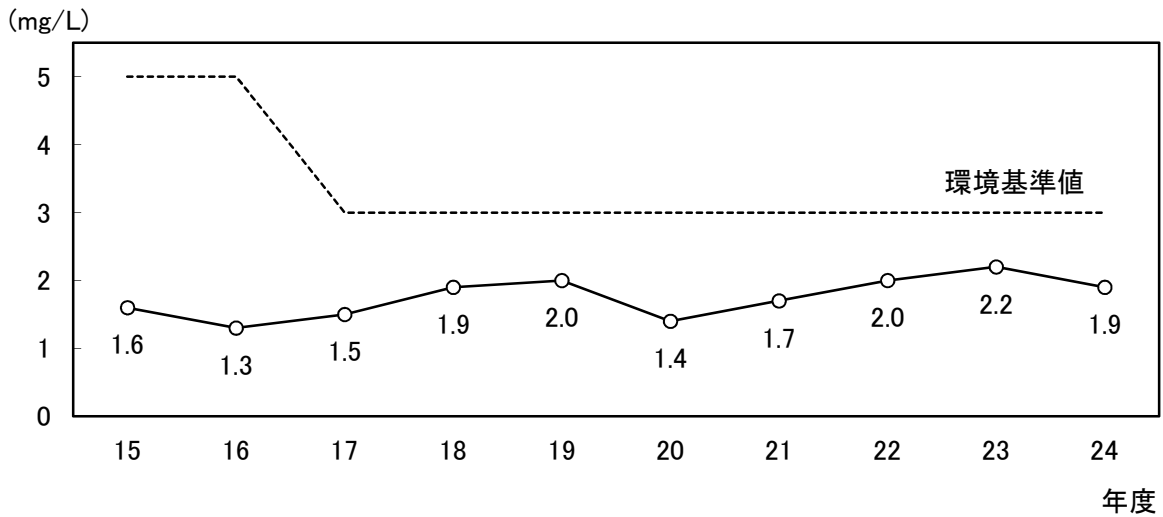
No.31 槻川・兜川合流点前



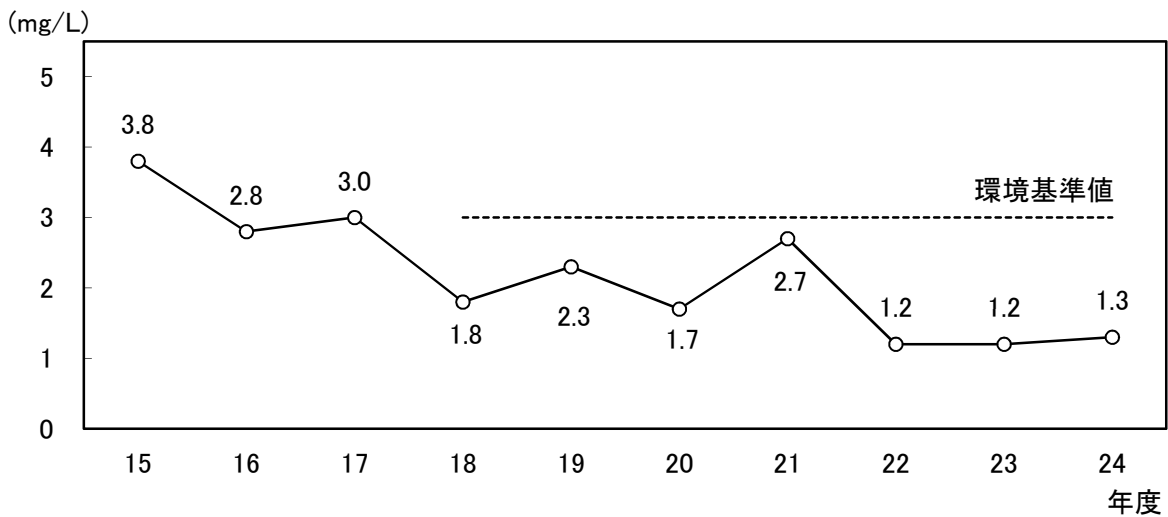
No.33 高麗川・高麗川大橋



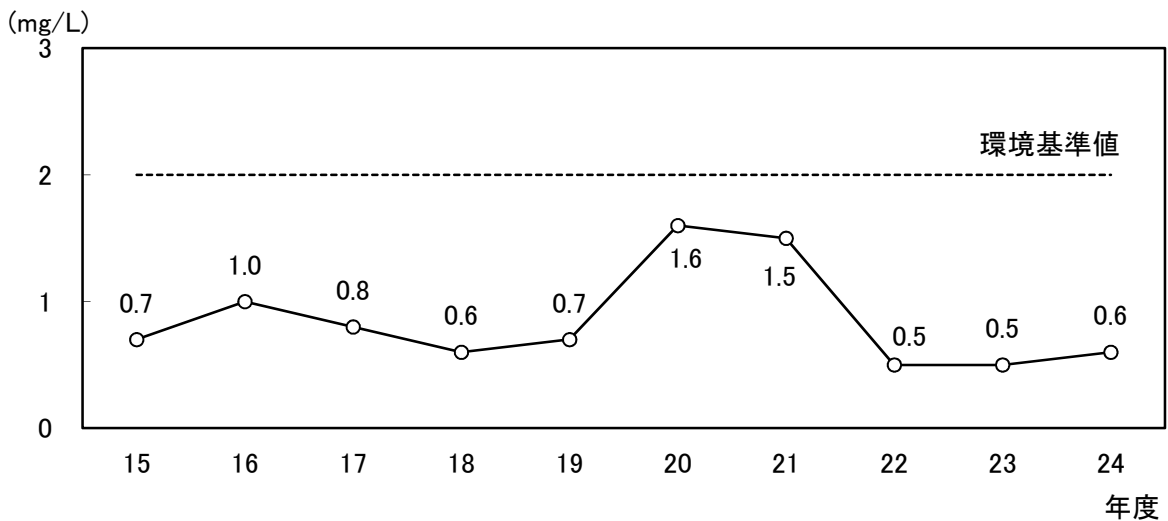
No.35 小畔川・とげ橋



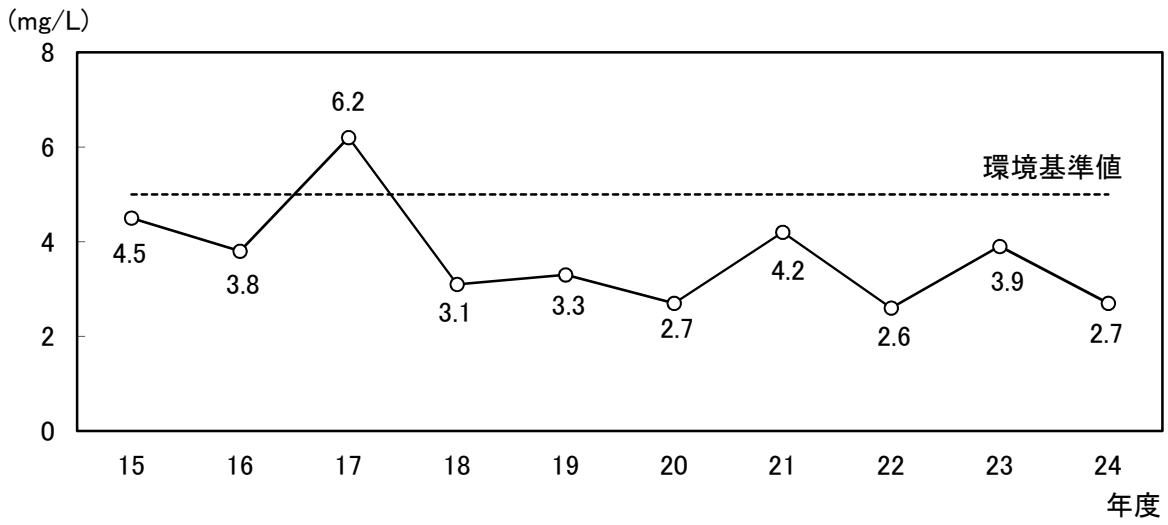
No.36 霞川・大和橋



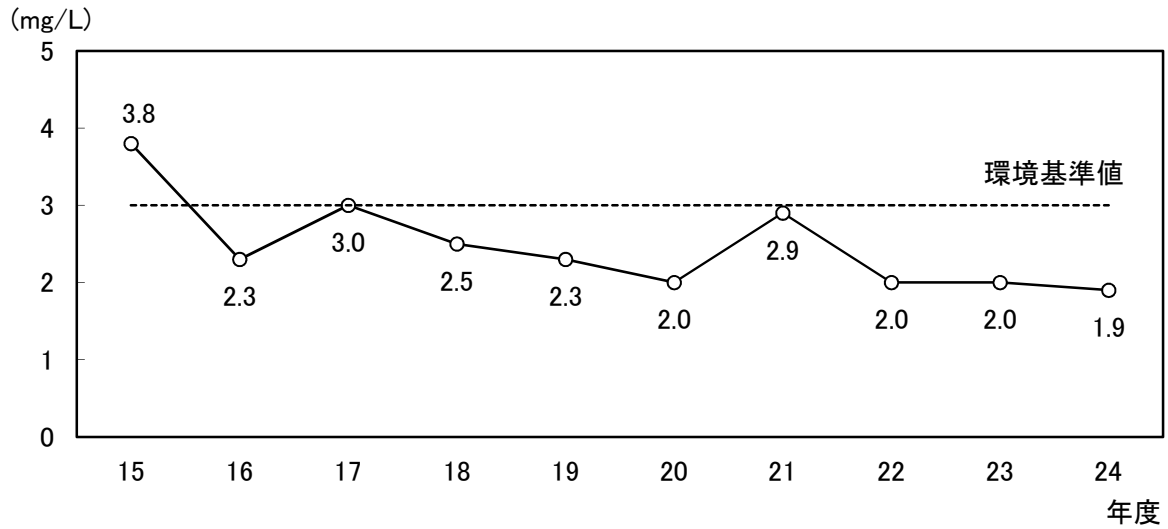
No.37 成木川・成木大橋



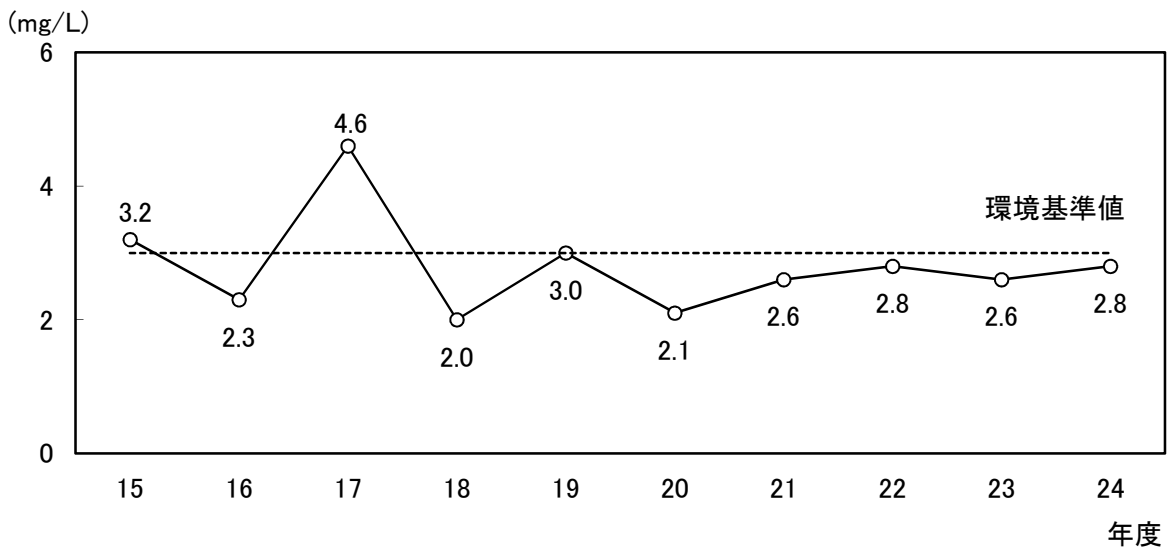
No.38 市野川・徒歩橋



No.39 市野川・天神橋

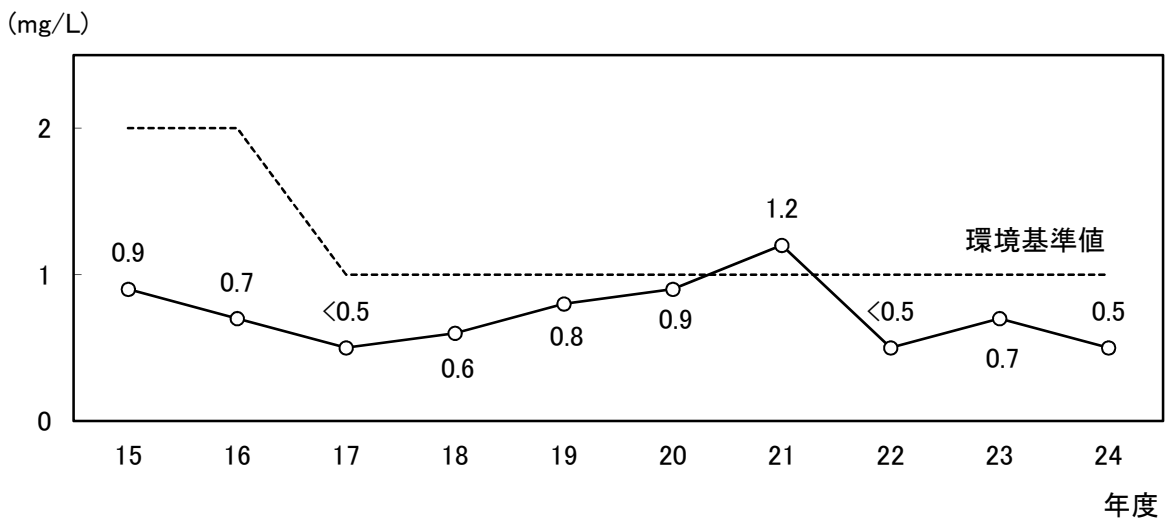


No.41 和田吉野川・吉見橋

