水道水質管理年報

平成 30 年度

【第 26 報】

大分市上下水道局

ま　え　が　き

大分市は、九州の東端、瀬戸内海の西端に位置し、周辺部を高崎山、九六位山、霊山、鎧ヶ岳、樅木山などの山々が連なり、市域の半分を森林が占めるなど豊かな緑に恵まれております。これらの山々を縫うように県下の二大河川である大野川と大分川が南北に貫流しながら別府湾に注いでおります。その下流部には大分平野を形成しており、海岸部においては、北部沿岸海域は水深が深く、東部海岸は豊予海峡に面したリアス式海岸で天然の良港となっております。

市域は東西５０．８km、南北２４．４km、面積５０２．３９km^{2}と九州でも有数の広い市となっており、気象は瀬戸内海気候に属し、温暖で、自然条件に恵まれた地域となっております。

平成１７年１月１日に佐賀関町、野津原町と合併して新大分市が発足して以来、水道施設の整備事業が進められ、平成３１年３月３１日の時点で、８浄水場を有し、１０の水道水源から取水しております。

水質検査施設である水質管理室は古国府浄水場敷地内にあり、水道法第２０条に規定する給水栓における定期及び臨時の水質検査のみならず、原水、浄水処理工程水、浄水など原水から給水栓に至るまで水道システム全体の水質管理を一元化して行うことにより、安全な水道水の供給に万全を期しております。

本水道水質管理年報は、平成３０年度水質検査計画に基づき実施した各種水質検査結果を取りまとめましたので、ご高覧を賜り、ご指導をいただければ幸いです。

大分市上下水道局

水道水質管理年報

平成３０年度
［第２６報］

目　次

Ⅰ．平成３０年度水質概要

１．平成３０年度水質概要 …… 1

Ⅱ．施設及び給水の概要

１．給水区域と主要施設位置図 …… 2

２．施設の概要 …… 3

Ⅲ．水質検査概要

１．検査項目及び検査方法 …… 4

２．水質検査等実施区分 …… 9

３．水質検査等実施件数 …… 11

Ⅳ．水質検査結果

１．定期検査地点 …… 12

２．定期検査結果

２．１　古国府浄水場系 …… 13

２．２　えのくま浄水場系 …… 31

２．３　横尾浄水場系 …… 45

２．４　坂ノ市浄水場系 …… 65

２．５　岩ノ下浄水場系 …… 73

２．６　野津原東部浄水場系 …… 91

２．７　野津原西部第２浄水場系 …… 101

２．８　野津原西部第３浄水場系 …… 111

Ⅴ．残留塩素等の管理

１．テレメータ等による残留塩素管理 …… 121
２．毎日検査 …… 124
３．巡回検査 …… 125

Ⅵ．漏水調査

１．漏水調査 …… 127

Ⅶ．市民からの問い合わせ・相談等

１．市民からの問い合わせ・相談等について …… 128
２．平成３０年度市民等相談対応件数等について …… 128
３．平成３０年度市民等相談対応集計表 …… 129

Ⅷ．給水開始前及び通水前水質検査

１．概要 …… 130
２．検査基準 …… 130
３．検査結果 …… 131

Ⅸ．水質事故・障害等対応

１．概要 …… 132
２．詳細 …… 132

Ⅹ．調査・研究

１．原水調査 …… 133
２．プランクトン等調査 …… 164
３．薬品規格検査 …… 171
４．浄水発生土（脱水汚泥）試験 …… 172
５．ダイオキシン類調査 …… 173
６．全国水道技術研究会発表論文 …… 174

参考資料

平成３０年度水質検査計画

１．平成３０年度水質概要

「平成３０年度水質検査計画」の「３．水質管理上留意すべき事項」に記載している事項を中心に水質概要を示す。なお、平成３０年度の検査結果は、すべての浄水及び給水栓水において水質基準に適合していた。

１．１　消毒副生成物について

主要３浄水場（古国府浄水場、えのくま浄水場、横尾浄水場）において、原水水質の悪化や水温の上昇等を原因として、消毒副生成物の濃度が上昇する時期があったが、原水水質の状況、浄水及び給水栓水の消毒副生成物濃度等をきめ細かく把握し、浄水場での粉末活性炭注入、塩素注入の適正化等の対策を講じることで、消毒副生成物の低減化を図った。

１．２　異臭味について

１１月上旬に、古国府浄水場及びえのくま浄水場の原水である大分川上流域に位置する芹川ダムにおいてかび臭物質産生生物の *Phormidium tenue* が増殖したことに起因して、かび臭物質である 2-メチルイソボルネオールが高濃度化した。高濃度のかび臭物質を含有した原水を浄水処理する過程において、粉末活性炭注入率を増量するとともに、高品質粉末活性炭の使用及び粉末活性炭を含有した汚泥の返送を行うことにより浄水におけるかび臭物質の低減化を図った。

１．給水区域と主要施設位置図

２．施設の概要

浄水場	水　　源	施設能力 （㎥/日）	処　理　方　法	主要配水場(池)
古国府浄水場	大分川表流水	85,000	原水pH調整処理 粉末活性炭処理 薬品凝集処理（4系列） 急速ろ過（9池） 前・中・後塩素処理 浄水pH調整処理	森岡山配水池 太平寺配水場 石川配水場 三芳配水場
えのくま浄水場	大分川表流水	58,000	原水pH調整処理 粉末活性炭処理 薬品凝集処理（3系列） 急速ろ過（8池） 前・中・後塩素処理 浄水pH調整処理	庄の原第1配水池 庄の原第2配水池 三芳配水場
横尾浄水場	大野川表流水 （大分県企業局判田浄水場 一次処理水 （大分県工業用水））	60,000	原水pH調整処理 粉末活性炭処理 薬品凝集処理（2系列） 急速ろ過（8池） 前・中・後塩素処理 浄水pH調整処理	横尾配水池 松岡配水池 丹川配水池 佐賀関配水池
坂ノ市浄水場	浅井戸水	2,500	塩素処理	坂ノ市配水池
岩ノ下浄水場	浅井戸水	2,500	膜ろ過（6本×3基） UF膜（PVDF） 塩素処理	岩ノ下配水池 佐賀関配水池
野津原東部浄水場	浅井戸水	1,200	膜ろ過（5本×3基） MF膜（セラミック） 塩素処理	野津原 東部配水池
野津原西部第1浄水場 （平成23年2月から休止中）	芹川支川表流水	168	緩速ろ過（2池） 塩素処理	野津原 西部第1配水池
野津原西部第2浄水場	小川野川表流水	550	緩速ろ過（3池） 塩素処理	野津原 西部第2配水池
野津原西部第3浄水場	摺川支川表流水	513	膜ろ過（4本×2基） UF膜（PVDF） 塩素処理	野津原 西部第3配水池

（平成31年3月現在）

1．検査項目及び検査方法

1．1 毎日検査項目

	項　　目	単　位	評　価	検　査　方　法
1	気温	℃	－	棒状温度計測定法
2	水温	℃	－	棒状温度計測定法
3	外観（色・濁り）	－	異常でないこと	目視
4	臭味	－	異常でないこと	官能法
5	消毒の残留効果（遊離残留塩素）	mg/L	0.1 以上	ジエチル-p-フェニレンジアミン法

1．2 水質基準項目（水質基準に関する省令　平成15年5月30日　厚生労働省令第101号）

	項　　目	単　位	基　準　値	検　査　方　法	備 考注
1	一般細菌	個/mL	100 以下	標準寒天培地法	微　生　物
2	大腸菌	－	検出されないこと	特定酵素基質培地法	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	ICP－MS法	金　属・無機物質
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	還元気化－原子吸光光度法	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	ICP－MS法	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	ICP－MS法	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	ICP－MS法	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05 以下	ICP－MS法	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	イオンクロマトグラフ法	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	イオンクロマトグラフ－ポストカラム吸光光度法	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	イオンクロマトグラフ法	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	イオンクロマトグラフ法	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	ICP－MS法	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	HS－GC－MS法	一般有機化学物質
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	HS－GC－MS法	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	HS－GC－MS法	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	HS－GC－MS法	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	HS－GC－MS法	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	HS－GC－MS法	
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	HS－GC－MS法	
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	イオンクロマトグラフ法	消　毒　剤・消　毒　副生　成　物
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	LC－MS法	
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	HS－GC－MS法	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	LC－MS法	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	HS－GC－MS法	
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	LC－MS法	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	HS－GC－MS法	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	LC－MS法	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	HS－GC－MS法	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	HS－GC－MS法	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	誘導体化－高速液体クロマトグラフ法	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	ICP－MS法	色
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	ICP－MS法	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	ICP－MS法	
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	ICP－MS法	味覚・色
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	イオンクロマトグラフ法	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	ICP－MS法	
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	イオンクロマトグラフ法	味　覚
39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	300 以下	イオンクロマトグラフ法	
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	重量法	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	固相抽出－HPLC法	発　泡
42	ジェオスミン	μg/L	0.01 以下	PT－GC－MS法	に　お　い
43	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01 以下	PT－GC－MS法	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	固相抽出－吸光光度法	発　泡
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	固相抽出－誘導体化－GC－MS法	に　お　い
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3 以下	全有機炭素計測定法	味　覚
47	pH値	－	5.8以上8.6以下	ガラス電極法	一般的性状
48	味	－	異常でないこと	官能法	
49	臭気	－	異常でないこと	官能法	
50	色度	度	5 以下	透過光測定法	
51	濁度	度	2 以下	積分球式光電光度法	

注 :「水道水質事典－増補版－　日本水道新聞社」を引用している。

1．3 水質管理目標設定項目

（厚生労働省健康局長通知　平成15年10月10日　健発第1010004号）

	項　　目	単　位	目　標　値	検　査　方　法	備　考[注5]
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 以下	ICP－MS法	金　属・無機物質
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 以下[注3]	ICP－MS法	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 以下	ICP－MS法	
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	HS－GC－MS法	一般有機化学物質
8	トルエン	mg/L	0.4 以下	HS－GC－MS法	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08 以下	溶媒抽出－GC－MS法	
10	亜塩素酸	mg/L	0.6 以下	イオンクロマトグラフ法	消毒剤・消毒副生成物
12	二酸化塩素[注1]	mg/L	0.6 以下		
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 以下[注3]	溶媒抽出－GC－MS法	
14	抱水クロラール	mg/L	0.02 以下[注3]	溶媒抽出－GC－MS法	
15	農薬類	－	検出値と目標値の比の和として1以下[注4]	農薬毎に定められた方法による	農　薬
16	残留塩素	mg/L	1 以下	ジエチル-p-フェニレンジアミン法	に　お　い
17	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	イオンクロマトグラフ法	味　覚
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	ICP－MS法	色
19	遊離炭酸	mg/L	20 以下	滴定法	味　覚
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 以下	HS－GC－MS法	に　お　い
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02 以下	HS－GC－MS法	一般有機化学物質
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)[注2]	mg/L	3 以下		味　覚
23	臭気強度(TON)	－	3 以下	官能法	に　お　い
24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	重量法	味　覚
25	濁度	度	1 以下	積分球式光電光度法	一般的性状
26	pH値	－	7.5 程度	ガラス電極法	腐　食
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	計算法	
28	従属栄養細菌	個/mL	2000 以下[注3]	R2A寒天培地法	微　生　物
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下	HS－GC－MS法	一般有機化学物質
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1 以下	ICP－MS法	色

注1 :大分市上下水道局では二酸化塩素を使用しないので、検査を行わない。

注2 :基準項目で有機物(TOC)の検査を行うため、省略する。

注3 :暫定値を示す。

注4 :総農薬方式により計算される検出指針値を算出する。

$$\text{検出指針値} = \text{各項目検出値と各項目目標値の比の和} = \Sigma \frac{\text{各項目検出値}}{\text{各項目目標値}}$$

