平 成 １５ 年 度 地 下 水 （7号(3) 埋立地） 検 査 結 果

検査項目	単位	H15/04/16	H15/05/21	H15/06/30	H15/07/17	H15/08/11	H15/09/18	H15/10/15	H15/11/05	H15/12/22	H16/01/26	H16/02/12
水素イオン濃度	-	6.5	6.7	6.7	6.6	7.2	6.7	6.9	6.6	6.6	6.6	6.8
生物化学的酸素要求量	mg/ℓ	0.6	<0.5	<0.5	0.7	1	0.7	1.4	0.7	<0.5	0.5	<0.5
化学的酸素要求量	mg/ℓ	4.7	4.2	4.4	5.3	4.9	5.2	4.5	3.6	3.8	4.6	4.9
浮遊物質量	mg/ℓ	14	46	22	32	14	51	21	45	18	<1	42
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/ℓ	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
フェノール類含有量	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01
銅含有量	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜鉛含有量	mg/ℓ	0.07	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
溶解性鉄含有量	mg/ℓ	16	29	20	17	5.6	7.6	5	11	14	7.1	5.5
溶解性マンガン含有量	mg/ℓ	2.3	2.7	2.7	2.6	1.5	2.3	1.6	2.4	2.2	2.7	2.8
クロム含有量	mg/ℓ	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ふっ素及びその化合物	mg/ℓ	0.23	0.28	0.36	0.38	0.32	0.32	0.35	0.33	0.28	0.24	0.32
大腸菌群数	個/cm3	<30	<30	<30	<30	<30	<30	52	<30	<30	<30	<30
窒素含有量	mg/ℓ	3.1	1.5	1.5	1	1.2	1.4	1.4	1.5	1.3	1.1	1.9
燐含有量	mg/ℓ	<0.05	0.09	0.31	0.11	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
シアン化合物	mg/ℓ	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
有機燐化合物	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉛及びその化合物	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	mg/ℓ	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
砒素及びその化合物	mg/ℓ	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀化合物	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ポリ塩化ビフェニル	mg/ℓ	<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	<0.002	<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
水温	℃	14.4	19	20	20	19.7	20	20	19.4	18.5	18.5	18.6
透視度	度	>100	17	25	17	58	20	35	12	43	7	7
水色	-	微黄色	中黄褐色	濃赤褐色	淡黄色	濃黄白濁色	淡黄色	淡黄褐色	中赤褐色	微黄褐色	濃赤褐色	濃赤褐色
溶存酸素量	mg/ℓ	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	4.1	1.8	2.4	1.2	2.3	2.1	2
ｱﾝﾓﾆｳﾑ化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/ℓ	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
ほう素及びその化合物	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.10	<0.10	0.13	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

H16/03/03
6.8
0.7
4.7
17
0.8
<0.01
<0.01
<0.03
7
3
<0.02
0.36
<30
0.74
<0.05
<0.01
<0.02
<0.01
<0.01
<0.02
<0.01
<0.0005
<0.0005
<0.0005
<0.002
<0.0005
18.2
7
濃赤褐色
2.4
<1
<0.10