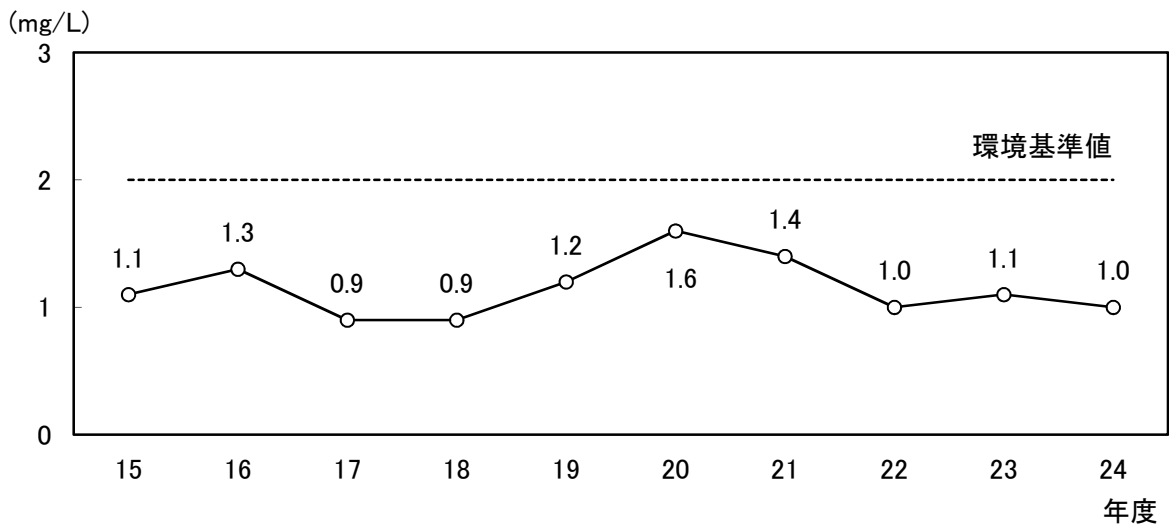




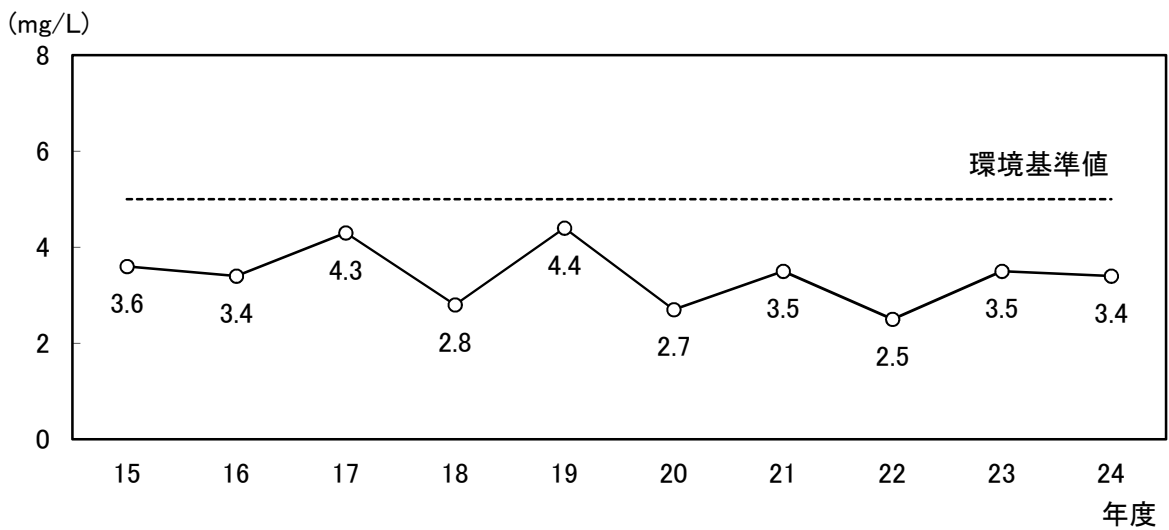
No.42 赤平川・赤平橋



No.43 横瀬川・原谷橋

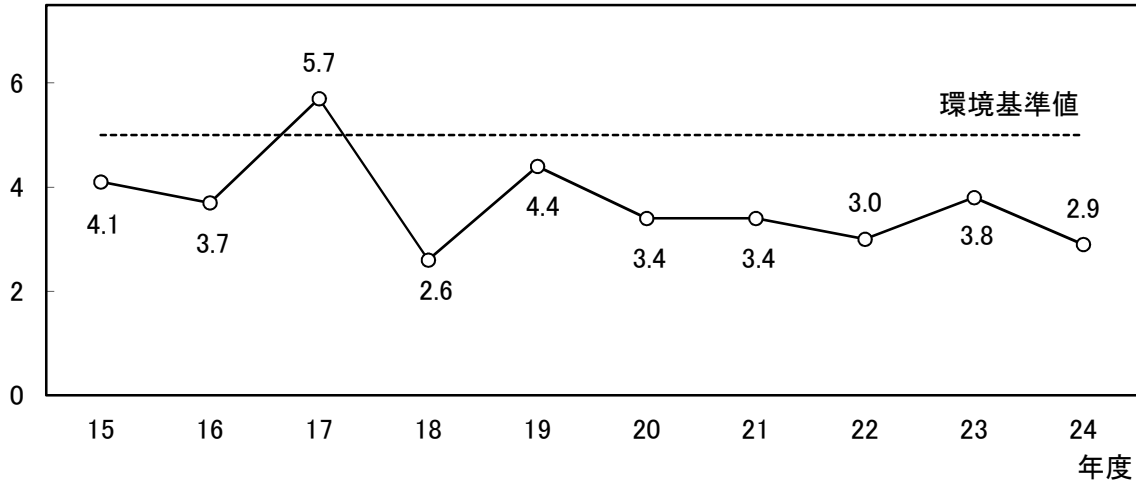


No.46 中川・八条橋



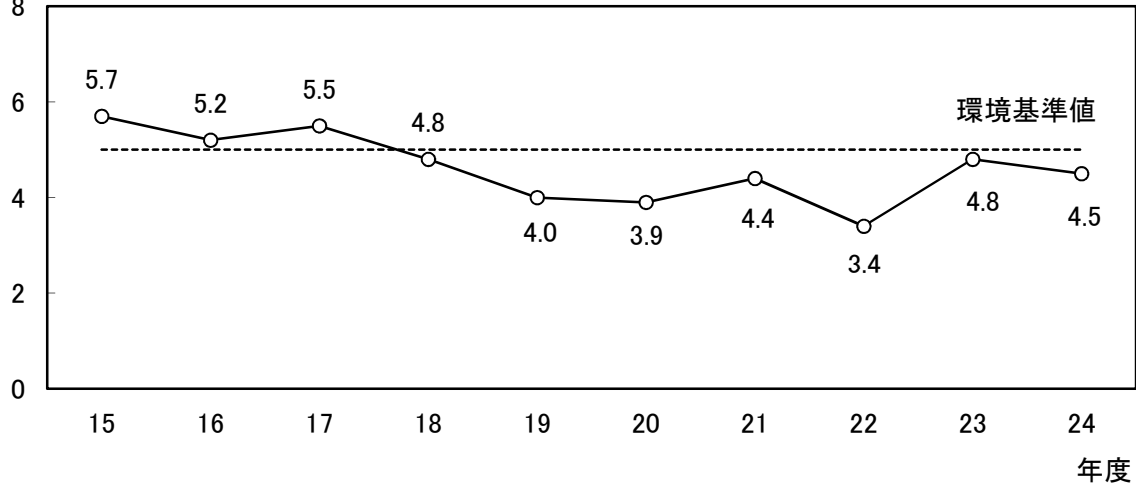
No.48 中川・豊橋

(mg/L)



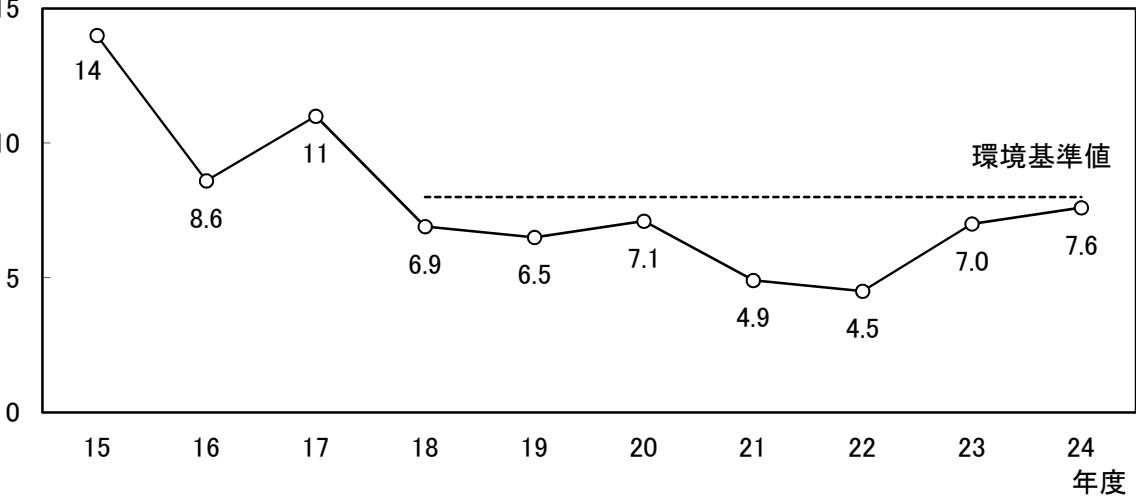
No.52 綾瀬川・内匠橋

(mg/L)

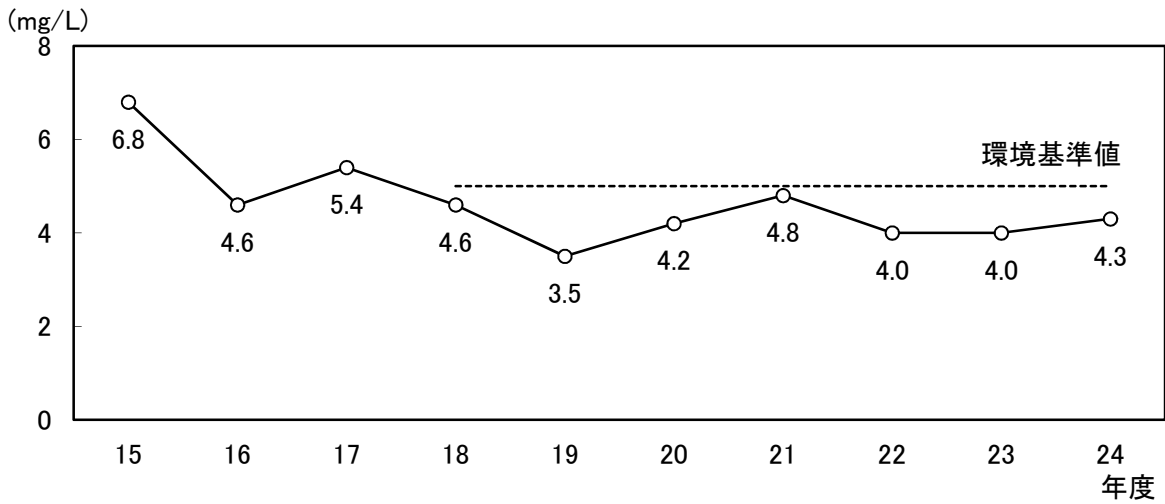


No.57 古綾瀬川・綾瀬川合流点前

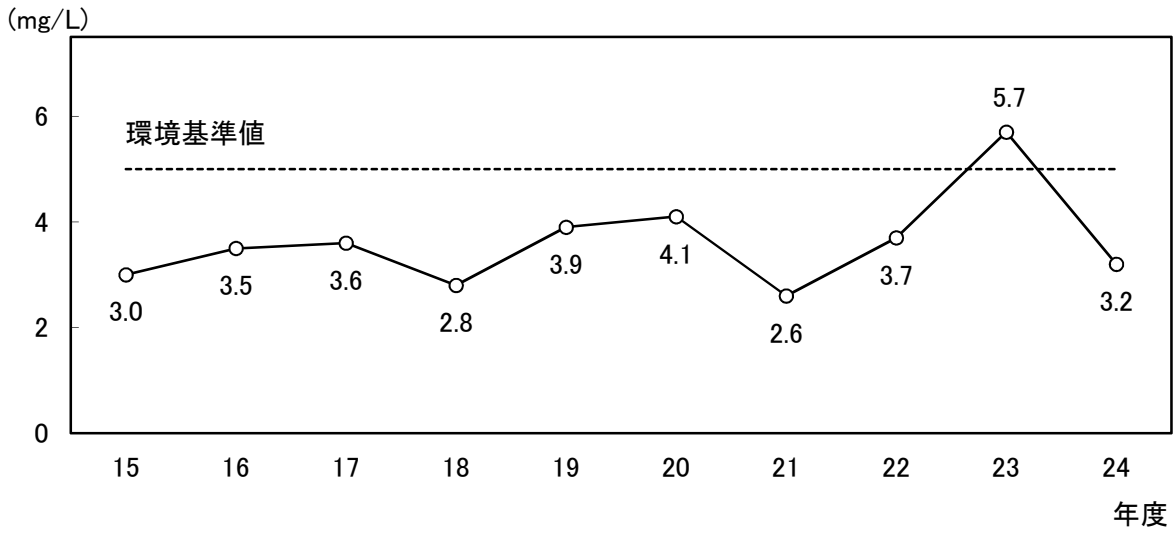
(mg/L)