注5「水道水質事典－増補版－　日本水道新聞社」を引用している。

１．４ 農薬類(水質管理目標設定項目15)対象項目
〔対象農薬118項目のうち測定を行う110項目を掲載〕

	項　　目	用　　途	単 位	目 標 値	検 査 方 法
1	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	殺虫剤	mg/L	0.05	ＨＳ―ＧＣ―ＭＳ法
2	2,2-DPA (ダラポン)	除草剤	mg/L	0.08	ＬＣ―ＭＳ法
3	2,4-D (2,4-PA)	除草剤	mg/L	0.02	ＬＣ―ＭＳ法
4	EPN	殺虫剤	mg/L	0.004	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
5	MCPA	除草剤	mg/L	0.005	ＬＣ―ＭＳ法
6	アシュラム	除草剤	mg/L	0.9	ＬＣ―ＭＳ法
7	アセフェート	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.006	ＬＣ―ＭＳ法
8	アトラジン	除草剤	mg/L	0.01	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
9	アニロホス：失効農薬	除草剤	mg/L	0.003	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
10	アミトラズ	殺虫剤	mg/L	0.006	ＬＣ―ＭＳ法
11	アラクロール	除草剤	mg/L	0.03	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
12	イソキサチオン	殺虫剤	mg/L	0.005	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
13	イソフェンホス：失効農薬	殺菌剤	mg/L	0.001	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
14	イソプロカルブ (MIPC)	殺虫剤	mg/L	0.01	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
15	イソプロチオラン (IPT)	殺虫剤・殺菌剤・植物成長調整剤	mg/L	0.3	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
16	イプロベンホス (IBP)	殺菌剤	mg/L	0.09	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
18	インダノファン	除草剤	mg/L	0.009	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
19	エスプロカルブ	除草剤	mg/L	0.03	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
20	エディフェンホス（エジフェンホス、EDDP)：失効農薬	殺菌剤	mg/L	0.006	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
21	エトフェンプロックス	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.08	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
22	エトリジアゾール（エクロメゾール）：失効農薬	殺菌剤	mg/L	0.004	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
23	エンドスルファン（ベンゾエピン）：失効農薬	殺虫剤	mg/L	0.01	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
24	オキサジクロメホン	除草剤	mg/L	0.02	ＬＣ―ＭＳ法
25	オキシン銅（有機銅）	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.03	ＬＣ―ＭＳ法
26	オリサストロビン	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.1	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
27	カズサホス	殺虫剤	mg/L	0.0006	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
28	カフェンストロール	殺虫剤・除草剤	mg/L	0.008	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
29	カルタップ	殺虫剤・殺菌剤・除草剤	mg/L	0.3	ＬＣ―ＭＳ法
30	カルバリル (NAC)	殺虫剤	mg/L	0.05	ＬＣ―ＭＳ法
31	カルプロパミド	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.04	ＬＣ―ＭＳ法
32	カルボフラン：カルボスルファン代謝物	代謝物	mg/L	0.005	ＬＣ―ＭＳ法
33	キノクラミン(ACN)	除草剤	mg/L	0.005	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
34	キャプタン	殺菌剤	mg/L	0.3	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
35	クミルロン	除草剤	mg/L	0.03	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
38	クロメプロップ	除草剤	mg/L	0.02	ＬＣ―ＭＳ法
39	クロルニトロフェン (CNP) ：失効農薬	除草剤	mg/L	0.0001	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
40	クロルピリホス	殺虫剤	mg/L	0.003	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
41	クロロタロニル (TPN)	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.05	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
42	シアナジン	除草剤	mg/L	0.001	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
43	シアノホス (CYAP)	殺虫剤	mg/L	0.003	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
44	ジウロン (DCMU)	除草剤	mg/L	0.02	ＬＣ―ＭＳ法
45	ジクロベニル (DBN)	除草剤	mg/L	0.03	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
46	ジクロルボス (DDVP) ：失効農薬	殺虫剤	mg/L	0.008	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
48	ジスルホトン（エチルチオメトン）	殺虫剤	mg/L	0.004	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
50	ジチオピル	除草剤	mg/L	0.009	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
51	シハロホップブチル	除草剤	mg/L	0.006	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
52	シマジン (CAT)	除草剤	mg/L	0.003	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
53	ジメタメトリン	除草剤	mg/L	0.02	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
54	ジメトエート	殺虫剤	mg/L	0.05	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
55	シメトリン	除草剤	mg/L	0.03	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
56	ダイアジノン	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.003	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
57	ダイムロン	殺虫剤・殺菌剤・除草剤	mg/L	0.8	ＬＣ―ＭＳ法
59	チアジニル	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.1	ＬＣ―ＭＳ法
60	チウラム	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.02	ＬＣ―ＭＳ法
61	チオジカルブ	殺虫剤	mg/L	0.08	ＬＣ―ＭＳ法
62	チオファネートメチル	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.3	ＬＣ―ＭＳ法
63	チオベンカルブ	除草剤	mg/L	0.02	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
64	テフリルトリオン	除草剤	mg/L	0.002	ＬＣ―ＭＳ法
65	テルブカルブ (MBPMC) ：失効農薬	除草剤	mg/L	0.02	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
66	トリクロピル	除草剤	mg/L	0.006	ＬＣ―ＭＳ法

	項　　目	用 途	単 位	目 標 値	検 査 方 法
68	トリシクラゾール	殺虫剤・殺菌剤・植物成長調整剤	mg/L	0.1	ＬＣ―ＭＳ法
69	トリフルラリン	除草剤	mg/L	0.06	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
70	ナプロパミド	除草剤	mg/L	0.03	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
72	ピペロホス：失効農薬	除草剤	mg/L	0.0009	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
73	ピラクロニル	除草剤	mg/L	0.01	ＬＣ―ＭＳ法
74	ピラゾキシフェン	除草剤	mg/L	0.004	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
75	ピラゾリネート（ピラゾレート）	除草剤	mg/L	0.02	ＬＣ―ＭＳ法
76	ピリダフェンチオン：失効農薬	殺虫剤	mg/L	0.002	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
77	ピリブチカルブ	除草剤	mg/L	0.02	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
78	ピロキロン	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.05	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
79	フィプロニル	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.0005	ＬＣ―ＭＳ法
80	フェニトロチオン（MEP）	殺虫剤・殺菌剤・植物成長調整剤	mg/L	0.01	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
81	フェノブカルブ（BPMC）	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.03	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
82	フェリムゾン	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.05	ＬＣ―ＭＳ法
83	フェンチオン（MPP）	殺虫剤	mg/L	0.006	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
84	フェントエート（PAP）	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.007	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
85	フェントラザミド	除草剤	mg/L	0.01	ＬＣ―ＭＳ法
86	フサライド	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.1	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
87	ブタクロール	除草剤	mg/L	0.03	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
88	ブタミホス	除草剤	mg/L	0.02	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
89	ブプロフェジン	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.02	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
90	フルアジナム	殺菌剤	mg/L	0.03	ＬＣ―ＭＳ法
91	プレチラクロール	除草剤	mg/L	0.05	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
92	プロシミドン	殺菌剤	mg/L	0.09	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
93	プロチオホス	殺虫剤	mg/L	0.004	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
94	プロピコナゾール	殺菌剤	mg/L	0.05	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
95	プロピザミド	除草剤	mg/L	0.05	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
96	プロベナゾール	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.05	ＬＣ―ＭＳ法
97	ブロモブチド	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.1	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
98	ベノミル	殺菌剤	mg/L	0.02	ＬＣ―ＭＳ法
99	ペンシクロン	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.1	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
100	ベンゾビシクロン	除草剤	mg/L	0.09	ＬＣ―ＭＳ法
101	ベンゾフェナップ	除草剤	mg/L	0.005	ＬＣ―ＭＳ法
102	ベンタゾン：失効農薬	除草剤	mg/L	0.2	ＬＣ―ＭＳ法
103	ペンディメタリン	除草剤・植物成長調整剤	mg/L	0.3	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
104	ベンフラカルブ	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.04	ＬＣ―ＭＳ法
105	ベンフルラリン（ベスロジン）	除草剤	mg/L	0.01	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
106	ベンフレセート	除草剤	mg/L	0.07	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
107	ホスチアゼート	殺虫剤	mg/L	0.003	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
108	マラチオン（マラソン）	殺虫剤	mg/L	0.7	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
109	メコプロップ（MCPP）	除草剤	mg/L	0.05	ＬＣ―ＭＳ法
110	メソミル	殺虫剤	mg/L	0.03	ＬＣ―ＭＳ法
111	メタラキシル	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.06	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
112	メチダチオン（DMTP）	殺虫剤	mg/L	0.004	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
113	メチルダイムロン：失効農薬	除草剤	mg/L	0.03	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
114	メトミノストロビン	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.04	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
115	メトリブジン	除草剤	mg/L	0.03	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
116	メフェナセット	除草剤	mg/L	0.02	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
117	メプロニル	殺虫剤・殺菌剤	mg/L	0.1	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法
118	モリネート	除草剤	mg/L	0.005	固相抽出―ＧＣ―ＭＳ法

1．5 水質管理上必要な項目

	項　　目	単　位	検　　査　　方　　法	備　　考
1	水温	℃	棒状温度計測定法	一般的性状
2	アルカリ度	mg/L	滴定法	無機的性状
3	電気伝導率	μS/cm	電極法	
4	リチウムイオン	mg/L	イオンクロマトグラフ法	金　属・無機物質
5	カリウムイオン	mg/L	イオンクロマトグラフ法	
6	カルシウムイオン	mg/L	イオンクロマトグラフ法	
7	マグネシウムイオン	mg/L	イオンクロマトグラフ法	
8	アンモニア態窒素	mg/L	イオンクロマトグラフ法	
9	臭化物イオン	mg/L	イオンクロマトグラフ法	
10	硫酸イオン	mg/L	イオンクロマトグラフ法	
11	リン酸イオン	mg/L	イオンクロマトグラフ法	
12	モリブデン	mg/L	ICP－MS法	
13	溶存マンガン	mg/L	ICP－MS法	
14	溶解性物質	mg/L	計算法	水中含有物質
15	浮遊物質	mg/L	ろ過法	
16	クロロホルム生成能	mg/L	HS－GC－MS法	有機物質指標
17	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	HS－GC－MS法	
18	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L	HS－GC－MS法	
19	ブロモホルム生成能	mg/L	HS－GC－MS法	
20	総トリハロメタン生成能	mg/L	HS－GC－MS法	
21	キシレン	mg/L	HS－GC－MS法	一般有機化学物質
22	p-ジクロロベンゼン	mg/L	HS－GC－MS法	
23	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	HS－GC－MS法	
24	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	溶媒抽出－GC－MS法	
25	ジブロモアセトニトリル	mg/L	溶媒抽出－GC－MS法	消毒副生成物
26	トリクロロアセトニトリル	mg/L	溶媒抽出－GC－MS法	
27	有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	全有機炭素計測定法	有機物質指標
28	紫外線吸光度E250	/5cm	吸光光度法	
29	紫外線吸光度E260	/5cm	吸光光度法	
30	大腸菌群	MPN/100mL	特定酵素基質培地法	微　生　物
31	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	同位体希釈質量分析(ID－MS)法	非意図的生成物質

1．6 クリプトスポリジウム等対策指針項目
（厚生労働省健康局水道課長通知　平成19年3月30日　健水発第0330005号）

	項　　目	単　位	検　　査　　方　　法	備　　考
1	大腸菌	MPN/100mL	特定酵素基質培地法	指　標　菌
2	嫌気性芽胞菌	MPN/100mL	ハンドフォード改良寒天培地－疎水格子フィルター法	
3	クリプトスポリジウム	個/10L	親水性PTFEろ過－ボルテックス剥離法 －免疫磁気分離法－直接抗体染色法－DAPI染色法	耐塩素性病原生物
4	ジアルジア	個/10L	親水性PTFEろ過－ボルテックス剥離法 －免疫磁気分離法－直接抗体染色法－DAPI染色法	

２. 水質検査等実施区分

２．１　定期水質検査

２．１．１　毎日検査（Ⅴ．２ **毎日検査**を参照）

水道法第２０条第１項及び同法施行規則第１５条第１項第１号イにより、１日に１回以上行う項目とそれに関連する項目の検査。

２．１．２　水質基準項目検査（Ⅳ．２ **水質検査結果**を参照）

水道法第２０条第１項及び同法施行規則第１５条第１項第１号ロの規定に基づき、給水栓を原則として行う水質基準項目の検査、並びに厚生労働省健康局水道課長通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について（平成１５年１０月１０日健水発第１０１０００１号)」の規定に基づき、原水及び浄水において行う同項目の検査。

２．１．３　水質管理目標設定項目検査（Ⅳ．２ **水質検査結果**を参照）

厚生労働省健康局水道課長通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について（平成１５年１０月１０日健水発第１０１０００１号)」の規定に基づき行う検査。

２．１．４　水質管理上必要な項目検査（Ⅳ．２ **水質検査結果**を参照）

厚生労働省からの通知や水源の種別、浄水処理方法等を考慮し、水質管理を行う上で検査が必要と考えられる項目の検査。

２．１．５　クリプトスポリジウム等対策指針項目検査（Ⅳ．２ **水質検査結果**を参照）

厚生労働省健康局水道課長通知「水道水中のクリプトスポリジウム等対策の実施について（平成１９年3月３０日健水発第０３３０００５号)」の規定に基づき行う検査。

２．１．６　給水栓における巡回検査（Ⅴ．３ **巡回検査**を参照）

水道水の安全性の確認、並びに異常の早期発見の見地から行う検査。

２．２　その他の水質検査等

２．２．１　給水開始前及び通水前水質検査（Ⅷ．**給水開始前及び通水前水質検査**を参照）

水道法第１３条に基づく配水池等の給水開始前や、送水管・配水管等の新設又は布設替工事後の通水前に行う検査。

２．２．２　臨時水質検査

水道法第２０条第１項及び同法施行規則第１５条第１項第２号の規定に基づき、水道水が水質基準に適合しないおそれがあるような場合等に行う検査。

２．２．３　漏水調査（Ⅵ．**漏水調査**を参照）

流出水が水道水であるか否かを水質的側面から解析するために行う調査。

２．２．４　市民からの問い合わせ・相談等に基づく調査（Ⅶ．**市民からの問い合わせ・相談等**を参照）

市民等からの水質に関する問い合わせや相談に際して行う調査。

２．２．５　維持管理上必要な検査

浄水処理工程水を総合的に把握し、適正かつ円滑な浄水処理を行うために実施する検査。

２．２．６　残留塩素管理上必要な調査（Ｖ．１　**テレメータ等による残塩管理**を参照）

給水区域において、残留塩素濃度を適切に保つために実施する調査。

２．３　調査・研究

２．３．１　原水調査（Ｘ．１　**原水調査**を参照）

大分川及び大野川の上流域河川状況の把握と、河川水のｐＨ値、臭気、外観、プランクトン等についての調査。

２．３．２　プランクトン等調査（Ｘ．２　**プランクトン等調査**を参照）

主要河川の取水口上流域におけるプランクトンの挙動を詳細に調査するものであり、理化学的な基礎項目を加えた委託調査。

２．３．３　ダイオキシン類調査（Ｘ．５　**ダイオキシン類調査**を参照）

市内各浄水場において、隔年で実施するダイオキシン類の委託調査。

3. 水質検査等実施件数

実施区分			単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
定期水質検査	毎日検査		回	849	876	846	877	860	832	858	843	855	859	775	870	10,200
	水質基準項目検査		検体	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	420
			項目	1,098	1,074	1,093	1,098	1,074	1,093	1,098	1,074	1,093	1,098	1,074	1,093	13,060
	水質管理目標設定項目検査		検体	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	420
			項目	376	1,022	1,059	1,173	1,043	1,035	1,146	362	399	403	383	375	8,776
	水質管理上必要な項目検査		検体	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	420
			項目	618	625	653	670	631	614	618	625	653	670	631	614	7,622
	クリプトスポリジウム等対策指針項目検査		検体	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	132
			項目	22	22	22	28	26	30	22	22	22	28	26	30	300
	給水栓における巡回検査		検体	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	492
			項目	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	2,952
その他の水質検査等	給水開始前及び通水前水質検査		件	2	1	1	0	0	0	1	2	0	1	0	0	8
			検体	2	1	1	0	0	0	1	2	0	1	0	0	8
			項目	20	12	12	0	0	0	52	104	0	12	0	0	212
	臨時水質検査		件	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2
			検体	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	2	6
			項目	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	0	90	174
	漏水調査		件	0	0	1	0	0	2	0	2	2	1	0	0	8
	市民等からの問合せ・相談に基づく調査		件	4	2	3	2	5	3	2	3	2	1	2	3	32
調査・研究	原水調査	大分川	件	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
			検体	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	204
			項目	235	235	235	235	235	235	235	235	235	235	235	235	2,820
		大野川	件	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
			検体	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	144
			項目	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	1,668
	プランクトン等調査		件	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
			検体	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	72
			項目	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	996
	ダイオキシン類調査		件	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	5
			検体	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	5
			項目	0	0	0	0	0	0	0	8	12	0	0	0	20

１．定期検査地点

浄水場	検体種別	検査地点	配水池系統
古国府浄水場	原水	古国府取水口	－
	浄水	古国府浄水池	－
	給水栓水	南大分スポーツパーク	太平寺配水場系
	給水栓水	やすらぎ公園	森岡山配水池系
	給水栓水	吉野公民館	石川配水場(No.1)系
	給水栓水	入蔵公民館	石川配水場(No.2)系
	給水栓水	第4区児童公園	
えのくま浄水場	原水	えのくま取水口	－
	浄水	えのくま浄水池	－
	給水栓水	九反田公園	庄の原第1配水池系
	給水栓水	はなの森公園	庄の原第2配水池系
	給水栓水	神崎校区公民館	三芳配水場系
横尾浄水場	原水	判田取水口	－
	原水	横尾導水ポンプ所	－
	浄水	横尾浄・配水池	－
	給水栓水	久原公園	横尾浄・配水池系
	給水栓水	公園通り2丁目公園	松岡配水池系
	給水栓水	丹生公民館	丹川配水池系
	給水栓水	一尺屋連絡所	佐賀関配水池系
坂ノ市浄水場	原水	坂ノ市ポンプ井	－
	給水栓水	市尾上公民館	坂ノ市配水池系
岩ノ下浄水場	原水	岩ノ下取水井	－
	原水	笹原取水井	－
	原水	木佐上取水井	－
	浄水	岩ノ下浄水池	－
	給水栓水	幸崎郵便局	岩ノ下配水池系
野津原東部浄水場	原水	野津原東部着水井	－
	浄水	野津原東部浄水池	－
	給水栓水	大分県立看護科学大学職員宿舎	野津原東部配水池系
野津原西部第2浄水場	原水	野津原西部第2着水井	－
	浄水	野津原西部第2配水池	－
	給水栓水	上詰公民館	野津原西部第2配水池系
野津原西部第3浄水場	原水	野津原西部第3着水池	－
	浄水	野津原西部第3配水池	－
	給水栓水	長尾台公民館	野津原西部第3配水池系

2.　定期検査結果

2．1　古国府浄水場系

古国府取水口

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
天候	-	雨	雨	晴	雨	晴	曇	晴	曇
天候(前日)	-	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇
水温	℃	14.8	18.6	21.9	22.4	27.0	21.8	16.2	13.0
気温	℃	15.3	19.2	30.9	24.5	32.5	25.0	20.1	14.2
一般細菌	CFU/ml	4300	7200	9500	38000	11000	11000	4200	3800
大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003			<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L			0.002			0.002		
六価クロム化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
亜硝酸態窒素	mg/L	0.008	0.014	0.005	0.009	0.010	0.007	0.014	0.016
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.40	0.55	0.57	0.43	0.40	0.60	0.60	0.57
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.11	0.10	0.09	0.13	0.11	0.09	0.13
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.07			0.07		
四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004		
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L								
クロロ酢酸	mg/L								
クロロホルム	mg/L								
ジクロロ酢酸	mg/L								
ジブロモクロロメタン	mg/L								
臭素酸	mg/L								
総トリハロメタン	mg/L								
トリクロロ酢酸	mg/L								
ブロモジクロロメタン	mg/L								
ブロモホルム	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L								
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.36			0.05		
鉄及びその化合物	mg/L			0.25			0.09		
銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	20	21	12	11	18	15	15	17
マンガン及びその化合物	mg/L			0.043			0.016		
塩化物イオン	mg/L	14	17	8.5	8.5	15	11	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	69	52	43	66	64	62	71
蒸発残留物	mg/L			143			158		
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02		
ジェオスミン	μg/L	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.008
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005		
フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	1.2	1.1	1.3	1.2	0.9	0.8	0.8
pH値	-	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4
味	-								
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色度	度	4.0	6.8	8.7	11	5.5	4.6	3.2	4.5
濁度	度	2.3	2.9	4.7	7.1	3.0	2.0	1.3	2.3
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L								
亜塩素酸	mg/L								
ジクロロアセトニトリル	mg/L								
抱水クロラール	mg/L								
農薬類	-			<0.1			<0.1		
残留塩素	mg/L								
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	69	52	43	66	64	62	71
マンガン及びその化合物	mg/L			0.043			0.016		
遊離炭酸	mg/L	2.4	3.0	2.2	2.2	3.1	1.4	1.8	2.0
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03		
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002			<0.002		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	10	10	20	10	1	1	1	10
蒸発残留物	mg/L			143			158		
濁度	度	2.3	2.9	4.7	7.1	3.0	2.0	1.3	2.3
pH値	-	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.1			-0.9		
従属栄養細菌	CFU/ml								
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.36			0.05		
水温	℃	14.8	18.6	21.9	22.4	27.0	21.8	16.2	13.0
アルカリ度	mg/L	79	71	54	47	70	66	64	72
電気伝導率	μS/cm	219	221	161	144	209	194	193	212
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.2	4.2	3.3	3.1	4.2	3.9	3.6	3.8
カルシウムイオン	mg/L	17	16	13	11	16	16	15	17
マグネシウムイオン	mg/L	7.3	6.9	4.8	3.9	6.3	6.1	5.9	6.8
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
硫酸イオン	mg/L	17	17	13	11	17	15	15	17
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007		
溶存マンガン	mg/L			0.011			<0.005		
溶解性物質	mg/L			137			154		
浮遊物質(SS)	mg/L			7			4		
キシレン	mg/L			<0.04			<0.04		
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03			<0.03		
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006			<0.006		
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L								
ジブロモアセトニトリル	mg/L								
トリクロロアセトニトリル	mg/L								
クロロホルム生成能	mg/L			0.030					
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L			<0.01					
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L			0.006					
ブロモホルム生成能	mg/L			<0.009					
総トリハロメタン生成能	mg/L			0.04					
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	1.0	1.1	1.0	1.2	1.1	0.8	0.8	0.7
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.182	0.236	0.321	0.298	0.188	0.163	0.129	0.122
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.166	0.215	0.299	0.273	0.173	0.149	0.118	0.111
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	460	8600	11000	200000	7800	11000	4200	4400
大腸菌群(定性)	-								
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml	24	580	55	1300	16	76	47	170
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	28	67	43	189	10	28	7	29