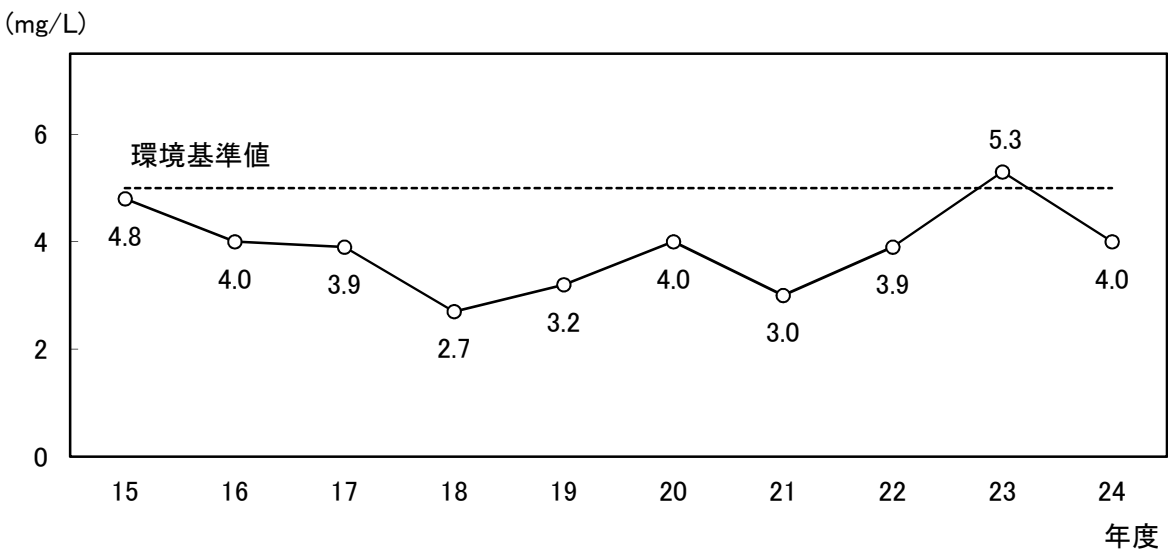
No.59 大場川・葛三橋



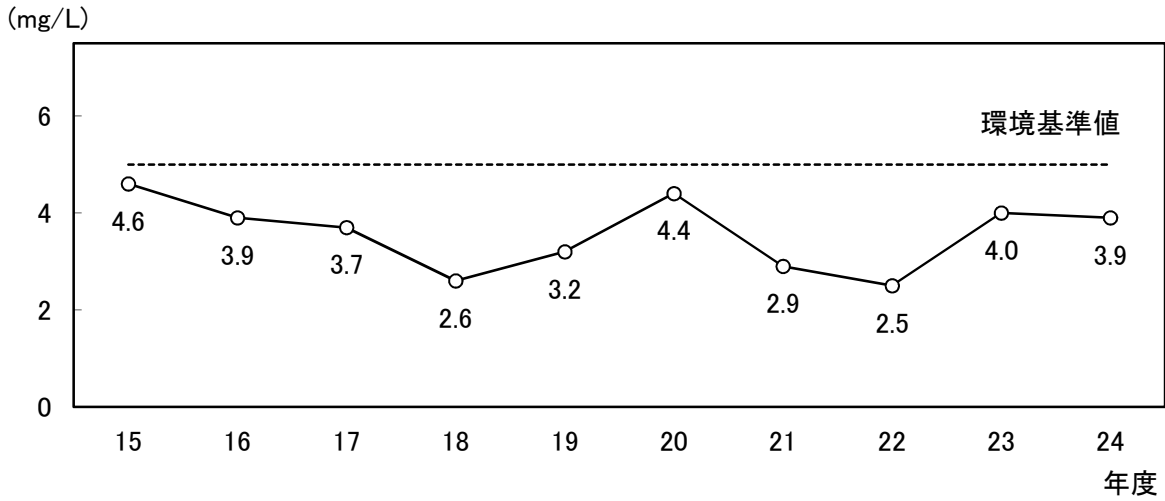
No.60 元荒川・中島橋



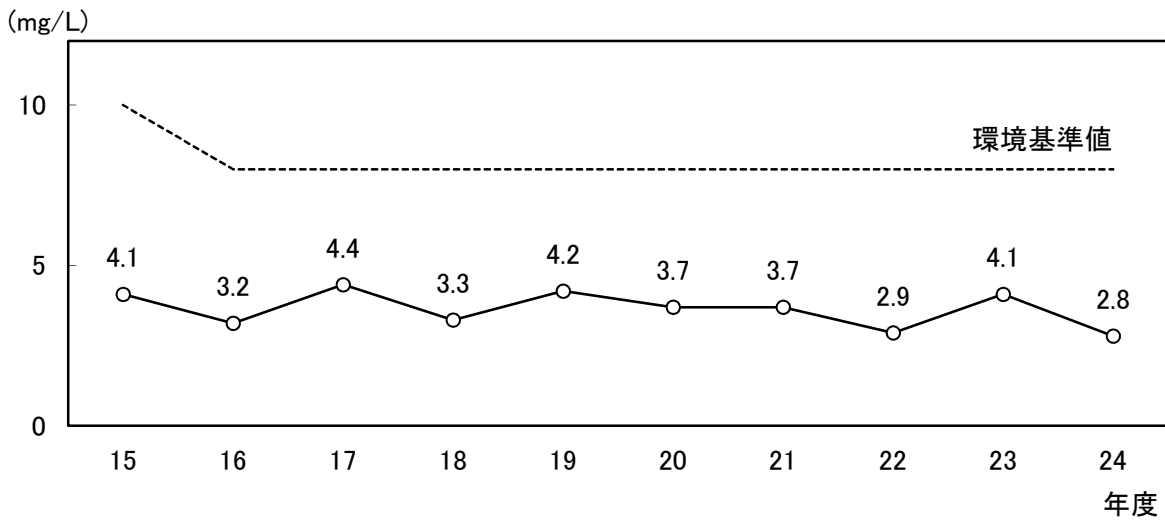
No.64 新方川・昭和橋



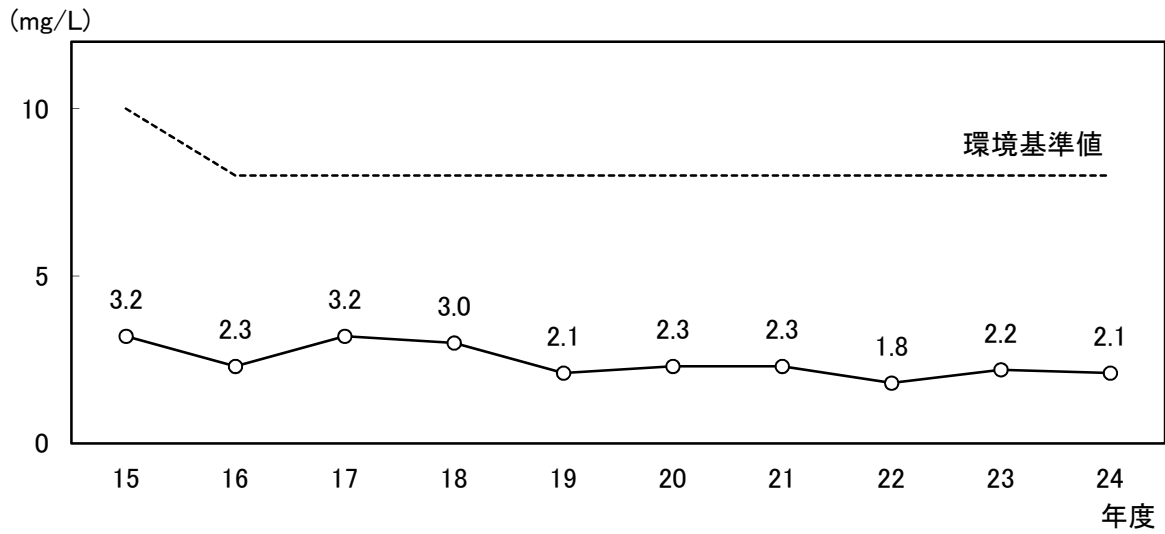
No.65 大落古利根川・ふれあい橋



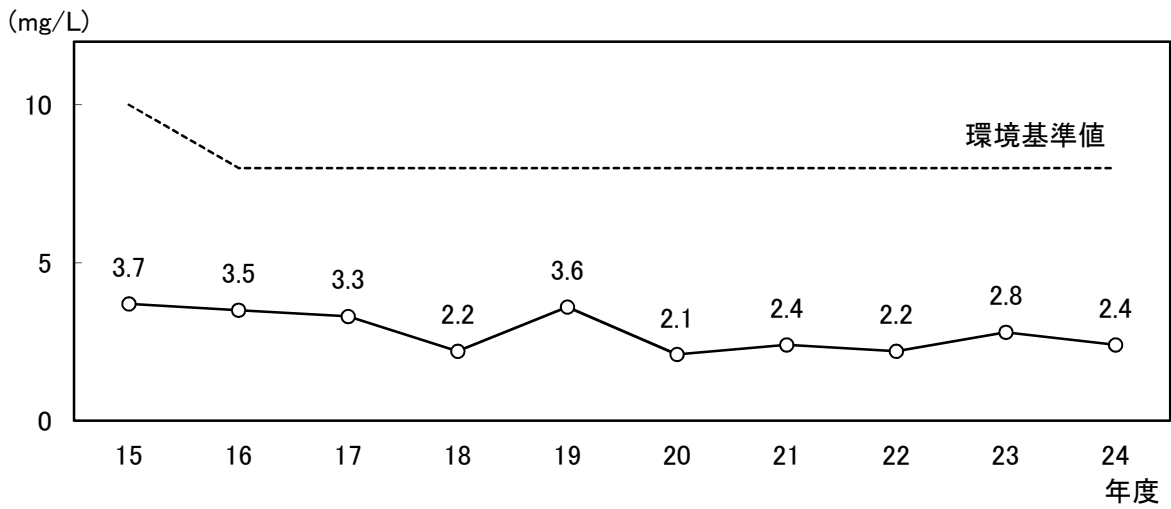
No.68 新河岸川・笹目橋



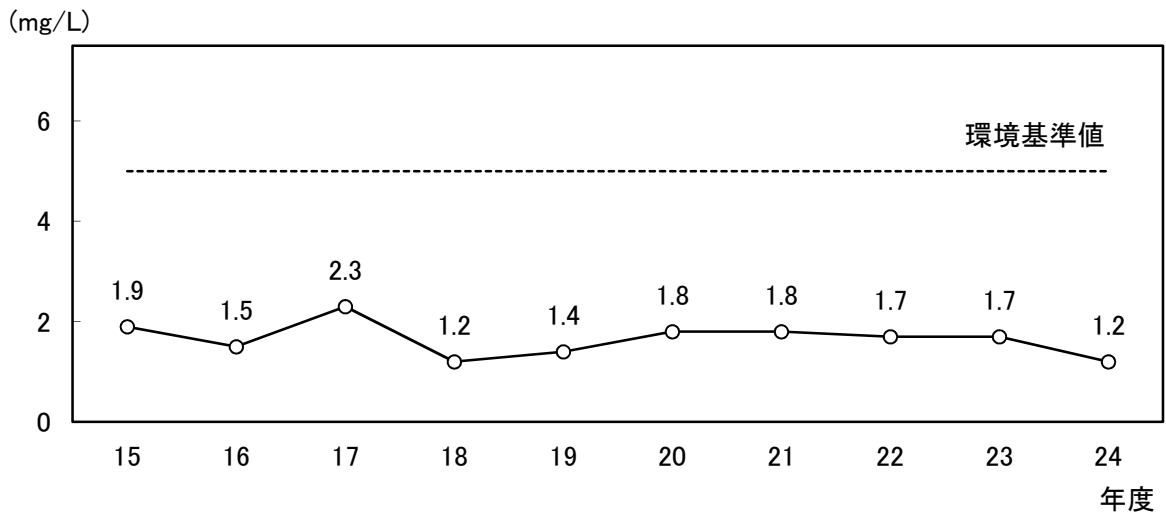
No.69 新河岸川・いろは橋



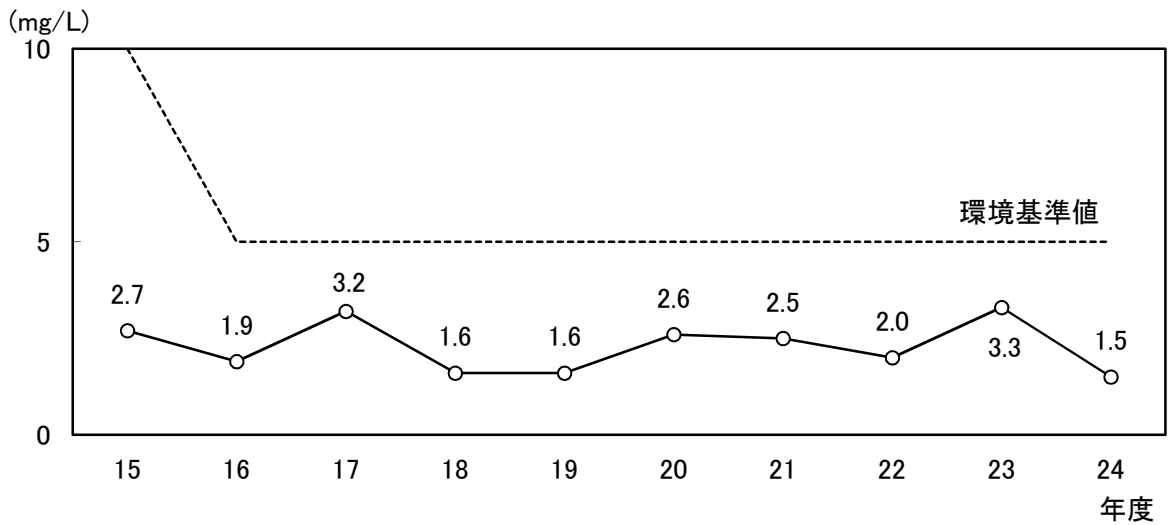
No.71 白子川・三園橋



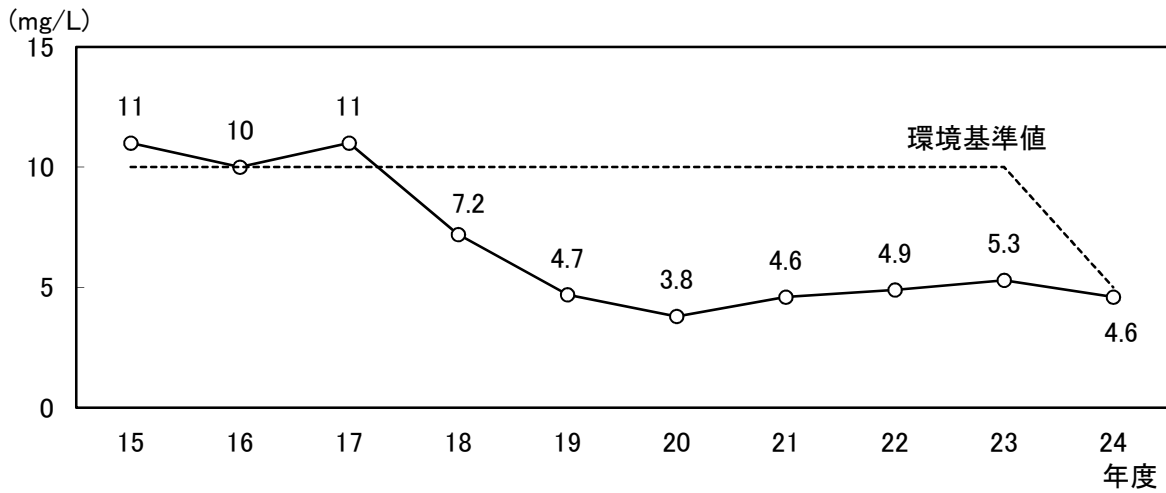
No.72 黒目川・東橋



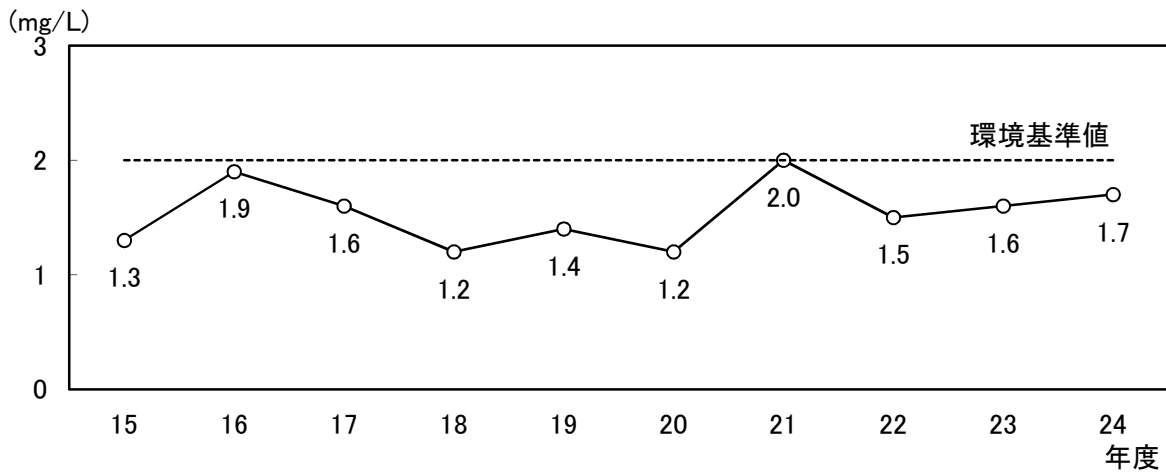
No.74 柳瀬川・栄橋



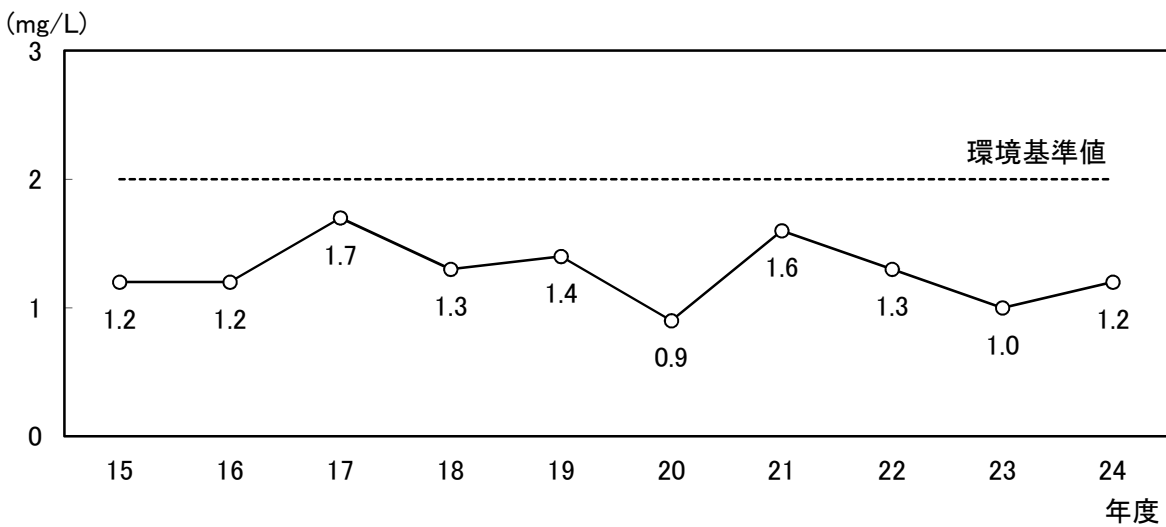
No.77 不老川・不老橋



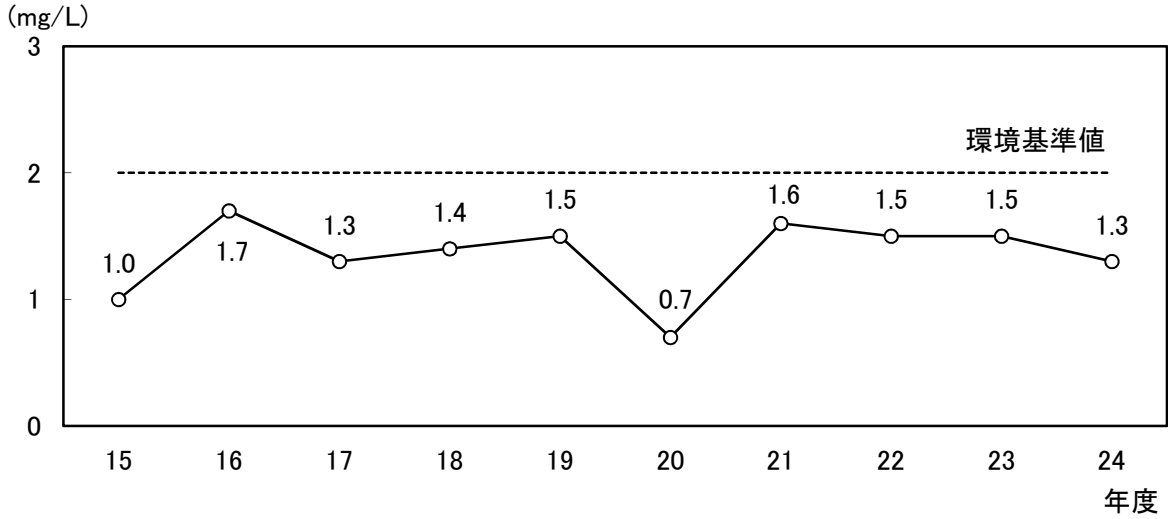
No.79 利根川・栗橋



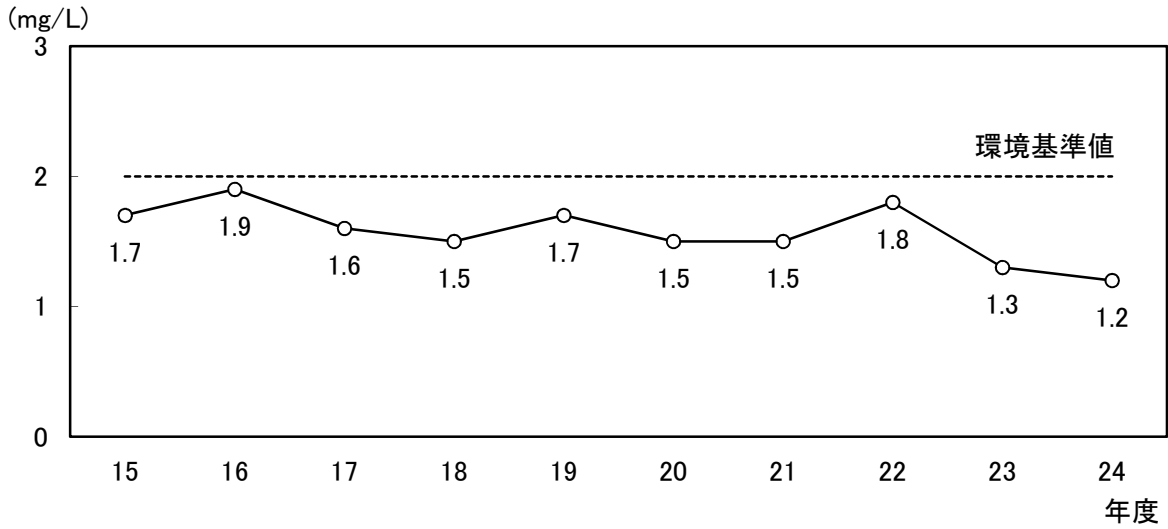
No.80 利根川・利根大堰



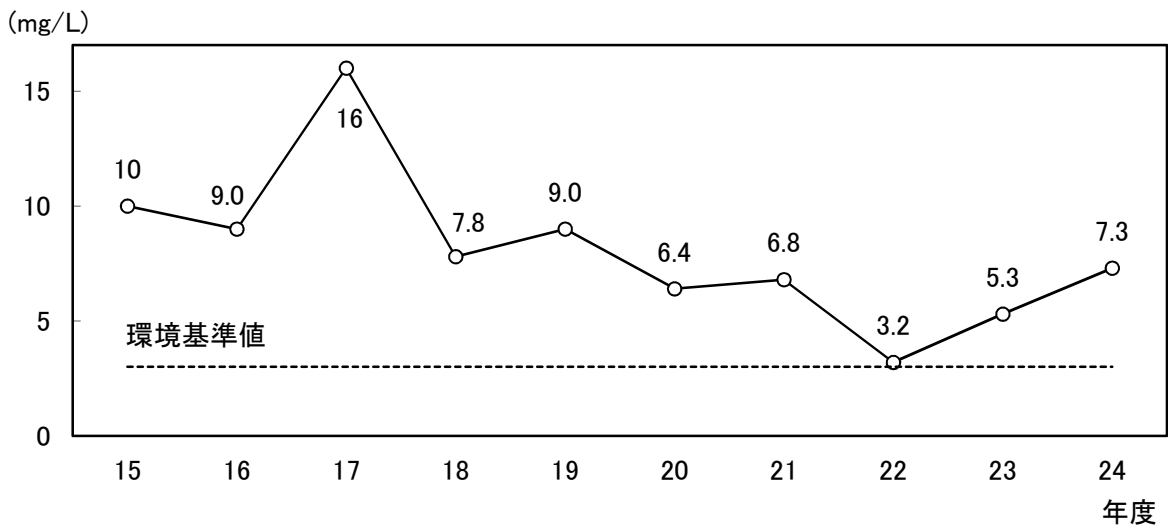
No.83 利根川・坂東大橋



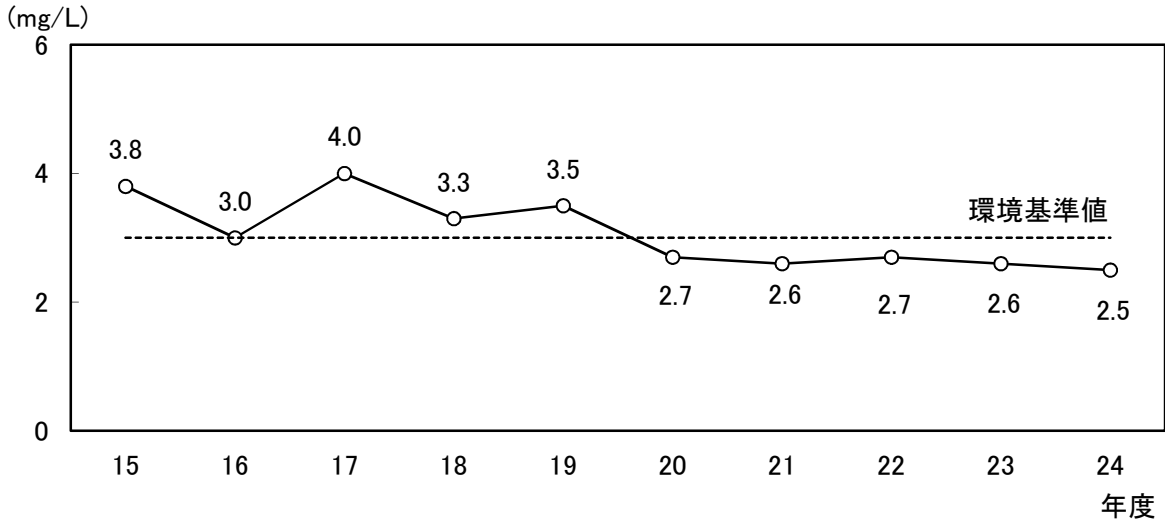
No.84 江戸川・流山橋



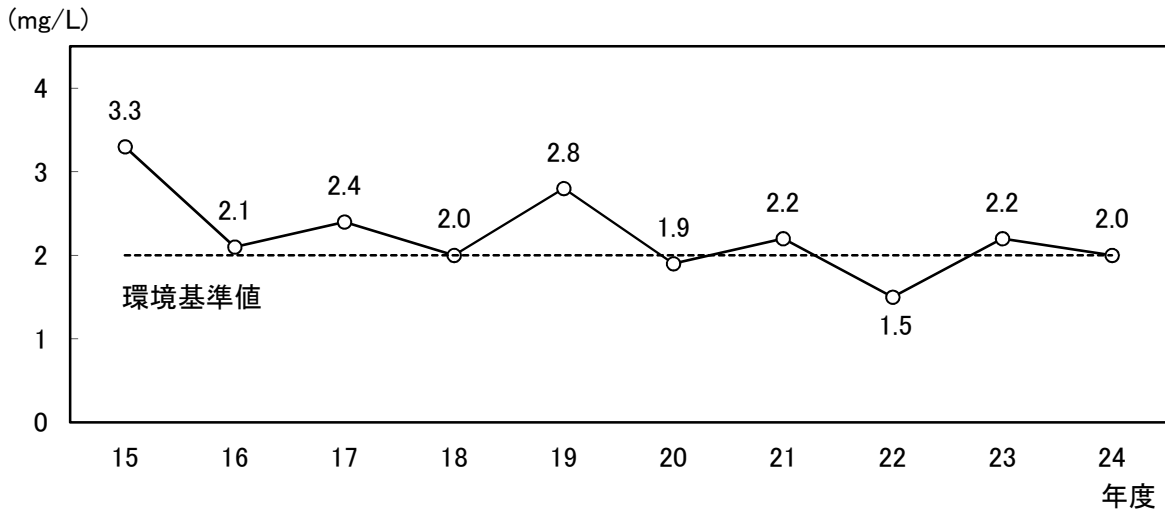
No.87 福川・昭和橋



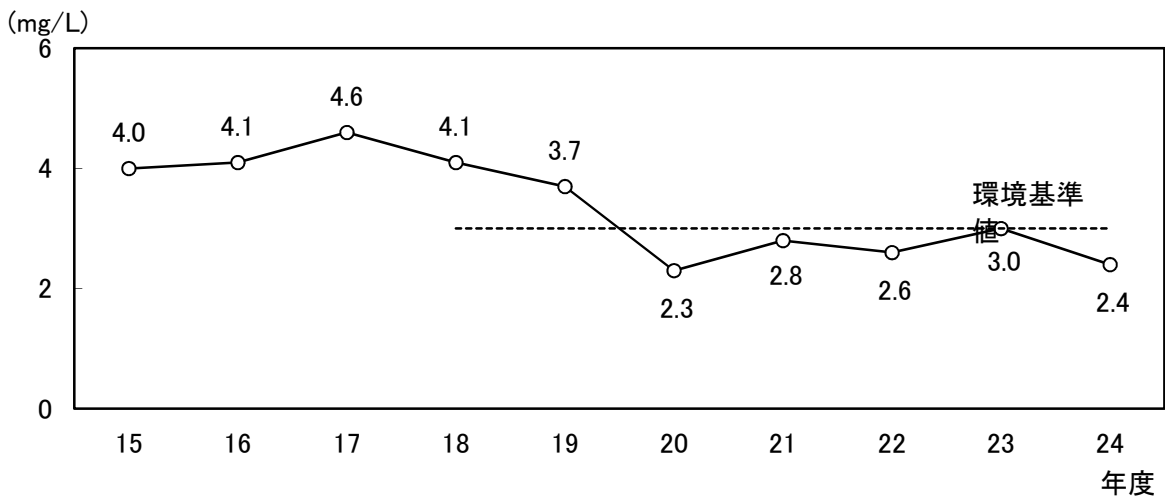
No.88 小山川・新明橋



No.89 小山川・一の橋

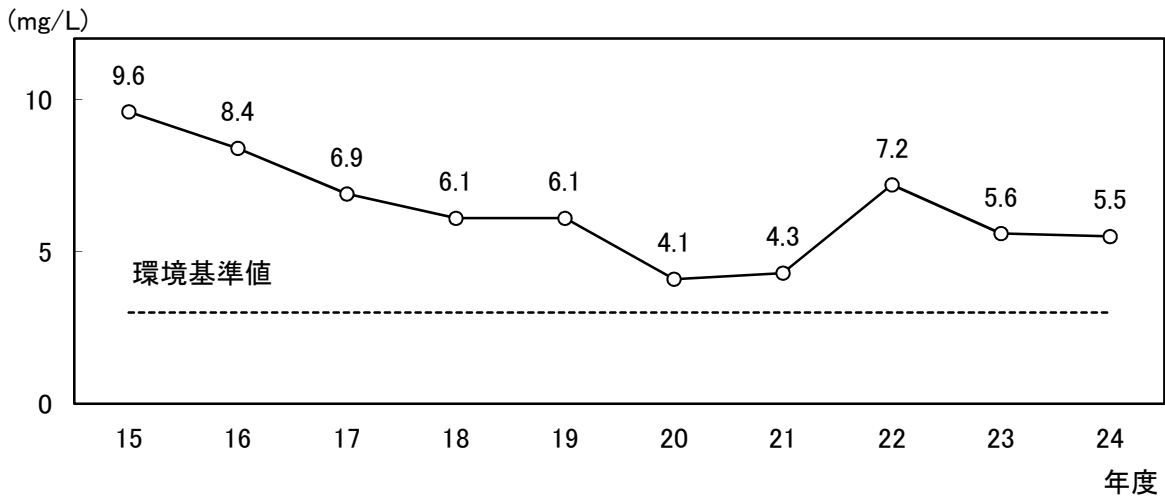


No.91 唐沢川・森下橋

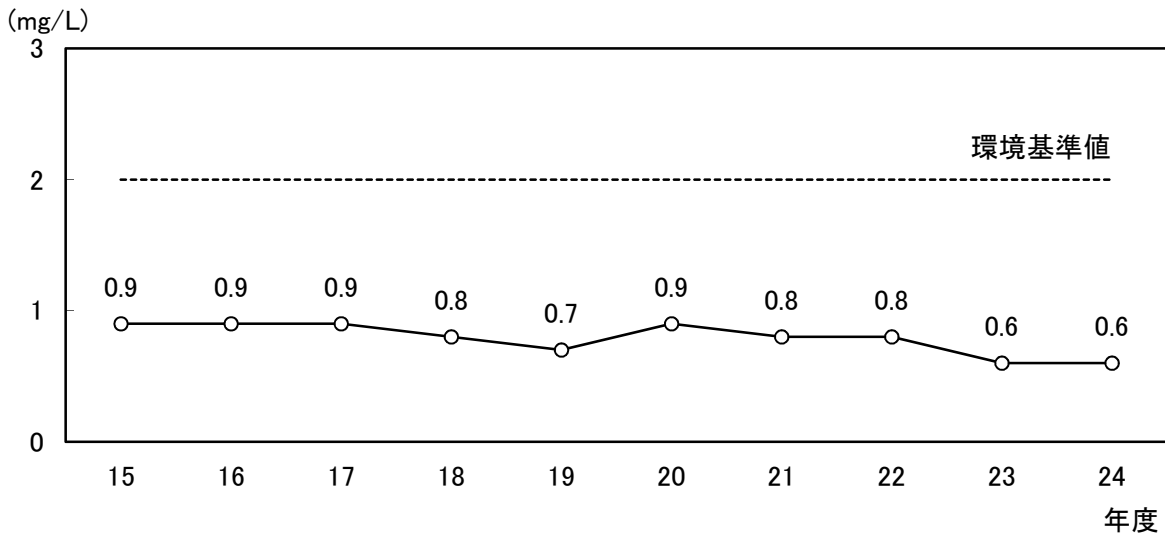




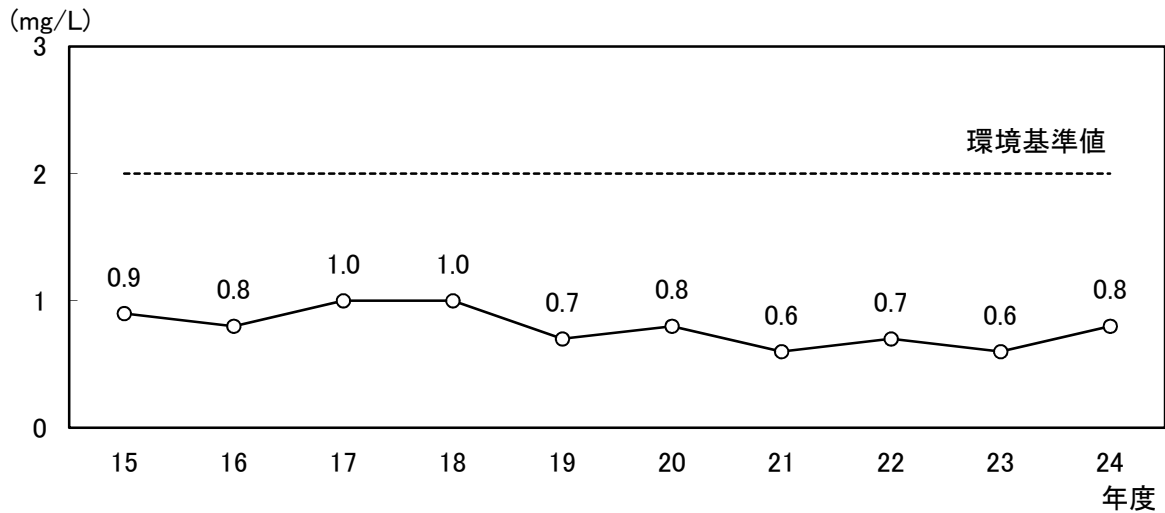
No.92 元小山川・県道本庄妻沼線交差点



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15年度	平成16年度	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
荒川	1	○	笹目橋	C	5.5	6.2	5.6	6.0	6.3	7.4	5.1	9.1	7.2	8.1
〃	3	○	治水橋	A	2.7	2.6	2.5	2.8	2.5	2.5	2.3	2.5	2.3	2.3
〃	4	○	開平橋	A	2.5	2.4	2.3	2.5	2.4	2.4	2.2	2.4	2.3	2.1
〃	6	○	久下橋	A	1.8	2.0	1.9	2.3	2.0	1.8	1.7	1.8	1.9	1.5
〃	7	○	正喜橋	A	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.3	1.4	1.4	1.4	1.2
〃	8	○	親鼻橋	A	1.5	1.4	1.5	1.1	1.7	1.3	2.8	1.4	1.4	1.0
〃	9	○	中津川合流点前	AA	0.61	0.47	0.59	0.64	0.70	0.58	1.1	0.67	0.50	0.53
芝川	10	○	八丁橋	D	7.4	7.0	6.9	6.3	6.3	6.3	5.7	5.1	4.7	5.4
新芝川	12	○	山王橋	D	5.7	5.6	5.8	5.6	5.9	5.9	4.8	4.8	5.3	6.0
鴨川	18	○	中土手橋	C	5.4	4.9	4.7	4.8	5.5	5.1	4.7	4.4	3.8	4.3
入間川	20	○	入間大橋	A	4.2	3.9	4.0	4.1	3.8	3.7	3.3	3.5	3.5	3.9
〃	21	○	落合橋	A	3.5	3.1	3.3	3.5	3.5	3.3	2.9	3.0	2.9	3.1
〃	25	○	給食センター前	A	1.5	1.5	1.6	1.3	1.8	1.7	1.5	1.3	1.2	1.2
越辺川	26	○	落合橋	B	4.3	4.5	4.7	4.8	4.5	4.1	3.7	3.9	4.1	4.7
〃	27	○	今川橋	A	3.5	3.2	3.6	3.5	3.9	3.3	3.5	3.5	3.1	3.6
都幾川	29	○	東松山橋	A	2.2	2.1	2.1	2.3	2.0	2.0	1.9	1.9	1.8	1.6
槻川	31	○	兜川合流点前	B	2.4	2.3	2.5	2.6	2.5	2.2	2.2	2.1	2.0	1.9
高麗川	33	○	高麗川大橋	A	3.1	3.0	2.8	2.9	2.5	2.7	2.3	2.4	2.3	2.4
小畔川	35	○	とげ橋	B	5.1	5.1	5.2	5.3	5.5	5.1	4.7	4.7	4.7	4.9
霞川	36	○	大和橋	B	6.7	7.2	6.9	8.0	6.8	6.2	5.1	7.8	5.7	5.8
成木川	37	○	成木大橋	A	2.1	1.9	1.9	1.9	2.3	2.8	1.9	1.7	1.6	1.5
市野川	38	○	徒歩橋	C	4.9	4.2	5.2	5.1	4.4	3.4	4.0	4.5	4.6	3.9
市野川	39	○	天神橋	B	3.1	2.9	3.0	3.6	2.8	2.7	2.7	2.9	2.4	2.7
和田吉野川	41	○	吉見橋	B	3.7	4.0	4.5	4.6	3.4	3.8	3.3	3.7	3.7	3.6
赤平川	42	○	赤平橋	AA	1.9	1.7	1.7	1.7	2.1	1.5	1.4	1.5	1.7	1.2
横瀬川	43	○	原谷橋	A	2.3	2.2	2.2	1.7	2.4	1.7	2.1	2.2	2.1	1.7
中川	46	○	八条橋	C	3.6	3.4	3.6	3.2	3.4	3.0	3.3	2.9	3.6	4.2
〃	48	○	豊橋	C	3.2	3.2	3.5	2.8	3.0	2.7	2.6	3.1	3.2	3.1
綾瀬川	52	○	内匠橋	C	4.7	4.6	4.7	4.2	4.0	3.8	3.8	3.4	3.8	5.0
〃	55	○	暇橋	C	4.7	4.5	4.9	4.3	4.3	4.6	4.8	3.7	3.6	-
古綾瀬川	57	○	綾瀬川合流点前	D	5.5	4.3	5.0	4.8	5.4	5.1	5.1	4.5	4.2	4.8
大場川	59	○	葛三橋	C	5.1	5.5	5.9	4.5	4.0	3.4	3.4	4.1	4.3	4.7
元荒川	60	○	中島橋	C	3.4	3.8	3.5	3.6	4.2	3.2	3.3	3.8	5.0	3.5
新方川	64	○	昭和橋	C	3.6	3.7	3.5	3.5	4.0	2.9	3.3	3.3	4.3	3.7
大落古利根川	65	○	ふれあい橋	C	3.8	3.8	3.5	3.2	4.0	3.0	3.7	3.2	3.9	4.2
新河岸川	68	○	笹目橋	D	8.8	11	11	8.6	7.8	8.2	6.3	8.7	10	9.3
〃	69	○	いろは橋	D	8.6	8.7	8.5	8.6	7.6	7.3	7.6	7.5	8.3	7.4
白子川	71	○	三園橋	D	8.4	8.5	8.8	7.6	8.1	6.9	6.6	7.5	8.9	8.0
黒目川	72	○	東橋	C	7.1	7.5	7.9	7.5	6.6	6.3	5.5	5.5	6.0	5.9
柳瀬川	74	○	栄橋	C	10	11	12	11	9.9	9.2	9.0	8.4	9.6	8.1
不老川	77	○	不老橋	C	11	11	11	10	8.2	8.9	8.0	8.8	9.1	7.5
利根川	79	○	栗橋	A	2.5	2.6	2.4	2.6	2.8	2.4	2.3	2.6	2.3	2.5
〃	80	○	利根大堰	A	2.4	2.7	2.4	2.5	2.6	2.6	2.4	2.7	2.2	2.3
〃	83	○	坂東大橋	A	2.0	1.6	1.2	1.4	1.6	1.4	1.6	2.0	1.8	1.5
江戸川	84	○	流山橋	A	2.5	2.6	2.6	2.6	2.6	2.7	2.4	2.6	2.6	2.3
福川	87	○	昭和橋	B	6.5	6.7	7.8	7.3	5.8	6.9	5.2	7.3	8.2	7.7
小山川	88	○	新明橋	B	7.6	7.1	7.6	7.1	5.7	6.6	5.9	6.1	5.7	5.6
〃	89	○	一の橋	A	4.2	5.9	3.9	5.0	4.5	4.2	3.8	4.6	3.7	3.5