古国府取水口

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	晴	12			
天候(前日)	-	晴	晴	晴	雨	12			
水温	℃	10.7	8.3	13.0	12.0	12	27.0	8.3	16.6
気温	℃	13.8	8.8	15.0	12.6	12	32.5	8.8	19.3
一般細菌	CFU/ml	2800	2600	5400	3700	12	38000	2600	8600
大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.004			0.001	4	0.004	0.001	0.002
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.011	0.009	0.010	0.007	12	0.016	0.005	0.010
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.60	0.51	0.60	0.71	12	0.71	0.40	0.54
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.12	0.12	0.06	12	0.13	0.06	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.12			0.05	4	0.12	0.05	0.08
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtr-トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L					0			
クロロ酢酸	mg/L					0			
クロロホルム	mg/L					0			
ジクロロ酢酸	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン	mg/L					0			
臭素酸	mg/L					0			
総トリハロメタン	mg/L					0			
トリクロロ酢酸	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン	mg/L					0			
ブロモホルム	mg/L					0			
ホルムアルデヒド	mg/L					0			
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03			0.23	4	0.36	0.03	0.17
鉄及びその化合物	mg/L	0.11			0.22	4	0.25	0.09	0.17
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	19	19	19	12	12	21	11	16
マンガン及びその化合物	mg/L	0.018			0.022	4	0.043	0.016	0.025
塩化物イオン	mg/L	16	13	17	7.7	12	17	7.7	13
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	69	79	67	53	12	79	43	64
蒸発残留物	mg/L	182			139	4	182	139	156
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.003	0.001	0.002	12	0.003	<0.001	0.002
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.008	<0.001	0.002
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.7	0.8	0.9	1.3	12	1.3	0.7	1.0
pH値	-	7.4	7.6	7.4	7.3	12	7.6	7.3	7.5
味	-					0			
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12			
色度	度	3.4	3.8	4.5	12	12	12	3.2	6.0
濁度	度	1.3	2.2	2.2	6.7	12	7.1	1.3	3.2
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					0			
亜塩素酸	mg/L					0			
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0			
抱水クロラール	mg/L					0			
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L					0			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	69	79	67	53	12	79	43	64
マンガン及びその化合物	mg/L	0.018			0.022	4	0.043	0.016	0.025
遊離炭酸	mg/L	2.4	1.6	1.7	1.7	12	3.1	1.4	2.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	1	20	1	1	12	20	1	7
蒸発残留物	mg/L	182			139	4	182	139	156
濁度	度	1.3	2.2	2.2	6.7	12	7.1	1.3	3.2
pH値	-	7.4	7.6	7.4	7.3	12	7.6	7.3	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.2			-1.5	4	-0.9	-1.5	-1.2
従属栄養細菌	CFU/ml					0			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03			0.23	4	0.36	0.03	0.17
水温	℃	10.7	8.3	13.0	12.0	12	27.0	8.3	16.6
アルカリ度	mg/L	71	80	70	52	12	80	47	66
電気伝導率	μS/cm	225	236	224	160	12	236	144	200
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.7	4.3	3.7	2.9	12	4.3	2.9	3.7
カルシウムイオン	mg/L	17	19	16	13	12	19	11	16
マグネシウムイオン	mg/L	6.6	7.9	6.4	5.1	12	7.9	3.9	6.2
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	0.06	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	16	20	16	14	12	20	11	16
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L	0.014			0.009	4	0.014	<0.005	0.008
溶解性物質	mg/L	180			131	4	180	131	150
浮遊物質(SS)	mg/L	2			9	4	9	2	6
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					0			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					0			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					0			
クロロホルム生成能	mg/L	0.014				2	0.030	0.014	0.022
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	<0.01				2	<0.01	<0.01	<0.01
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L	0.009				2	0.009	0.006	0.008
ブロモホルム生成能	mg/L	<0.009				2	<0.009	<0.009	<0.009
総トリハロメタン生成能	mg/L	0.02				2	0.04	0.02	0.03
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.7	0.7	0.8	0.9	12	1.2	0.7	0.9
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.121	0.122	0.152	0.338	12	0.338	0.121	0.198
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.111	0.112	0.139	0.310	12	0.310	0.111	0.181
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	4100	2500	2800	11000	12	200000	460	22000
大腸菌群(定性)	-					0			
クリプトスポリジウム	個/10L			0		2	0	0	0
ジアルジア	個/10L			0		2	0	0	0
大腸菌(定量)	MPN/100ml	75	110	70	180	12	1300	16	230
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	27	21	41	81	12	189	7	48

古国府取水口

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L			<0.0008			<0.0008		
2,4-D(2,4-PA)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
EPN	mg/L			<0.00004			<0.00004		
MCPA	mg/L			<0.00002			<0.00002		
アシュラム	mg/L			<0.009			<0.009		
アセフェート	mg/L			<0.00006			<0.00006		
アトラジン	mg/L			<0.0001			<0.0001		
アニロホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
アミトラズ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
アラクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003		
イソキサチオン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
イソフェンホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
イソプロチオラン(IPT)	mg/L			<0.003			<0.003		
イプロベンホス(IBP)	mg/L			<0.0009			<0.0009		
インダノファン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
エスプロカルブ	mg/L			<0.0003			<0.0003		
エディフェンホス(EDDP)	mg/L			<0.00006			<0.00006		
エトフェンプロックス	mg/L			<0.00008			<0.00008		
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L			<0.00004			<0.00004		
エンドスルファン	mg/L			<0.0001			<0.0001		
オキサジクロメホン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
オキシン銅（有機銅）	mg/L			<0.0003			<0.0003		
オリサストロビン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
カズサホス	mg/L			<0.00005			<0.00005		
カフェンストロール	mg/L			<0.00008			<0.00008		
カルタップ	mg/L			<0.003			<0.003		
カルバリル(NAC)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
カルプロパミド	mg/L			<0.0004			<0.0004		
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L			<0.00005			<0.00005		
キノクラミン(ACN)	mg/L			<0.00005			<0.00005		
キャプタン	mg/L			<0.003			<0.003		
クミルロン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
クロメプロップ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L			<0.00003			<0.00003		
クロルピリホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
クロロタロニル(TPN)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
シアナジン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
シアノホス(CYAP)	mg/L			<0.00002			<0.00002		
ジウロン(DCMU)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ジクロベニル(DBN)	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ジクロルボス(DDVP)	mg/L			<0.00008			<0.00008		
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L			<0.00004			<0.00004		
ジチオピル	mg/L			<0.00009			<0.00009		
シハロホップブチル	mg/L			<0.00005			<0.00005		
シマジン(CAT)	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ジメタメトリン	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ジメトエート	mg/L			<0.0005			<0.0005		
シメトリン	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ダイアジノン	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ダイムロン	mg/L			<0.008			<0.008		
チアジニル	mg/L			<0.00001			<0.00001		
チウラム	mg/L			<0.0002			<0.0002		
チオジカルブ	mg/L			<0.0008			<0.0008		
チオファネートメチル	mg/L			<0.003			<0.003		
チオベンカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L			<0.00002			<0.00002		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
トリクロピル	mg/L			<0.00006			<0.00006		
トリシクラゾール	mg/L			<0.001			<0.001		
トリフルラリン	mg/L			<0.0006			<0.0006		
ナプロパミド	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ピペロホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ピラクロニル	mg/L			<0.0001			<0.0001		
ピラゾキシフェン	mg/L			<0.00002			<0.00002		
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ピリダフェンチオン	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ピリブチカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ピロキロン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
フィプロニル	mg/L			<0.000005			<0.000005		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L			<0.0003			<0.0003		
フェリムゾン	mg/L			<0.0005			<0.0005		
フェンチオン(MPP)	mg/L			<0.00006			<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L			<0.00007			<0.00007		
フェントラザミド	mg/L			<0.00002			<0.00002		
フサライド	mg/L			<0.001			<0.001		
ブタクロール	mg/L			<0.00005			<0.00005		
ブタミホス	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L			<0.0002			<0.0002		
フルアジナム	mg/L			<0.00001			<0.00001		
プレチラクロール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロシミドン	mg/L			<0.0009			<0.0009		
プロチオホス	mg/L			<0.00002			<0.00002		
プロピコナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロピザミド	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロベナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
ブロモブチド	mg/L			<0.001			<0.001		
ベノミル	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ペンシクロン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゾビシクロン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ベンゾフェナップ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ベンタゾン	mg/L			<0.002			<0.002		
ペンディメタリン	mg/L			<0.003			<0.003		
ベンフラカルブ	mg/L			<0.0004			<0.0004		
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
ベンフレセート	mg/L			<0.00005			<0.00005		
ホスチアゼート	mg/L			<0.00002			<0.00002		
マラチオン(マラソン)	mg/L			<0.007			<0.007		
メコプロップ(MCPP)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
メソミル	mg/L			<0.0003			<0.0003		
メタラキシル	mg/L			<0.0006			<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L			<0.00004			<0.00004		
メチルダイムロン	mg/L			<0.0003			<0.0003		
メトミノストロビン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
メトリブジン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
メフェナセット	mg/L			<0.0002			<0.0002		
メプロニル	mg/L			<0.001			<0.001		
モリネート	mg/L			<0.00005			<0.00005		

古国府取水口

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

古国府浄水池

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
天候	-	雨	雨	晴	雨	晴	曇	晴	曇
天候(前日)	-	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇
水温	℃	16.5	19.3	20.5	23.0	27.4	21.0	16.2	13.0
気温	℃	16.8	20.8	30.9	24.5	34.5	25.0	18.7	14.5
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	1	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003			<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001			0.001		
六価クロム化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.007
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.37	0.54	0.59	0.43	0.40	0.60	0.60	0.58
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.10	0.11	0.12	0.10	0.10	0.13
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.06			0.09		
四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004		
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L	<0.06	0.09	0.09	0.08	0.07	0.09	0.07	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	0.008	0.006	0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	0.004	0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	0.006	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.005	0.005	0.004	0.007	0.005	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.03			0.03		
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03		
銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	23	23	14	16	19	17	16	20
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
塩化物イオン	mg/L	18	21	12	14	17	14	13	17
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	69	51	57	65	62	62	70
蒸発残留物	mg/L			140			163		
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02		
ジェオスミン	μg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005		
フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	0.5	0.2
pH値	-	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				<0.008				
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L				0.001				
抱水クロラール	mg/L				0.002				
農薬類	-			<0.1			<0.1		
残留塩素	mg/L	0.59	0.70	0.81	0.81	0.89	0.73	0.61	0.46
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	69	51	57	65	62	62	70
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
遊離炭酸	mg/L	4.0	3.4	3.3	3.3	3.0	2.2	3.0	4.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03		
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002			<0.002		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L			140			163		
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.3			-1.2		
従属栄養細菌	CFU/ml	3			0			10	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.03			0.03		
水温	℃	16.5	19.3	20.5	23.0	27.4	21.0	16.2	13.0
アルカリ度	mg/L	63	62	45	52	59	55	56	58
電気伝導率	μS/cm	233	237	171	192	216	207	201	237
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.3	4.2	3.3	3.6	4.2	3.9	3.7	3.8
カルシウムイオン	mg/L	17	16	13	14	16	15	15	17
マグネシウムイオン	mg/L	7.3	6.9	4.7	5.3	6.1	5.9	6.0	6.6
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	30	28	20	23	26	24	23	24
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007		
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L			140			163		
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L			<0.04			<0.04		
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03			<0.03		
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006			<0.006		
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008				
ジブロモアセトニトリル	mg/L				<0.006				
トリクロロアセトニトリル	mg/L				<0.003				
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	0.5	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.072	0.073	0.061	0.073	0.065	0.050	0.046	0.017
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.060	0.060	0.051	0.062	0.055	0.042	0.039	0.013
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

古国府浄水池

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	晴	12			
天候(前日)	-	晴	晴	晴	雨	12			
水温	℃	10.0	9.2	11.7	11.8	12	27.4	9.2	16.6
気温	℃	13.8	9.0	15.0	12.8	12	34.5	9.0	19.7
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	1	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002			<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.007	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.62	0.49	0.64	0.74	12	0.74	0.37	0.55
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.12	0.06	12	0.13	0.06	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.11			0.05	4	0.11	0.05	0.08
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.08	<0.06	0.07	<0.06	12	0.09	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	0.008	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	12	0.004	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	12	0.006	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.007	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	20	21	21	13	12	23	13	19
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	19	16	20	11	12	21	11	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	67	81	65	50	12	81	50	64
蒸発残留物	mg/L	184			130	4	184	130	154
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.002	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.5	0.6	0.5	12	0.7	0.2	0.5
pH値	-	7.3	7.3	7.3	7.2	12	7.4	7.2	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L		<0.001			2	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L		<0.002			2	0.002	<0.002	<0.002
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.54	0.53	0.57	0.57	12	0.89	0.46	0.65
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	67	81	65	50	12	81	50	64
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	4.6	4.3	3.2	3.3	12	4.6	2.2	3.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	184			130	4	184	130	154
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.3	7.3	7.3	7.2	12	7.4	7.2	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.4			-1.7	4	-1.2	-1.7	-1.4
従属栄養細菌	CFU/ml		1			4	10	0	4
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
水温	℃	10.0	9.2	11.7	11.8	12	27.4	9.2	16.6
アルカリ度	mg/L	62	70	68	42	12	70	42	58
電気伝導率	μS/cm	232	260	234	169	12	260	169	216
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.7	4.4	3.7	2.8	12	4.4	2.8	3.8
カルシウムイオン	mg/L	16	19	16	12	12	19	12	16
マグネシウムイオン	mg/L	6.4	8.1	6.2	4.8	12	8.1	4.7	6.2
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	23	32	24	21	12	32	20	25
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L	184			130	4	184	130	154
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L		<0.006			2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003			2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.5	0.6	0.5	12	0.7	0.2	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.032	0.045	0.061	0.051	12	0.073	0.017	0.054
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.027	0.038	0.051	0.042	12	0.062	0.013	0.045
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

古国府浄水池

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L			<0.0008			<0.0008		
2,4-D(2,4-PA)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
EPN	mg/L			<0.00004			<0.00004		
MCPA	mg/L			<0.00002			<0.00002		
アシュラム	mg/L			<0.009			<0.009		
アセフェート	mg/L			<0.00006			<0.00006		
アトラジン	mg/L			<0.0001			<0.0001		
アニロホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
アミトラズ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
アラクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003		
イソキサチオン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
イソフェンホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
イソプロチオラン(IPT)	mg/L			<0.003			<0.003		
イプロベンホス(IBP)	mg/L			<0.0009			<0.0009		
インダノファン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
エスプロカルブ	mg/L			<0.0003			<0.0003		
エディフェンホス(EDDP)	mg/L			<0.00006			<0.00006		
エトフェンプロックス	mg/L			<0.00008			<0.00008		
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L			<0.00004			<0.00004		
エンドスルファン	mg/L			<0.0001			<0.0001		
オキサジクロメホン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
オキシン銅（有機銅）	mg/L			<0.0003			<0.0003		
オリサストロビン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
カズサホス	mg/L			<0.00005			<0.00005		
カフェンストロール	mg/L			<0.00008			<0.00008		
カルタップ	mg/L			<0.003			<0.003		
カルバリル(NAC)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
カルプロパミド	mg/L			<0.0004			<0.0004		
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L			<0.00005			<0.00005		
キノクラミン(ACN)	mg/L			<0.00005			<0.00005		
キャプタン	mg/L			<0.003			<0.003		
クミルロン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
クロメプロップ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L			<0.00003			<0.00003		
クロルピリホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
クロロタロニル(TPN)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
シアナジン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
シアノホス(CYAP)	mg/L			<0.00002			<0.00002		
ジウロン(DCMU)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ジクロベニル(DBN)	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ジクロルボス(DDVP)	mg/L			<0.00008			<0.00008		
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L			<0.00004			<0.00004		
ジチオピル	mg/L			<0.00009			<0.00009		
シハロホップブチル	mg/L			<0.00005			<0.00005		
シマジン(CAT)	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ジメタメトリン	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ジメトエート	mg/L			<0.0005			<0.0005		
シメトリン	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ダイアジノン	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ダイムロン	mg/L			<0.008			<0.008		
チアジニル	mg/L			<0.00001			<0.00001		
チウラム	mg/L			<0.0002			<0.0002		
チオジカルブ	mg/L			<0.0008			<0.0008		
チオファネートメチル	mg/L			<0.003			<0.003		
チオベンカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L			<0.00002			<0.00002		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
トリクロピル	mg/L			<0.00006			<0.00006		
トリシクラゾール	mg/L			<0.001			<0.001		
トリフルラリン	mg/L			<0.0006			<0.0006		
ナプロパミド	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ピペロホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ピラクロニル	mg/L			<0.0001			<0.0001		
ピラゾキシフェン	mg/L			<0.00002			<0.00002		
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ピリダフェンチオン	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ピリプチカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ピロキロン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
フィプロニル	mg/L			<0.000005			<0.000005		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L			<0.0003			<0.0003		
フェリムゾン	mg/L			<0.0005			<0.0005		
フェンチオン(MPP)	mg/L			<0.00006			<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L			<0.00007			<0.00007		
フェントラザミド	mg/L			<0.00002			<0.00002		
フサライド	mg/L			<0.001			<0.001		
ブタクロール	mg/L			<0.00005			<0.00005		
ブタミホス	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L			<0.0002			<0.0002		
フルアジナム	mg/L			<0.00001			<0.00001		
プレチラクロール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロシミドン	mg/L			<0.0009			<0.0009		
プロチオホス	mg/L			<0.00002			<0.00002		
プロピコナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロピザミド	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロベナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
ブロモブチド	mg/L			<0.001			<0.001		
ベノミル	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ペンシクロン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゾビシクロン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ベンゾフェナップ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ベンタゾン	mg/L			<0.002			<0.002		
ペンディメタリン	mg/L			<0.003			<0.003		
ベンフラカルブ	mg/L			<0.0004			<0.0004		
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
ベンフレセート	mg/L			<0.00005			<0.00005		
ホスチアゼート	mg/L			<0.00002			<0.00002		
マラチオン(マラソン)	mg/L			<0.007			<0.007		
メコプロップ(MCPP)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
メソミル	mg/L			<0.0003			<0.0003		
メタラキシル	mg/L			<0.0006			<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L			<0.00004			<0.00004		
メチルダイムロン	mg/L			<0.0003			<0.0003		
メトミノストロビン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
メトリブジン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
メフェナセット	mg/L			<0.0002			<0.0002		
メプロニル	mg/L			<0.001			<0.001		
モリネート	mg/L			<0.00005			<0.00005		

古国府浄水池

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

南大分スポーツパーク

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
天候	-	雨	雨	晴	雨	晴	曇	晴	曇
天候(前日)	-	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇
水温	℃	16.5	20.1	21.0	23.0	28.0	24.2	20.3	14.1
気温	℃	14.8	19.4	28.2	23.2	31.2	23.8	17.2	15.5
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003			<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001			0.001		
六価クロム化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.007
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.36	0.51	0.58	0.52	0.45	0.60	0.60	0.57
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.09	0.11	0.13	0.07	0.10	0.13
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.05			0.08		
四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004		
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L	0.06	0.10	0.11	0.12	0.12	0.12	0.08	0.11
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.007	0.012	0.019	0.016	0.016	0.013	0.010	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	0.006	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.01	0.02	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.010	0.016	0.013	0.007	0.010	0.005	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.011	0.008	0.009	0.014	0.009	0.009	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02			0.03		
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03		
銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	23	23	14	17	20	17	15	19
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
塩化物イオン	mg/L	17	21	12	15	19	14	13	17
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	70	48	58	65	62	61	68
蒸発残留物	mg/L	201	185	131	157	173	158	157	186
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002
非イオン界面活性剤	mg/L								
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.2
pH値	-	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				<0.008				
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L				0.002				
抱水クロラール	mg/L				0.006				
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.35	0.33	0.51	0.43	0.38	0.50	0.35	0.39
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	70	48	58	65	62	61	68
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
遊離炭酸	mg/L	3.3	2.5	2.4	2.4	1.8	1.8	2.0	2.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03		
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002			<0.002		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	201	185	131	157	173	158	157	186
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.3			-1.0		
従属栄養細菌	CFU/ml	1			1			3	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02			0.03		
水温	℃	16.5	20.1	21.0	23.0	28.0	24.2	20.3	14.1
アルカリ度	mg/L	63	63	41	51	58	55	54	58
電気伝導率	μS/cm	235	236	164	195	221	203	196	235
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.3	4.2	3.1	3.7	4.2	4.0	3.7	3.6
カルシウムイオン	mg/L	18	17	12	14	16	15	15	16
マグネシウムイオン	mg/L	7.4	6.9	4.4	5.4	6.1	5.9	5.7	6.6
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	31	29	19	23	26	24	22	31
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007		
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L			131			158		
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L			<0.04			<0.04		
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03			<0.03		
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006			<0.006		
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008				
ジブロモアセトニトリル	mg/L				0.006				
トリクロロアセトニトリル	mg/L				<0.003				
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.053	0.063	0.064	0.067	0.055	0.054	0.040	0.015
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.043	0.052	0.052	0.054	0.047	0.044	0.033	0.012
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

南大分スポーツパーク

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	晴	12			
天候(前日)	-	晴	晴	晴	雨	12			
水温	℃	11.8	10.0	10.4	11.1	12	28.0	10.0	17.5
気温	℃	12.4	9.3	14.9	12.8	12	31.2	9.3	18.6
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001			<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.007	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.62	0.50	0.60	0.62	12	0.62	0.36	0.54
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.12	0.12	0.06	12	0.13	0.06	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.11			0.06	4	0.11	0.05	0.08
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.08	<0.06	0.07	0.07	12	0.12	<0.06	0.09
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	0.007	0.008	12	0.019	<0.006	0.009
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.004	0.005	0.008	12	0.008	<0.003	0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	0.01	0.01	12	0.03	<0.01	0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	0.004	0.005	0.009	12	0.016	<0.003	0.007
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.005	0.003	0.005	12	0.014	<0.003	0.007
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	20	21	20	15	12	23	14	19
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	18	16	19	13	12	21	12	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	66	82	65	55	12	82	48	65
蒸発残留物	mg/L	180	200	173	142	12	201	131	170
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.002	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					0			
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.4	0.6	0.6	12	0.7	0.2	0.5
pH値	-	7.4	7.5	7.4	7.4	12	7.6	7.4	7.5
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L		<0.001			2	0.002	<0.001	0.001
抱水クロラール	mg/L		<0.002			2	0.006	<0.002	0.003
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.44	0.43	0.40	0.44	12	0.51	0.33	0.41
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	66	82	65	55	12	82	48	65
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	3.4	3.1	2.7	3.0	12	3.4	1.8	2.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	180	200	173	142	12	201	131	170
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.4	7.5	7.4	7.4	12	7.6	7.4	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.3			-1.5	4	-1.0	-1.5	-1.3
従属栄養細菌	CFU/ml		2			4	3	1	2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
水温	℃	11.8	10.0	10.4	11.1	12	28.0	10.0	17.5
アルカリ度	mg/L	59	70	58	46	12	70	41	56
電気伝導率	μS/cm	230	261	230	186	12	261	164	216
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.7	4.6	3.5	3.2	12	4.6	3.1	3.8
カルシウムイオン	mg/L	16	19	16	13	12	19	12	16
マグネシウムイオン	mg/L	6.3	8.2	6.2	5.3	12	8.2	4.4	6.2
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	24	32	24	24	12	32	19	26
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L	180			142	4	180	131	153
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L		<0.006			2	0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003			2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.4	0.6	0.6	12	0.7	0.2	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.029	0.041	0.055	0.054	12	0.067	0.015	0.049
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.024	0.035	0.045	0.043	12	0.054	0.012	0.040
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

やすらぎ公園

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
天候	-	雨	雨	晴	雨	晴	曇	晴	曇
天候(前日)	-	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇
水温	℃	17.2	21.3	22.4	24.0	29.7	25.0	20.2	15.5
気温	℃	16.2	18.8	27.8	24.2	31.2	24.8	17.8	15.5
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003			<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
六価クロム化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.37	0.50	0.60	0.50	0.43	0.60	0.60	0.56
フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.12	0.09	0.10	0.12	0.10	0.10	0.13
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.05			0.07		
四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004		
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L	<0.06	0.09	0.10	0.11	0.09	0.10	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.006	0.011	0.015	0.013	0.012	0.012	0.008	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.011	0.017	0.014	0.008	0.012	0.005	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.011	0.007	0.008	0.011	0.007	0.008	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02			0.03		
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03		
銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	23	23	13	17	19	16	15	19
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
塩化物イオン	mg/L	17	21	12	14	18	13	13	17
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	71	48	57	66	60	60	70
蒸発残留物	mg/L	201	185	131	155	174	155	158	186
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.001
非イオン界面活性剤	mg/L								
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.2
pH値	-	7.8	7.8	7.7	7.8	7.9	7.8	7.8	7.6
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				<0.008				
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L				0.002				
抱水クロラール	mg/L				0.006				
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.26	0.18	0.40	0.27	0.23	0.36	0.33	0.35
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	71	48	57	66	60	60	70
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
遊離炭酸	mg/L	1.0	0.7	1.1	1.4	1.1	1.1	1.2	1.8
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03		
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002			<0.002		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	201	185	131	155	174	155	158	186
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.8	7.8	7.7	7.8	7.9	7.8	7.8	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.1			-0.7		
従属栄養細菌	CFU/ml	8			5			16	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02			0.03		
水温	℃	17.2	21.3	22.4	24.0	29.7	25.0	20.2	15.5
アルカリ度	mg/L	62	61	41	50	57	52	53	57
電気伝導率	μS/cm	235	236	164	193	223	199	196	234
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.3	4.3	3.1	3.7	4.2	3.9	3.7	3.8
カルシウムイオン	mg/L	18	17	12	14	16	15	15	17
マグネシウムイオン	mg/L	7.4	6.9	4.4	5.2	6.1	5.6	5.6	6.7
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	32	30	19	23	27	24	23	24
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007		
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L			131			155		
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L			<0.04			<0.04		
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03			<0.03		
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006			<0.006		
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008				
ジブロモアセトニトリル	mg/L				0.007				
トリクロロアセトニトリル	mg/L				<0.003				
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.050	0.065	0.061	0.065	0.053	0.055	0.039	0.016
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.041	0.053	0.049	0.054	0.045	0.045	0.033	0.012
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