唐沢川	91	○	森下橋	B	7.9	9.2	6.3	7.5	7.5	7.6	5.5	7.4	5.8	5.9
元小山川	92	○	県道本庄妻沼線交差点	B	22	22	21	20	14	16	17	21	18	12
神流川	93	○	神流川橋	A	1.4	1.6	1.3	1.8	1.5	1.4	1.3	1.4	1.4	1.4
〃	94	○	藤武橋	A	1.4	1.6	1.4	1.7	1.4	1.3	1.2	1.3	1.3	1.3

## 8 主要地点におけるT-Pの年度平均値の推移

単位：mg/L

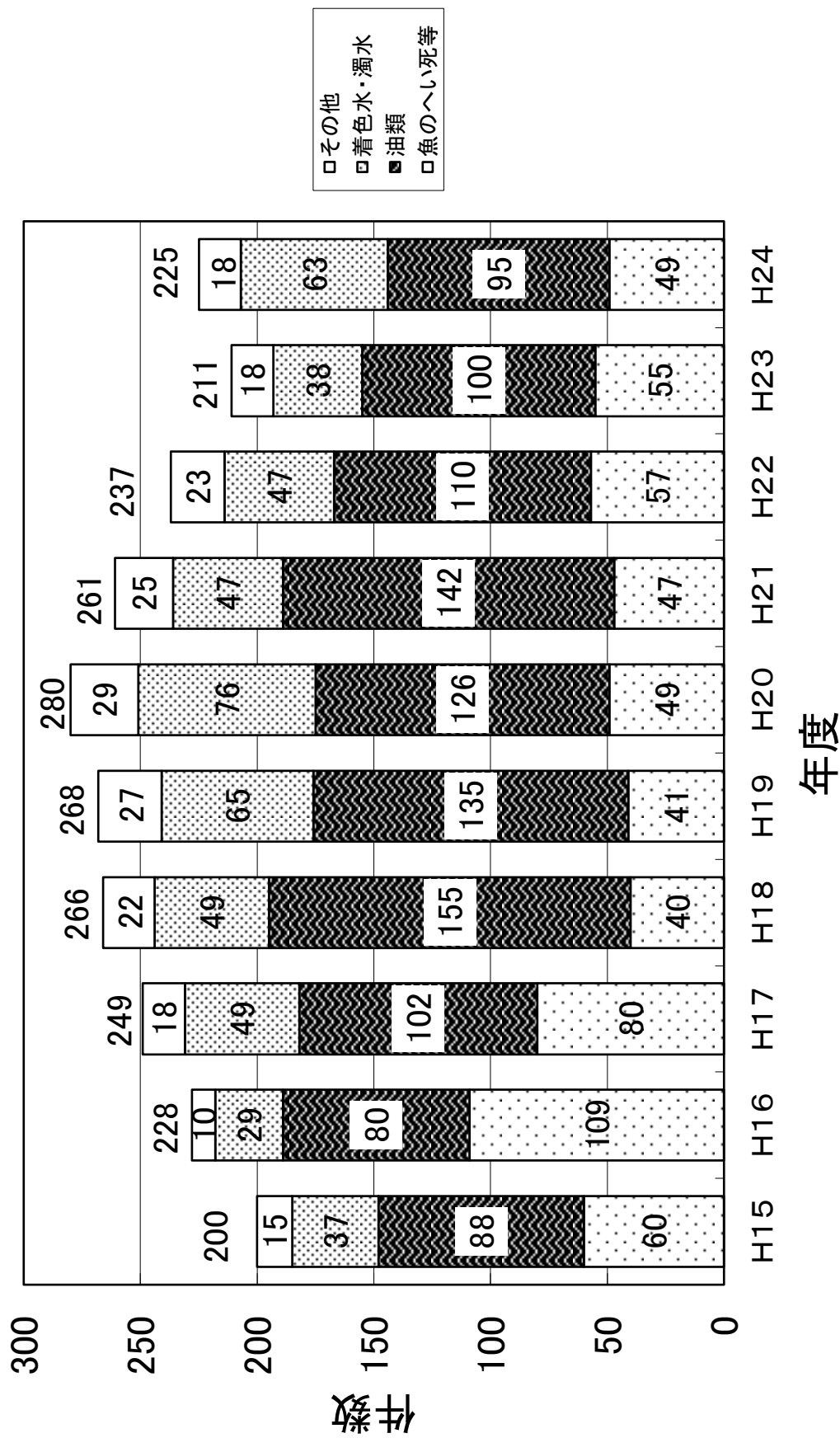
河川名	番号	基準点	地点名	類型	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度
荒川	1	○	笹目橋	C	0.18	0.21	0.21	0.22	0.26	0.27	0.21	0.38	0.28	0.35
〃	3	○	治水橋	A	0.085	0.084	0.10	0.091	0.096	0.096	0.10	0.11	0.095	0.10
〃	4	○	開平橋	A	0.089	0.078	0.093	0.10	0.090	0.096	0.11	0.11	0.11	0.088
〃	6	○	久下橋	A	0.053	0.049	0.055	0.078	0.060	0.047	0.052	0.058	0.050	0.048
〃	7	○	正喜橋	A	0.040	0.047	0.053	0.049	0.047	0.040	0.041	0.038	0.044	0.039
〃	8	○	親鼻橋	A	0.046	0.050	0.054	0.027	0.061	0.043	0.040	0.037	0.053	0.032
〃	9	○	中津川合流点前	AA	0.018	0.011	0.014	0.005	0.013	0.013	0.006	0.021	0.009	0.012
芝川	10	○	八丁橋	D	0.55	0.40	0.57	0.40	0.44	0.36	0.39	0.33	0.30	0.40
新芝川	12	○	山王橋	D	0.34	0.41	0.33	0.32	0.28	0.23	0.24	0.23	0.28	0.29
鴨川	18	○	中土手橋	C	0.51	0.36	0.36	0.34	0.34	0.30	0.34	0.28	0.27	0.28
入間川	20	○	入間大橋	A	0.18	0.18	0.22	0.19	0.22	0.17	0.17	0.18	0.19	0.22
〃	21	○	落合橋	A	0.084	0.083	0.089	0.10	0.094	0.084	0.099	0.092	0.080	0.10
〃	25	○	給食センター前	A	0.039	0.041	0.041	0.016	0.039	0.060	0.042	0.036	0.038	0.033
越辺川	26	○	落合橋	B	0.20	0.23	0.27	0.25	0.30	0.20	0.21	0.19	0.22	0.24
〃	27	○	今川橋	A	0.13	0.11	0.14	0.13	0.19	0.16	0.21	0.19	0.12	0.17
都幾川	29	○	東松山橋	A	0.030	0.029	0.039	0.041	0.027	0.040	0.042	0.048	0.034	0.029
槻川	31	○	兜川合流点前	B	0.081	0.074	0.091	0.056	0.072	0.052	0.054	0.053	0.077	0.065
高麗川	33	○	高麗川大橋	A	0.029	0.022	0.025	0.024	0.023	0.022	0.022	0.029	0.021	0.025
小畔川	35	○	とげ橋	B	0.30	0.28	0.39	0.35	0.48	0.36	0.36	0.40	0.39	0.42
霞川	36	○	大和橋	B	0.37	0.32	0.29	0.30	0.31	0.16	0.16	0.19	0.18	0.17
成木川	37	○	成木大橋	A	0.047	0.055	0.052	0.037	0.060	0.067	0.045	0.043	0.049	0.044
市野川	38	○	徒歩橋	C	0.22	0.23	0.28	0.23	0.26	0.29	0.23	0.22	0.28	0.25
市野川	39	○	天神橋	B	0.37	0.42	0.39	0.45	0.36	0.33	0.34	0.37	0.55	0.48
和田吉野川	41	○	吉見橋	B	0.17	0.15	0.18	0.14	0.18	0.17	0.15	0.14	0.17	0.20
赤平川	42	○	赤平橋	AA	0.060	0.059	0.054	0.054	0.065	0.044	0.045	0.050	0.065	0.042
横瀬川	43	○	原谷橋	A	0.081	0.088	0.080	0.095	0.11	0.068	0.057	0.079	0.077	0.054
中川	46	○	八条橋	C	0.18	0.20	0.22	0.20	0.19	0.18	0.19	0.16	0.18	0.20
〃	48	○	豊橋	C	0.19	0.22	0.27	0.14	0.19	0.17	0.21	0.18	0.21	0.18
綾瀬川	52	○	内匠橋	C	0.34	0.33	0.32	0.34	0.30	0.24	0.25	0.23	0.25	0.30
〃	55	○	暇橋	C	0.28	0.19	0.29	0.24	0.22	0.23	0.23	0.24	0.18	-
古綾瀬川	57	○	綾瀬川合流点前	D	0.42	0.33	0.34	0.44	0.40	0.25	0.29	0.26	0.30	0.31
大場川	59	○	葛三橋	C	0.31	0.35	0.34	0.16	0.18	0.22	0.28	0.28	0.22	0.24
元荒川	60	○	中島橋	C	0.16	0.14	0.23	0.13	0.15	0.16	0.21	0.18	0.19	0.22
新方川	64	○	昭和橋	C	0.19	0.19	0.27	0.16	0.15	0.17	0.24	0.24	0.26	0.25
大落古利根川	65	○	ふれあい橋	C	0.16	0.15	0.26	0.11	0.13	0.14	0.15	0.14	0.15	0.16
新河岸川	68	○	笹目橋	D	0.32	0.41	0.32	0.19	0.33	0.38	0.30	0.39	0.42	0.35
〃	69	○	いろは橋	D	0.20	0.21	0.15	0.12	0.15	0.11	0.13	0.17	0.14	0.12
白子川	71	○	三園橋	D	0.20	0.23	0.19	0.10	0.20	0.18	0.12	0.18	0.25	0.16
黒目川	72	○	東橋	C	0.098	0.17	0.16	0.080	0.091	0.055	0.082	0.086	0.075	0.054
柳瀬川	74	○	栄橋	C	0.44	0.50	0.22	0.20	0.23	0.33	0.32	0.25	0.30	0.16
不老川	77	○	不老橋	C	0.61	0.57	0.39	0.32	0.38	0.26	0.32	0.21	0.23	0.30
利根川	79	○	栗橋	A	0.092	0.093	0.10	0.11	0.098	0.13	0.097	0.13	0.12	0.12
〃	80	○	利根大堰	A	0.087	0.085	0.090	0.093	0.076	0.12	0.099	0.12	0.092	0.11
〃	83	○	坂東大橋	A	0.10	0.055	0.057	0.055	0.052	0.074	0.069	0.090	0.086	0.069
江戸川	84	○	流山橋	A	0.097	0.10	0.10	0.11	0.13	0.11	0.11	0.13	0.12	0.089
福川	87	○	昭和橋	B	0.35	0.31	0.32	0.29	0.29	0.30	0.30	0.23	0.39	0.39
小山川	88	○	新明橋	B	0.34	0.24	0.29	0.23	0.50	0.33	0.28	0.30	0.31	0.26
〃	89	○	一の橋	A	0.13	0.15	0.11	0.13	0.31	0.16	0.16	0.12	0.14	0.15
唐沢川	91	○	森下橋	B	0.41	0.35	0.30	0.26	0.58	0.36	0.37	0.30	0.36	0.28
元小山川	92	○	県道本庄妻沼線交差点	B	0.72	0.56	0.61	0.48	0.81	0.53	0.72	0.67	0.58	0.52
神流川	93	○	神流川橋	A	0.029	0.036	0.033	0.045	0.044	0.033	0.064	0.031	0.029	0.026
〃	94	○	藤武橋	A	0.025	0.030	0.023	0.035	0.042	0.030	0.033	0.025	0.023	0.026