やすらぎ公園

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	晴	12			
天候(前日)	-	晴	晴	晴	雨	12			
水温	℃	12.4	11.0	11.0	12.8	12	29.7	11.0	18.5
気温	℃	11.6	9.3	14.0	13.0	12	31.2	9.3	18.7
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001			<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.005	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.62	0.50	0.58	0.62	12	0.62	0.37	0.54
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.13	0.12	0.07	12	0.13	0.07	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.11			0.07	4	0.11	0.05	0.08
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.08	<0.06	0.07	0.06	12	0.11	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	0.007	<0.006	12	0.015	<0.006	0.007
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.004	0.004	0.005	12	0.005	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	0.005	0.006	0.007	12	0.017	<0.003	0.008
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.005	0.006	0.005	12	0.011	<0.003	0.007
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	20	21	20	16	12	23	13	18
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	19	16	19	13	12	21	12	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	67	82	66	60	12	82	48	65
蒸発残留物	mg/L	180	200	176	152	12	201	131	171
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.002	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					0			
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.6	0.5	12	0.7	0.2	0.5
pH値	-	7.7	7.7	7.6	7.6	12	7.9	7.6	7.7
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L		<0.001			2	0.002	<0.001	0.001
抱水クロラール	mg/L		0.002			2	0.006	0.002	0.004
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.37	0.31	0.33	0.33	12	0.40	0.18	0.31
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	67	82	66	60	12	82	48	65
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	1.8	1.6	1.9	1.7	12	1.9	0.7	1.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	180	200	176	152	12	201	131	171
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.7	7.7	7.6	7.6	12	7.9	7.6	7.7
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.0			-1.2	4	-0.7	-1.2	-1.0
従属栄養細菌	CFU/ml		16			4	16	5	11
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
水温	℃	12.4	11.0	11.0	12.8	12	29.7	11.0	18.5
アルカリ度	mg/L	59	71	58	51	12	71	41	56
電気伝導率	μS/cm	232	262	230	199	12	262	164	217
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.7	4.3	3.6	3.3	12	4.3	3.1	3.8
カルシウムイオン	mg/L	16	19	16	14	12	19	12	16
マグネシウムイオン	mg/L	6.3	8.2	6.3	5.8	12	8.2	4.4	6.2
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	24	33	25	26	12	33	19	26
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L	180			152	4	180	131	154
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L		<0.006			2	0.007	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003			2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.6	0.5	12	0.7	0.2	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.029	0.038	0.054	0.045	12	0.065	0.016	0.048
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.024	0.033	0.045	0.036	12	0.054	0.012	0.039
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

吉野公民館

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
天候	-	雨	雨	晴	雨	晴	曇	晴	曇
天候(前日)	-	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇
水温	℃	17.0	21.3	22.0	23.1	28.8	24.5	20.5	15.0
気温	℃	15.7	20.1	27.5	24.1	31.3	24.5	18.9	14.0
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003			<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			0.002		
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001			0.001		
六価クロム化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.007
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.31	0.50	0.61	0.50	0.41	0.60	0.60	0.57
フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.12	0.09	0.11	0.12	0.10	0.10	0.13
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.05			0.08		
四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004		
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L	<0.06	0.10	0.13	0.12	0.13	0.12	0.08	0.11
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.008	0.016	0.024	0.020	0.021	0.022	0.013	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	0.006	0.004	0.010	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.012	0.020	0.015	0.009	0.015	0.006	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.013	0.008	0.010	0.015	0.010	0.011	0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.03			0.03		
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03		
銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	23	23	13	17	20	16	15	19
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
塩化物イオン	mg/L	18	21	12	15	18	13	13	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	71	48	57	66	58	60	67
蒸発残留物	mg/L	203	186	130	155	176	152	157	183
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.001
非イオン界面活性剤	mg/L								
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5	0.3
pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				<0.008				
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L				0.002				
抱水クロラール	mg/L				0.007				
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.34	0.32	0.59	0.39	0.39	0.40	0.42	0.44
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	71	48	57	66	58	60	67
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
遊離炭酸	mg/L	2.1	1.7	2.3	2.3	1.1	1.3	1.4	1.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03		
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002			<0.002		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	203	186	130	155	176	152	157	183
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.2			-1.0		
従属栄養細菌	CFU/ml	0			5			2	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.03			0.03		
水温	℃	17.0	21.3	22.0	23.1	28.8	24.5	20.5	15.0
アルカリ度	mg/L	62	61	40	49	57	51	53	55
電気伝導率	μS/cm	261	238	161	195	226	195	196	230
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.2	4.3	3.2	3.7	4.2	3.8	3.7	3.7
カルシウムイオン	mg/L	18	17	12	14	16	14	15	16
マグネシウムイオン	mg/L	7.3	7.0	4.4	5.2	6.1	5.4	5.7	6.3
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	34	31	19	24	28	24	24	31
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007		
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L			130			152		
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L			<0.04			<0.04		
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03			<0.03		
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006			<0.006		
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008				
ジブロモアセトニトリル	mg/L				0.007				
トリクロロアセトニトリル	mg/L				<0.003				
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5	0.3
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.047	0.065	0.058	0.071	0.054	0.067	0.040	0.019
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.038	0.054	0.048	0.058	0.045	0.054	0.032	0.016
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

吉野公民館

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	晴	12			
天候(前日)	-	晴	晴	晴	雨	12			
水温	℃	12.5	11.0	11.2	12.3	12	28.8	11.0	18.3
気温	℃	16.0	12.0	12.2	15.8	12	31.3	12.0	19.3
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001			<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.007	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.62	0.52	0.55	0.64	12	0.64	0.31	0.54
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.12	0.12	0.07	12	0.13	0.07	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.11			0.07	4	0.11	0.05	0.08
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.08	0.07	0.08	0.07	12	0.13	<0.06	0.09
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	0.006	<0.006	0.008	12	0.024	<0.006	0.012
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.010	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	0.01	<0.01	0.01	12	0.04	<0.01	0.02
トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.006	0.005	0.009	12	0.020	<0.003	0.009
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.007	0.006	0.006	12	0.015	0.003	0.009
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	20	21	20	16	12	23	13	19
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	19	16	19	13	12	21	12	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	66	81	67	62	12	81	48	65
蒸発残留物	mg/L	180	201	180	156	12	203	130	172
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.002	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					0			
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.5	12	0.7	0.3	0.6
pH値	-	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.7	7.5	7.6
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L		<0.001			2	0.002	<0.001	0.001
抱水クロラール	mg/L		0.003			2	0.007	0.003	0.005
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.40	0.37	0.38	0.43	12	0.59	0.32	0.41
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	66	81	67	62	12	81	48	65
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	3.1	3.2	2.5	2.9	12	3.2	1.1	2.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	180	201	180	156	12	203	130	172
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.7	7.5	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.2			-1.2	4	-1.0	-1.2	-1.2
従属栄養細菌	CFU/ml		1			4	5	0	2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
水温	℃	12.5	11.0	11.2	12.3	12	28.8	11.0	18.3
アルカリ度	mg/L	58	69	59	52	12	69	40	56
電気伝導率	μS/cm	230	261	235	205	12	261	161	219
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.8	4.3	3.6	3.4	12	4.3	3.2	3.8
カルシウムイオン	mg/L	16	19	16	15	12	19	12	16
マグネシウムイオン	mg/L	6.2	8.1	6.4	6.1	12	8.1	4.4	6.2
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	24	33	26	27	12	34	19	27
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L	180			156	4	180	130	154
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L		<0.006			2	0.007	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003			2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.5	12	0.7	0.3	0.6
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.033	0.037	0.043	0.046	12	0.071	0.019	0.048
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.027	0.032	0.035	0.037	12	0.058	0.016	0.040
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

入蔵公民館

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
天候	-	雨	雨	晴	雨	晴	曇	晴	曇
天候(前日)	-	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇
水温	℃	15.8	20.5	21.5	22.0	27.8	23.8	21.9	15.9
気温	℃	14.0	18.5	27.3	26.0	30.2	22.0	18.5	13.7
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	1	0	0	1
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003			<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001			0.001		
六価クロム化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.52	0.54	0.56	0.44	0.60	0.60	0.56
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.10	0.11	0.12	0.11	0.10	0.13
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.08			0.09		
四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004		
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L	<0.06	0.09	0.13	0.11	0.09	0.11	0.08	0.11
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.009	0.015	0.028	0.020	0.023	0.016	0.014	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.03	0.04	0.03	0.05	0.03	0.02	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.012	0.023	0.015	0.009	0.011	0.006	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.012	0.011	0.010	0.016	0.011	0.010	0.004
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.03			0.03		
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03		
銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	22	22	17	16	19	18	15	19
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
塩化物イオン	mg/L	17	19	16	14	18	15	12	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	70	57	56	64	62	58	68
蒸発残留物	mg/L	205	182	150	149	174	163	154	183
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002
非イオン界面活性剤	mg/L								
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.4	0.3
pH値	-	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				<0.008				
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L				0.002				
抱水クロラール	mg/L				0.008				
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.19	0.26	0.26	0.14	0.15	0.28	0.31	0.36
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	70	57	56	64	62	58	68
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
遊離炭酸	mg/L	1.8	1.8	2.2	2.0	1.4	1.4	1.3	1.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03		
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002			<0.002		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	205	182	150	149	174	163	154	183
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.0			-0.8		
従属栄養細菌	CFU/ml	1			2			3	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.03			0.03		
水温	℃	15.8	20.5	21.5	22.0	27.8	23.8	21.9	15.9
アルカリ度	mg/L	62	60	48	48	56	55	51	55
電気伝導率	μS/cm	260	232	186	189	223	213	190	230
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.2	4.2	3.7	3.7	4.1	4.0	3.6	3.7
カルシウムイオン	mg/L	18	17	14	14	16	15	14	17
マグネシウムイオン	mg/L	7.3	6.9	5.3	5.1	5.9	5.8	5.5	6.4
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	34	30	23	23	28	25	23	25
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007		
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L			150			163		
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L			<0.04			<0.04		
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03			<0.03		
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006			<0.006		
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				0.016				
ジブロモアセトニトリル	mg/L				0.007				
トリクロロアセトニトリル	mg/L				<0.003				
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.6	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.4	0.3
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.044	0.059	0.072	0.064	0.052	0.051	0.037	0.019
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.035	0.048	0.058	0.051	0.042	0.042	0.030	0.016
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

入蔵公民館

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	晴	12			
天候(前日)	-	晴	晴	晴	雨	12			
水温	℃	13.2	10.5	11.0	11.5	12	27.8	10.5	18.0
気温	℃	9.8	7.9	12.5	13.5	12	30.2	7.9	17.8
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	1	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001			<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.005	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.62	0.55	0.50	0.63	12	0.63	0.32	0.54
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.12	0.13	0.07	12	0.13	0.07	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.11			0.07	4	0.11	0.07	0.09
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.09	0.07	0.07	0.07	12	0.13	<0.06	0.08
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	0.006	<0.006	0.010	12	0.028	<0.006	0.012
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	0.01	<0.01	0.02	12	0.05	<0.01	0.02
トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.007	0.005	0.011	12	0.023	<0.003	0.009
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.007	0.006	0.006	12	0.016	0.004	0.009
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	20	21	22	17	12	22	15	19
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	18	17	20	14	12	20	12	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	65	80	72	60	12	80	56	66
蒸発残留物	mg/L	180	197	191	153	12	205	149	173
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.002	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					0			
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.5	0.4	0.6	12	0.8	0.3	0.5
pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.5	12	7.7	7.5	7.6
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L		<0.001			2	0.002	<0.001	0.001
抱水クロラール	mg/L		0.003			2	0.008	0.003	0.006
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.34	0.38	0.35	0.34	12	0.38	0.14	0.28
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	65	80	72	60	12	80	56	66
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	2.5	2.7	2.3	2.5	12	2.7	1.3	2.0
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	180	197	191	153	12	205	149	173
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.5	12	7.7	7.5	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.0			-1.3	4	-0.8	-1.3	-1.0
従属栄養細菌	CFU/ml		4			4	4	1	2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
水温	℃	13.2	10.5	11.0	11.5	12	27.8	10.5	18.0
アルカリ度	mg/L	58	68	64	50	12	68	48	56
電気伝導率	μS/cm	228	258	252	204	12	260	186	222
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.7	4.3	3.9	3.3	12	4.3	3.3	3.9
カルシウムイオン	mg/L	16	19	17	15	12	19	14	16
マグネシウムイオン	mg/L	6.1	8.0	7.1	5.8	12	8.0	5.1	6.3
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	24	32	29	26	12	34	23	27
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L	180			153	4	180	150	162
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L		<0.008			2	0.016	<0.008	0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L		<0.006			2	0.007	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003			2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.4	0.5	0.4	0.6	12	0.8	0.3	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.035	0.040	0.037	0.050	12	0.072	0.019	0.047
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.029	0.033	0.030	0.040	12	0.058	0.016	0.038
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