## 9 主要地点におけるMBA S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15年度	平成16年度	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
荒川	1	○	笹目橋	C	0.05	0.07	0.06	0.06	0.04	0.03	0.02	0.04	0.02	0.02
〃	8	○	親鼻橋	A	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.03	<0.01	0.01	<0.01
〃	9	○	中津川合流点前	AA	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01
芝川	10	○	八丁橋	D	0.20	0.11	0.19	0.13	0.25	0.17	0.16	0.16	0.14	0.18
新芝川	12	○	山王橋	D	0.24	0.15	0.15	0.09	0.08	0.06	0.04	0.06	0.04	0.05
鴨川	18	○	中土手橋	C	0.14	0.12	0.15	0.10	0.25	0.18	0.17	0.11	0.12	0.10
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	<0.01	<0.01	0.04	0.02	<0.01	0.01	<0.01
越辺川	27	○	今川橋	A	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03	0.01	0.01	<0.01
槻川	31	○	兜川合流点前	B	0.05	0.06	0.06	0.04	0.04	0.04	0.09	0.02	0.03	0.02
霞川	36	○	大和橋	B	0.05	0.04	0.05	0.02	0.02	0.05	0.06	0.02	0.02	0.02
成木川	37	○	成木大橋	A	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03	0.01	<0.01	<0.01
市野川	38	○	徒歩橋	C	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.06	0.06	0.02	0.02	0.02
市野川	39	○	天神橋	B	0.06	0.06	0.05	0.04	0.03	0.05	0.09	0.02	0.02	0.02
和田吉野川	41	○	吉見橋	B	0.03	0.03	0.04	0.02	0.10	0.03	0.09	0.02	0.04	0.04
赤平川	42	○	赤平橋	AA	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03	0.05	<0.01	<0.01	<0.01
横瀬川	43	○	原谷橋	A	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.06	0.02	0.01	0.01
中川	46	○	八条橋	C	0.11	0.09	0.09	0.05	0.06	0.04	0.03	0.03	0.04	0.02
〃	48	○	豊橋	C	0.08	0.05	0.08	0.03	0.04	0.04	0.07	0.03	0.04	0.03
綾瀬川	52	○	内匠橋	C	0.24	0.17	0.21	0.15	0.13	0.09	0.05	0.07	0.06	0.03
〃	55	○	睨橋	C	0.08	0.10	0.11	0.10	0.14	0.09	0.08	0.09	0.10	-
古綾瀬川	57	○	綾瀬川合流点前	D	0.27	0.21	0.20	0.15	0.16	0.03	0.18	0.06	0.13	-
大場川	59	○	葛三橋	C	0.08	0.09	0.07	0.03	0.05	0.05	0.09	0.03	0.03	0.02
元荒川	60	○	中島橋	C	0.05	<0.02	<0.01	0.01	0.03	0.02	0.02	0.04	0.02	-
新方川	64	○	昭和橋	C	0.06	<0.02	<0.01	0.01	0.04	0.02	0.04	0.04	0.01	-
大落古利根川	65	○	ふれあい橋	C	0.06	<0.02	<0.01	0.01	0.04	0.02	0.03	0.02	0.01	-
新河岸川	68	○	笹目橋	D	0.03	0.04	0.02	0.02	0.02	0.05	0.07	0.02	0.03	0.01
〃	69	○	いろは橋	D	0.04	0.04	0.03	0.02	0.03	0.03	0.06	0.02	0.01	0.01
白子川	71	○	三園橋	D	0.05	0.07	0.05	0.02	0.03	0.07	0.07	0.02	0.03	0.01
黒目川	72	○	東橋	C	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.05	0.01	0.01	0.01
柳瀬川	74	○	栄橋	C	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.05	0.06	0.01	0.01	0.01
不老川	77	○	不老橋	C	0.14	0.10	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.04	0.07	0.09
利根川	79	○	栗橋	A	0.03	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01
〃	80	○	利根大堰	A	0.03	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02
〃	83	○	坂東大橋	A	0.03	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01
江戸川	84	○	流山橋	A	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01
福川	87	○	昭和橋	B	0.07	0.06	0.07	0.05	0.13	0.12	0.08	0.03	0.09	<0.01
小山川	88	○	新明橋	B	0.09	0.04	0.04	0.03	0.03	0.05	0.13	0.02	0.02	0.02
〃	89	○	一の橋	A	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.13	0.01	0.02	0.01
唐沢川	91	○	森下橋	B	0.13	0.11	0.11	0.06	0.07	0.08	0.10	0.05	0.05	0.03
元小山川	92	○	県道本庄妻沼線交差点	B	0.30	0.24	0.17	0.11	0.11	0.06	0.08	0.06	0.14	0.12
神流川	93	○	神流川橋	A	0.04	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01
〃	94	○	藤武橋	A	0.05	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
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
	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
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
	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
	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
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
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
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
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
	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
	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
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
	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
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
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
	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
	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
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
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
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
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
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
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
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

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
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
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
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
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
	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				
	鷺宮町	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
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
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
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
	大井町	83.1	82.3	81.4	84.1								
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
横瀬町		-	-	-	-	-	8.3	17.9	21.9	25.5	28.3	29.3	29.7
皆野町・長瀨町		44.1	47.1	48.8	49.9	51.3	53.1	53.3	53.0	53.5	52.8	54.4	55.6
美里町		/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神川町		-	-	-	-	-	9.2	10.8	10.7	10.8	11.1	11.6	12.4
上里町		-	-	-	-	-	-	-	-	11.5	11.0	11.6	12.9
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
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
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
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
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
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
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
普及率順位		8	8	9	9	9	10	12	12	12	11	12	15

※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年度末の普及率は福島県を除く。

## 12 しゅんせつ実績

平成24年度：県

河川名	施工箇所	延長(m)	しゅんせつ量(m3)
鴨川	さいたま市西区三橋外	1,150	4,000
伝右川	草加市手代町外	720	1,413

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15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度
皮膚用身体洗浄剤	186,001	184,416	189,589	189,078	218,215	215,497
頭髪用身体洗浄剤	233,179	229,962	237,479	257,703	277,338	275,214
石けん(洗濯、工業用等)	50,559	50,625	44,766	42,659	42,668	41,985
洗濯用	747,462	741,520	758,520	766,907	769,059	763,027
台所用	215,285	212,674	212,056	199,737	210,137	205,237
住宅・家具用	107,577	117,460	114,480	116,946	118,825	117,687
柔軟仕上剤	218,251	226,191	232,012	236,793	258,249	248,091
酸素系	89,276	103,817	108,868	107,210	114,088	118,087
塩素系	131,379	131,839	128,676	126,203	140,086	153,386
酸・アルカリ洗浄剤	45,553	44,339	43,265	45,481	47,164	52,689
クレンザー	28,290	26,026	24,776	21,828	20,084	17,386
合計	2,052,812	2,068,869	2,094,487	2,110,545	2,215,913	2,208,286

品目	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度
皮膚用身体洗浄剤	239,076	226,048	233,757	233,287
頭髪用身体洗浄剤	273,434	269,416	256,887	245,035
石けん(洗濯、工業用等)	35,128	37,946	35,120	32,621
洗濯用	733,837	764,933	748,990	742,142
台所用	212,855	201,697	205,259	204,521
住宅・家具用	124,151	122,911	127,434	125,918
柔軟仕上剤	245,789	252,557	251,595	260,332
酸素系	127,564	131,586	138,376	143,623
塩素系	154,372	146,134	148,227	147,142
酸・アルカリ洗浄剤	57,952	62,327	62,826	65,482
クレンザー	15,730	15,156	12,235	11,350
合計	2,219,888	2,230,711	2,220,706	2,211,453

\*)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。

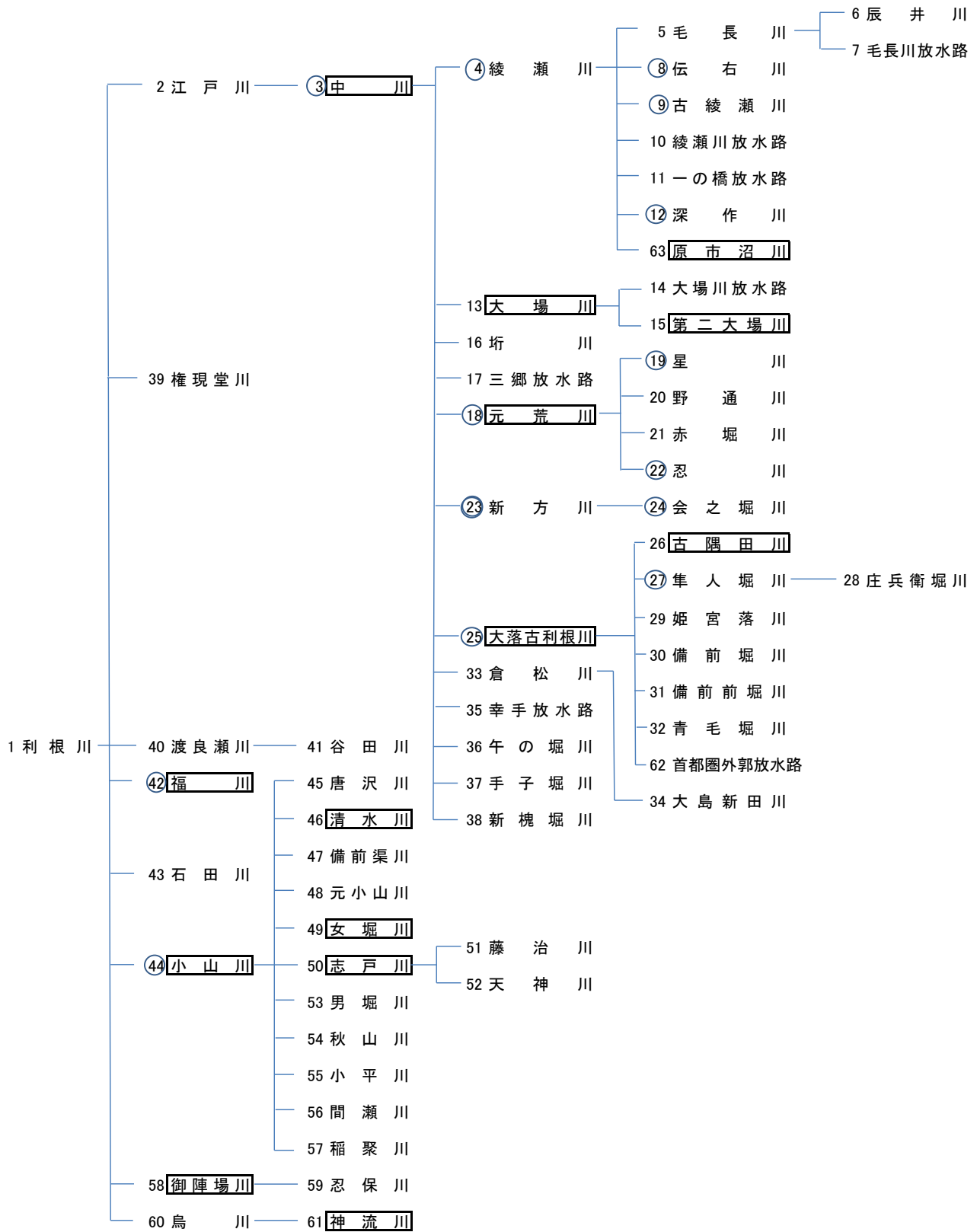
資料：経済産業省鉱工業動態統計調査室

14 水系表(平成24年3月31日現在)