第4区児童公園

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
天候	-	雨	雨	晴	雨	晴	曇	晴	曇
天候(前日)	-	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇
水温	℃	16.8	22.0	22.4	24.0	29.5	25.5	21.8	16.1
気温	℃	14.6	18.0	30.0	24.6	33.2	23.7	19.8	14.4
一般細菌	CFU/ml	0	1	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003			<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001			0.001		
六価クロム化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.007
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.31	0.50	0.60	0.51	0.42	0.60	0.60	0.57
フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.12	0.08	0.11	0.12	0.10	0.08	0.13
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.05			0.08		
四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004		
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L	<0.06	0.09	0.12	0.12	0.09	0.11	0.07	0.11
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.008	0.015	0.024	0.018	0.019	0.019	0.012	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	<0.003	0.004	0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.012	0.021	0.015	0.009	0.015	0.006	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.013	0.009	0.010	0.015	0.010	0.010	0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02			0.02		
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03		
銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	23	23	13	17	19	16	15	19
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
塩化物イオン	mg/L	18	20	12	15	18	13	13	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	70	46	58	65	59	60	69
蒸発残留物	mg/L	203	185	130	157	175	153	157	183
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001
非イオン界面活性剤	mg/L								
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.3
pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				<0.008				
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L				0.002				
抱水クロラール	mg/L				0.007				
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.34	0.23	0.42	0.25	0.26	0.27	0.38	0.39
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	70	46	58	65	59	60	69
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
遊離炭酸	mg/L	2.3	2.2	1.9	2.2	1.4	1.3	1.4	1.8
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03		
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002			<0.002		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	203	185	130	157	175	153	157	183
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.2			-0.9		
従属栄養細菌	CFU/ml	6			9			12	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02			0.02		
水温	℃	16.8	22.0	22.4	24.0	29.5	25.5	21.8	16.1
アルカリ度	mg/L	62	60	40	49	56	51	52	55
電気伝導率	μS/cm	259	250	162	195	224	198	194	231
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.2	4.2	3.0	3.8	4.2	3.9	3.7	3.8
カルシウムイオン	mg/L	18	17	12	15	16	15	15	17
マグネシウムイオン	mg/L	7.3	6.9	4.2	5.3	6.0	5.4	5.6	6.6
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	34	31	19	24	28	24	23	31
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007		
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L			130			153		
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L			<0.04			<0.04		
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03			<0.03		
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006			<0.006		
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008				
ジブロモアセトニトリル	mg/L				0.007				
トリクロロアセトニトリル	mg/L				<0.003				
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.3
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.047	0.064	0.061	0.068	0.054	0.060	0.039	0.018
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.038	0.052	0.051	0.055	0.045	0.052	0.032	0.015
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

第4区児童公園

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	晴	12			
天候(前日)	-	晴	晴	晴	雨	12			
水温	℃	12.5	10.5	11.0	12.2	12	29.5	10.5	18.7
気温	℃	10.8	9.5	13.7	16.0	12	33.2	9.5	19.0
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	1	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001			<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.007	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.62	0.52	0.54	0.64	12	0.64	0.31	0.54
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.13	0.07	12	0.13	0.07	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.11			0.08	4	0.11	0.05	0.08
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.08	0.06	0.07	0.06	12	0.12	<0.06	0.08
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	0.008	12	0.024	<0.006	0.010
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	0.004	0.004	0.005	12	0.006	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	12	0.03	<0.01	0.02
トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	0.005	0.010	12	0.021	<0.003	0.009
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.006	0.006	0.006	12	0.015	0.003	0.008
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			0.02	4	0.02	0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	20	21	21	16	12	23	13	19
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	19	16	19	13	12	20	12	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	65	81	68	60	12	81	46	65
蒸発残留物	mg/L	181	198	186	157	12	203	130	172
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.002	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					0			
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.6	12	0.7	0.3	0.6
pH値	-	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.6	7.5	7.6
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L		<0.001			2	0.002	<0.001	0.001
抱水クロラール	mg/L		0.002			2	0.007	0.002	0.004
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.43	0.40	0.38	0.36	12	0.43	0.23	0.34
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	65	81	68	60	12	81	46	65
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	3.1	3.1	2.5	2.2	12	3.1	1.3	2.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	181	198	186	157	12	203	130	172
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.6	7.5	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.2			-1.2	4	-0.9	-1.2	-1.1
従属栄養細菌	CFU/ml		2			4	12	2	7
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			0.02	4	0.02	0.02	0.02
水温	℃	12.5	10.5	11.0	12.2	12	29.5	10.5	18.7
アルカリ度	mg/L	59	70	60	50	12	70	40	55
電気伝導率	μS/cm	230	260	238	201	12	260	162	220
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.7	4.3	3.7	3.3	12	4.3	3.0	3.8
カルシウムイオン	mg/L	16	19	16	15	12	19	12	16
マグネシウムイオン	mg/L	6.2	8.1	6.5	5.9	12	8.1	4.2	6.2
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	24	33	27	26	12	34	19	27
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L	181			157	4	181	130	155
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L		<0.006			2	0.007	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003			2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.6	12	0.7	0.3	0.6
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.037	0.038	0.040	0.050	12	0.068	0.018	0.048
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.031	0.032	0.035	0.040	12	0.055	0.015	0.040
大腸菌群(定量)	MPN/100ml		<1			1	<1	<1	<1
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

２．２ えのくま浄水場系

えのくま取水口

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
天候	-	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	13.7	19.3	21.0	22.7	27.3	22.5	17.0	14.5
気温	℃	18.5	22.7	27.0	29.0	31.8	26.5	18.2	14.5
一般細菌	CFU/ml	1200	14000	7700	12000	15000	6100	2900	2700
大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		0.002			0.002			0.002
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	0.009	0.007	0.004	0.012	0.005	0.005	0.014
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.35	0.55	0.61	0.59	0.42	0.50	0.50	0.40
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.08	0.11	0.06	0.11	0.10	0.10	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.09			0.12			0.09
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
塩素酸	mg/L								
クロロ酢酸	mg/L								
クロロホルム	mg/L								
ジクロロ酢酸	mg/L								
ジブロモクロロメタン	mg/L								
臭素酸	mg/L								
総トリハロメタン	mg/L								
トリクロロ酢酸	mg/L								
ブロモジクロロメタン	mg/L								
ブロモホルム	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L								
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.19			0.10			0.04
鉄及びその化合物	mg/L		0.17			0.18			0.08
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	20	17	15	8.7	17	16	12	16
マンガン及びその化合物	mg/L		0.032			0.043			0.024
塩化物イオン	mg/L	13	13	10	6.4	15	11	11	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	64	57	38	61	63	56	65
蒸発残留物	mg/L		175			164			173
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02
ジェオスミン	μg/L	0.003	0.001	0.003	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	0.002	0.001	0.003
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			0.033			<0.005
フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.9	1.0	1.5	1.0	1.1	0.8	0.7	0.8
pH値	-	8.0	7.8	7.7	7.4	7.6	7.6	7.6	7.8
味	-								
臭気	-	藻青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色度	度	2.4	6.7	15	7.4	6.2	4.4	3.5	4.0
濁度	度	1.8	4.0	8.6	5.2	2.2	2.0	1.4	1.9
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L								
亜塩素酸	mg/L								
ジクロロアセトニトリル	mg/L								
抱水クロラール	mg/L								
農薬類	-		<0.1			<0.1			
残留塩素	mg/L								
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	64	57	38	61	63	56	65
マンガン及びその化合物	mg/L		0.032			0.043			0.024
遊離炭酸	mg/L	0.3	0.5	0.7	1.8	1.3	1.1	0.9	0.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	10	10	20	10	10	7	1	7
蒸発残留物	mg/L		175			164			173
濁度	度	1.8	4.0	8.6	5.2	2.2	2.0	1.4	1.9
pH値	-	8.0	7.8	7.7	7.4	7.6	7.6	7.6	7.8
腐食性(ランゲリア指数)	-		-0.7			-0.8			-0.8
従属栄養細菌	CFU/ml								
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.19			0.10			0.04
水温	℃	13.7	19.3	21.0	22.7	27.3	22.5	17.0	14.5
アルカリ度	mg/L	80	68	59	41	65	67	58	68
電気伝導率	μS/cm	221	197	176	124	195	196	169	200
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.1	3.8	3.8	2.6	4.1	3.8	3.4	3.7
カルシウムイオン	mg/L	17	15	14	9.7	15	16	14	16
マグネシウムイオン	mg/L	7.5	6.4	5.4	3.4	5.7	5.9	5.1	6.3
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	18	16	15	9.0	14	14	14	15
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			<0.007			<0.007
溶存マンガン	mg/L		<0.005			<0.005			0.008
溶解性物質	mg/L		167			160			170
浮遊物質(SS)	mg/L		7			4			3
キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L								
ジブロモアセトニトリル	mg/L								
トリクロロアセトニトリル	mg/L								
クロロホルム生成能	mg/L		0.029						0.021
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L		<0.01						<0.01
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L		0.008						0.009
ブロモホルム生成能	mg/L		<0.009						<0.009
総トリハロメタン生成能	mg/L		0.04						0.03
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.8	0.9	1.4	0.9	1.1	0.8	0.7	0.7
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.129	0.206	0.453	0.226	0.183	0.148	0.131	0.125
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.119	0.189	0.419	0.207	0.169	0.136	0.120	0.114
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	2400	5300	19000	49000	14000	9900	4400	3700
大腸菌群(定性)	-								
クリプトスポリジウム	個/10L				0				
ジアルジア	個/10L				0				
大腸菌(定量)	MPN/100ml	29	50	120	140	38	56	57	84
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	24	42	62	7	21	17	8	7