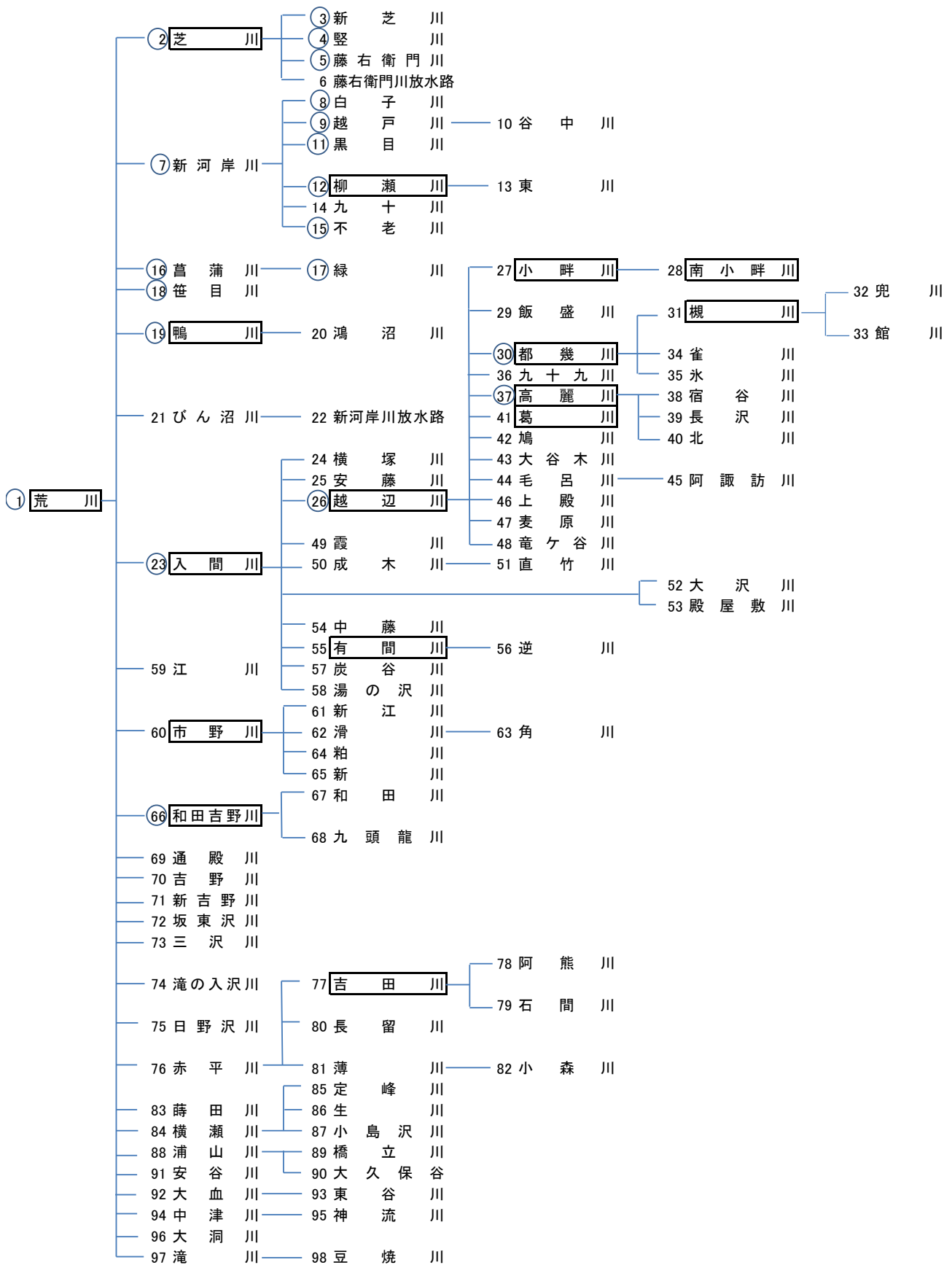
(利根川水系62河川)

○ 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



(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。		
P C B	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	0.03 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		
ふつ素	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。			
※カドミウムの環境基準値は、平成23年10月27日環境省告示第94号により0.003 mg/L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 (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 (C O D)	浮 遊 物 質 量 (S S)	溶 存 酸 素 量 (D O)	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	全磷
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 環境用水	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	<p>1 基準値は、年間平均値とする。</p> <p>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。</p> <p>3 農業用水については、全磷の項目の基準値は適用しない。</p>		

(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 (M E P)	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 ( T P N )	0.05 mg/L 以下
プ ロ ピ ザ ミ ド	0.008 mg/L 以下
E P N	0.006 mg/L 以下
ジクロロボス (D D V P)	0.008 mg/L 以下
フェノブカルブ (B P M C)	0.03 mg/L 以下
イプロベンホス (I B P)	0.008 mg/L 以下
クロルニトロフェン (C N P)	-
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	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 エ ノ ー ル	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	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	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
ア ニ リ ン	生物特B	0.003 mg/L 以下
	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
2, 4 - ジ ク ロ ロ フ ェ ノ ール	生物特B	0.02 mg/L 以下
	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

※ 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

## 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
P C B	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	0.03 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 つ 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。

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	
A A	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（熊ヶ谷から秋ヶ瀬取水堰まで）	H21. 3. 31		イ	環境省告示14	
	荒川上流（2）（中津川合流点から熊ヶ谷まで）	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）（笹川合流点から鳥川合流点まで）	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（熊ヶ谷から秋ヶ瀬取水堰まで）	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	
鳥川下流（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）（笹川合流点から鳥川合流点まで）		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）（秋ヶ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
		小畦川	〃	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	〃

※ 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

## 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	下久保ダム貯水池（神流湖）	H21. 3. 31		イ	環境省告示14
生物A	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	上記二法廃止
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	
〃 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	*ケミグラント <sup>®</sup> パルプ製造業
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 <sup>*ア</sup> 及び66-4 <sup>*イ</sup> 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 <sup>3</sup> 未満の特定事業場の排水基準の新規設定) 別表第3(暫定基準*)の追加	13年12月28日	*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 6 6 - 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	*エチレオキサド <sup>ア</sup> 又は 1,4-ジ <sup>イ</sup> キサン <sup>イ</sup> 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	コルゲートマシン 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 6 6 - 3 * <sup>ア</sup> 及び 6 6 - 4 * <sup>イ</sup> を条例の対象から除外	63年10月12日	* <sup>ア</sup> 共同調理場 * <sup>イ</sup> 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 1 4 条にジクロロメタン等 1 3 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 1 0 m <sup>3</sup> 以上） 排水基準の新規設定（日平均排水量 1 0 m <sup>3</sup> 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 2 7 条に1,4-ジオキサ <sup>イ</sup> 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:50項目(平成25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	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。
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下であること。
11	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。
12	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。
13	四塩化炭素	0.002mg/L以下であること。
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下であること。
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジ	0.04mg/L以下であること。
16	ジクロロメタン	0.02mg/L以下であること。
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下であること。
18	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下であること。
19	ベンゼン	0.01mg/L以下であること。
20	塩素酸	0.6mg/L以下であること。
21	クロロ酢酸	0.02mg/L以下であること。
22	クロロホルム	0.06mg/L以下であること。
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下であること。
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下であること。
25	臭素酸	0.01mg/L以下であること。
26	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。
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下であること。
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下であること。
29	ブロモホルム	0.09mg/L以下であること。
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下であること。
31	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。
32	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。
33	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。
34	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。
35	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。
36	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。
37	塩化物イオン	200mg/L以下であること。
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下であること。
39	蒸発残留物	500mg/L以下であること。
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下であること。
41	(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(別名ジオスミン)	0.00001mg/L以下であること。
42	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。
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下であること。
44	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。
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下であること。
46	pH値	5.8以上8.6以下であること。
47	味	異常でないこと。
48	臭気	異常でないこと。
49	色度	5度以下であること。
50	濁度	2度以下であること。



2 水質管理目標設定項目:27項目(平成25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、0.015mg/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、0.01mg/L(暫定)
4	亜硝酸態窒素	0.05mg/L以下(暫定)
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-tert-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102農薬のうちから、地域の实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25年3月31日現在）

番号	農薬名	用途	目標値 (mg/L)
1	チウラム	殺菌剤	0.02
2	シマジン(CAT)	除草剤	0.003
3	チオベンカルブ	除草剤	0.02
4	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	土壌薰蒸	0.002
5	イソキサチオン	殺虫剤	0.008
6	ダイアジノン	殺虫剤	0.005
7	フェニトロチオン(MEP)	殺虫剤	0.003
8	イソプロチオラン(IPT)	殺菌剤 殺虫剤	0.3
9	クロロタロニル(TPN)	殺菌剤	0.05
10	プロピザミド	除草剤	0.05
11	ジクロロボス(DDVP)	殺虫剤	0.008
12	フェノブカルブ(BPMC)	殺虫剤	0.03
13	クロルニトロフェン(CNP) <sup>注1) 注2)</sup>	除草剤	0.0001
14	CNP-アミノ体	—	—
15	イプロベンホス(IBP)	殺菌剤	0.008
16	EPN	殺虫剤	0.004
17	ベンタゾン <sup>注2)</sup>	除草剤	0.2
18	カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	殺虫剤	0.005
19	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(2,4-D)	除草剤	0.03
20	トリクロピル	除草剤	0.006
21	アセフェート	殺虫剤	0.08
22	イソフェンホス <sup>注2)</sup>	殺虫剤	0.001
23	クロルピリホス	殺虫剤	0.003
24	トリクロロン(DEP)	殺虫剤	0.03
25	ピリダフェンチオン <sup>注2)</sup>	殺虫剤	0.002
26	イプロジオン	殺菌剤	0.3
27	エトリジアゾール(エクロメゾール)	殺菌剤	0.004
28	オキシシン銅	殺菌剤	0.04
29	キャプタン	殺菌剤	0.3
30	クロロネブ	殺菌剤	0.05
31	トルクロホスメチル	殺菌剤	0.2
32	フルトラニル	殺菌剤	0.2
33	ペンシクロン	殺菌剤	0.1
34	メタラキシル	殺菌剤	0.06
35	メプロニル	殺菌剤	0.1
36	アシュラム	除草剤	0.2
37	ジチオピル	除草剤	0.009
38	テルブカルブ(MBPMC) <sup>注2)</sup>	除草剤	0.02
39	ナプロパミド	除草剤	0.03
40	ピリブチカルブ	除草剤	0.02
41	ブタミホス	除草剤	0.02
42	ベンスリド(SAP) <sup>注2)</sup>	除草剤	0.1
43	ベンフルラリン(ベスロジン)	除草剤	0.08
44	ペンディメタリン	除草剤	0.1
45	メコプロップ(MCPP)	除草剤	0.005
46	メチルダイムロン <sup>注2)</sup>	除草剤	0.03
47	アラクロール	除草剤	0.01
48	カルバリル(NAC)	殺虫剤	0.05
49	エディフェンホス(エジフェンホス, EDDP)	殺菌剤	0.006
50	ピロキロン	殺菌剤	0.04
51	フサライド	殺菌剤	0.1
52	メフェナセット	除草剤	0.02
53	プレチラクロール	除草剤	0.05

番号	農 薬 名	用途	目標値 (mg/L)
54	イソプロカルブ (MIPC)	殺虫剤	0.01
55	チオファネートメチル	殺菌剤	0.3
56	テニルクロール	除草剤	0.2
57	メチダチオン (DMTP)	殺虫剤	0.004
58	カルプロパミド	殺菌剤	0.04
59	プロモブチド	除草剤	0.1
60	モリネート	除草剤	0.005
61	プロシミドン	殺菌剤	0.09
62	アニロホス	除草剤	0.003
63	アトラジン	除草剤	0.01
64	ダラポン	除草剤	0.08
65	ジクロベニル (DBN)	除草剤	0.01
66	ジメトエート	殺虫剤	0.05
67	ジクワット	除草剤	0.005
68	ジウロン (DCMU)	除草剤	0.02
69	エンドスルファン (エンドスルフェート、ベンゾエピン)	殺虫剤	0.01
70	エトフェンプロックス	殺虫剤	0.08
71	フェンチオン (MPP)	殺虫剤	0.001
72	グリホサート	除草剤	2
73	マラソン (マラチオン)	殺虫剤	0.05
74	メソミル	殺虫剤	0.03
75	ベノミル	殺菌剤	0.02
76	ベンフラカルブ	殺虫剤	0.04
77	シメトリン	除草剤	0.03
78	ジメピペレート <sup>注2)</sup>	除草剤	0.003
79	フェントエート (PAP)	殺虫剤	0.004
80	ブプロフェジン	殺虫剤	0.02
81	エチルチオメトン	殺虫剤	0.004
82	プロベナゾール	殺菌剤	0.05
83	エスプロカルブ	除草剤	0.03
84	ダイムロン	除草剤	0.8
85	ビフェノックス <sup>注2)</sup>	除草剤	0.2
86	ベンスルフロンメチル	除草剤	0.4
87	トリシクラゾール	殺菌剤	0.08
88	ピペロホス <sup>注2)</sup>	除草剤	0.0009
89	ジメタメトリン	除草剤	0.02
90	アゾキシストロビン	殺菌剤	0.5
91	イミノクタジン酢酸塩	殺菌剤	0.006
92	ホセチル	殺菌剤	2
93	ポリカーバメート	殺菌剤	0.03
94	ハロスルフロンメチル	除草剤	0.3
95	フラザスルフロン	除草剤	0.03
96	チオジカルブ	殺虫剤	0.08
97	プロピコナゾール	殺菌剤	0.05
98	シデュロン	除草剤	0.3
99	ピリプロキシフェン	殺虫剤	0.3
100	トリフルラリン	除草剤	0.06
101	カフェンストロール	除草剤	0.008
102	フィプロニル	殺虫剤	0.0005

注1) クロルニトロフェン (GNP) の濃度については、GNP-アミノ体の濃度と合計して算出したもの。

注2) クロルニトロフェン (GNP)、ペンタゾン、イソフェンホス、ピリダフェンチオン、テルブカルブ (MBPMC)、ベンスリド (SAP)、メチルダイムロン、ジメピペレート、ビフェノックス及びピペロホスは失効農薬。

## 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汚染、水質汚濁（水底の底質汚染を含む）及び土壌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汚染、水質汚濁（水底の底質汚染を含む。）及び土壌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 水質汚濁（水底の底質汚染を除く。）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つては、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つては、その維持に努めることとする。
- 3 土壌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つては、必要な措置を講じ、土壌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 <sup>3</sup> 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つて、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 土壌にあつては、環境基準が達成されている場合であつて、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つては、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  $0.75 \times n$  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。（ $0.75 \times n$  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24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」