えのくま取水口

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	曇	曇	晴	12			
天候(前日)	-	曇	晴	曇	曇	12			
水温	℃	9.3	9.2	12.1	10.8	12	27.3	9.2	16.6
気温	℃	7.8	7.2	10.3	10.3	12	31.8	7.2	18.6
一般細菌	CFU/ml	2500	1800	1100	3800	12	15000	1100	5900
大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005		4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L			0.003		4	0.003	0.002	0.002
六価クロム化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.011	0.013	0.008	0.008	12	0.014	0.004	0.008
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.58	0.48	0.47	0.67	12	0.67	0.35	0.51
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.13	0.11	0.07	12	0.13	0.06	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.11		4	0.12	0.09	0.10
四塩化炭素	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L					0			
クロロ酢酸	mg/L					0			
クロロホルム	mg/L					0			
ジクロロ酢酸	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン	mg/L					0			
臭素酸	mg/L					0			
総トリハロメタン	mg/L					0			
トリクロロ酢酸	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン	mg/L					0			
ブロモホルム	mg/L					0			
ホルムアルデヒド	mg/L					0			
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.05		4	0.19	0.04	0.10
鉄及びその化合物	mg/L			0.10		4	0.18	0.08	0.13
銅及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	18	19	19	14	12	20	8.7	16
マンガン及びその化合物	mg/L			0.023		4	0.043	0.023	0.030
塩化物イオン	mg/L	15	13	12	9.5	12	15	6.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	66	78	80	53	12	80	38	63
蒸発残留物	mg/L			192		4	192	164	176
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.002	0.005	0.002	12	0.005	<0.001	0.002
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005		4	0.033	<0.005	0.008
フェノール類	mg/L			<0.0005		4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.8	0.8	1.4	12	1.5	0.6	1.0
pH値	-	7.4	7.7	7.7	7.4	12	8.0	7.4	7.6
味	-					0			
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12			
色度	度	3.3	4.1	4.1	14	12	15	2.4	6.3
濁度	度	1.3	2.3	2.6	5.1	12	8.6	1.3	3.2
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					0			
亜塩素酸	mg/L					0			
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0			
抱水クロラール	mg/L					0			
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L					0			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	66	78	80	53	12	80	38	63
マンガン及びその化合物	mg/L			0.023		4	0.043	0.023	0.030
遊離炭酸	mg/L	1.1	0.7	0.7	1.3	12	1.8	0.3	0.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	1	1	1	7	12	20	1	7
蒸発残留物	mg/L			192		4	192	164	176
濁度	度	1.3	2.3	2.6	5.1	12	8.6	1.3	3.2
pH値	-	7.4	7.7	7.7	7.4	12	8.0	7.4	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-			-0.8		4	-0.7	-0.8	-0.8
従属栄養細菌	CFU/ml					0			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.05		4	0.19	0.04	0.10
水温	℃	9.3	9.2	12.1	10.8	12	27.3	9.2	16.6
アルカリ度	mg/L	69	83	82	54	12	83	41	66
電気伝導率	μS/cm	214	241	238	168	12	241	124	195
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.7	4.1	4.1	3.0	12	4.1	2.6	3.7
カルシウムイオン	mg/L	16	18	18	13	12	18	9.7	15
マグネシウムイオン	mg/L	6.3	7.9	8.1	4.9	12	8.1	3.4	6.1
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	15	20	21	13	12	21	9.0	15
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L			0.007		4	0.008	<0.005	<0.005
溶解性物質	mg/L			189		4	189	160	172
浮遊物質(SS)	mg/L			3		4	7	3	4
キシレン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					0			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					0			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					0			
クロロホルム生成能	mg/L					2	0.029	0.021	0.025
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					2	<0.01	<0.01	<0.01
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					2	0.009	0.008	0.008
ブロモホルム生成能	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
総トリハロメタン生成能	mg/L					2	0.04	0.03	0.04
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.6	0.7	0.7	1.2	12	1.4	0.6	0.9
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.115	0.117	0.128	0.457	12	0.457	0.115	0.202
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.105	0.107	0.115	0.420	12	0.420	0.105	0.185
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	3500	1900	2400	3000	12	49000	1900	9900
大腸菌群(定性)	-					0			
クリプトスポリジウム	個/10L		0			2	0	0	0
ジアルジア	個/10L		0			2	0	0	0
大腸菌(定量)	MPN/100ml	200	100	82	410	12	410	29	110
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	5	25	17	62	12	62	5	25

えのくま取水口

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L		<0.0008			<0.0008			
2,4-D(2,4-PA)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
EPN	mg/L		<0.00004			<0.00004			
MCPA	mg/L		<0.00002			<0.00002			
アシュラム	mg/L		<0.009			<0.009			
アセフェート	mg/L		<0.00006			<0.00006			
アトラジン	mg/L		<0.0001			<0.0001			
アニロホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
アミトラズ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
アラクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003			
イソキサチオン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
イソフェンホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
イソプロチオラン(IPT)	mg/L		<0.003			<0.003			
イプロベンホス(IBP)	mg/L		<0.0009			<0.0009			
インダノファン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
エスプロカルブ	mg/L		<0.0003			<0.0003			
エディフェンホス(EDDP)	mg/L		<0.00006			<0.00006			
エトフェンプロックス	mg/L		<0.00008			<0.00008			
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L		<0.00004			<0.00004			
エンドスルファン	mg/L		<0.0001			<0.0001			
オキサジクロメホン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
オキシン銅(有機銅)	mg/L		<0.0003			<0.0003			
オリサストロビン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
カズサホス	mg/L		<0.00005			<0.00005			
カフェンストロール	mg/L		<0.00008			<0.00008			
カルタップ	mg/L		<0.003			<0.003			
カルバリル(NAC)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
カルプロパミド	mg/L		<0.0004			<0.0004			
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L		<0.00005			<0.00005			
キノクラミン(ACN)	mg/L		<0.00005			<0.00005			
キャプタン	mg/L		<0.003			<0.003			
クミルロン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
クロメプロップ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L		<0.00003			<0.00003			
クロルピリホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
クロロタロニル(TPN)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
シアナジン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.00002			<0.00002			
ジウロン(DCMU)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ジクロベニル(DBN)	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ジクロルボス(DDVP)	mg/L		<0.00008			<0.00008			
ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L		<0.00004			<0.00004			
ジチオピル	mg/L		<0.00009			<0.00009			
シハロホップブチル	mg/L		<0.00005			<0.00005			
シマジン(CAT)	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ジメタメトリン	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ジメトエート	mg/L		<0.0005			<0.0005			
シメトリン	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ダイアジノン	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ダイムロン	mg/L		<0.008			<0.008			
チアジニル	mg/L		<0.00001			<0.00001			
チウラム	mg/L		<0.0002			<0.0002			
チオジカルブ	mg/L		<0.0008			<0.0008			
チオファネートメチル	mg/L		<0.003			<0.003			
チオベンカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002			
テフリルトリオン	mg/L		<0.00002			<0.00002			
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
トリクロピル	mg/L		<0.00006			<0.00006			
トリシクラゾール	mg/L		<0.001			<0.001			
トリフルラリン	mg/L		<0.0006			<0.0006			
ナプロパミド	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ピペロホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ピラクロニル	mg/L		<0.0001			<0.0001			
ピラゾキシフェン	mg/L		<0.00002			<0.00002			
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ピリダフェンチオン	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ピリブチカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ピロキロン	mg/L		<0.0004			<0.0004			
フィプロニル	mg/L		<0.000005			<0.000005			
フェニトロチオン(MEP)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L		<0.0003			<0.0003			
フェリムゾン	mg/L		<0.0005			<0.0005			
フェンチオン(MPP)	mg/L		<0.00006			<0.00006			
フェントエート(PAP)	mg/L		<0.00007			<0.00007			
フェントラザミド	mg/L		<0.00002			<0.00002			
フサライド	mg/L		<0.001			<0.001			
ブタクロール	mg/L		<0.00005			<0.00005			
ブタミホス	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ブプロフェジン	mg/L		<0.0002			<0.0002			
フルアジナム	mg/L		<0.00001			<0.00001			
プレチラクロール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロシミドン	mg/L		<0.0009			<0.0009			
プロチオホス	mg/L		<0.00002			<0.00002			
プロピコナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロピザミド	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロベナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
ブロモブチド	mg/L		<0.001			<0.001			
ベノミル	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ペンシクロン	mg/L		<0.001			<0.001			
ペンゾビシクロン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ペンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002			
ペンディメタリン	mg/L		<0.003			<0.003			
ベンフラカルブ	mg/L		<0.0004			<0.0004			
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
ベンフレセート	mg/L		<0.00005			<0.00005			
ホスチアゼート	mg/L		<0.00002			<0.00002			
マラチオン(マラソン)	mg/L		<0.007			<0.007			
メコプロップ(MCPP)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
メソミル	mg/L		<0.0003			<0.0003			
メタラキシル	mg/L		<0.0006			<0.0006			
メチダチオン(DMTP)	mg/L		<0.00004			<0.00004			
メチルダイムロン	mg/L		<0.0003			<0.0003			
メトミノストロビン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
メトリブジン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
メフェナセット	mg/L		<0.0002			<0.0002			
メプロニル	mg/L		<0.001			<0.001			
モリネート	mg/L		<0.00005			<0.00005			

えのくま取水口

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

えのくま浄水池

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
天候	-	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	13.3	17.2	20.0	21.2	27.7	23.5	17.0	14.5
気温	℃	16.8	21.4	25.0	29.3	32.3	26.0	17.5	14.5
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		0.001			0.001			0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.34	0.57	0.62	0.59	0.42	0.50	0.50	0.40
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.08	0.10	0.05	0.09	0.10	0.10	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.07			0.10			0.09
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	0.08	0.14	0.16	0.22	0.19	0.19	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	0.010	<0.006	0.009	0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	0.006	0.009	0.006	0.004	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003	0.006	0.007	0.004	0.010	0.008	0.004	0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			0.03			0.02
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	22	20	19	12	20	20	15	18
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
塩化物イオン	mg/L	15	15	16	11	18	15	15	13
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	73	64	60	40	60	63	56	63
蒸発残留物	mg/L		174			171			177
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02
ジェオスミン	μg/L	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.003
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.6	0.7	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4
pH値	-	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008					
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			0.001					
抱水クロラール	mg/L			0.003					
農薬類	-		<0.1			<0.1			
残留塩素	mg/L	0.51	0.57	0.66	0.61	0.60	0.60	0.48	0.57
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	73	64	60	40	60	63	56	63
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
遊離炭酸	mg/L	5.2	3.8	3.4	2.7	2.7	2.7	3.1	3.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L		174			171			177
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.2			-1.1			-1.3
従属栄養細菌	CFU/ml			0			0		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			0.03			0.02
水温	℃	13.3	17.2	20.0	21.2	27.7	23.5	17.0	14.5
アルカリ度	mg/L	68	57	52	42	57	62	50	57
電気伝導率	μS/cm	232	209	203	141	216	219	186	211
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.0	3.8	4.1	2.8	4.0	4.0	3.4	3.6
カルシウムイオン	mg/L	17	15	15	10	15	15	14	15
マグネシウムイオン	mg/L	7.3	6.2	5.7	3.5	5.5	5.9	5.2	6.0
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	31	26	24	14	24	24	24	27
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			<0.007			<0.007
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L		174			171			177
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008					
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006					
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003					
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.4	0.6	0.7	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.036	0.047	0.063	0.042	0.053	0.033	0.038	0.039
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.028	0.037	0.052	0.036	0.045	0.028	0.032	0.033
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

えのくま浄水池

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	曇	曇	晴	12			
天候(前日)	-	曇	晴	曇	曇	12			
水温	℃	10.1	10.0	10.3	10.8	12	27.7	10.0	16.3
気温	℃	7.8	6.8	9.9	7.4	12	32.3	6.8	17.9
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005		4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.005	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.55	0.47	0.47	0.63	12	0.63	0.34	0.50
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.13	0.10	0.06	12	0.13	0.05	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.09		4	0.10	0.07	0.09
四塩化炭素	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.22	<0.06	0.09
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	0.010	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	12	0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	12	0.009	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	12	0.010	<0.003	0.004
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02		4	0.03	0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	22	21	21	17	12	22	12	19
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	17	13	14	14	12	18	11	15
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	76	80	58	12	80	40	63
蒸発残留物	mg/L			204		4	204	171	182
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.002	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005		4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.4	0.3	0.6	12	0.7	0.3	0.5
pH値	-	7.3	7.4	7.4	7.2	12	7.4	7.2	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L	<0.001				2	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L	<0.002				2	0.003	<0.002	<0.002
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.48	0.49	0.51	0.53	12	0.66	0.48	0.55
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	76	80	58	12	80	40	63
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	3.8	4.3	4.7	3.8	12	5.2	2.7	3.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L			204		4	204	171	182
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.3	7.4	7.4	7.2	12	7.4	7.2	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.1		4	-1.1	-1.3	-1.2
従属栄養細菌	CFU/ml	1			0	4	1	0	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02		4	0.03	0.02	0.02
水温	℃	10.1	10.0	10.3	10.8	12	27.7	10.0	16.3
アルカリ度	mg/L	60	69	71	49	12	71	42	58
電気伝導率	μS/cm	229	251	262	200	12	262	141	213
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.6	4.0	4.2	3.3	12	4.2	2.8	3.7
カルシウムイオン	mg/L	16	18	19	14	12	19	10	15
マグネシウムイオン	mg/L	6.1	7.6	8.0	5.3	12	8.0	3.5	6.0
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	27	33	36	25	12	36	14	26
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L			204		4	204	171	182
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L	<0.006				2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L	<0.003				2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.4	0.3	0.6	12	0.7	0.3	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.025	0.035	0.025	0.057	12	0.063	0.025	0.041
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.021	0.030	0.020	0.047	12	0.052	0.020	0.034
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

えのくま浄水池

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L		<0.0008			<0.0008			
2,4-D(2,4-PA)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
EPN	mg/L		<0.00004			<0.00004			
MCPA	mg/L		<0.00002			<0.00002			
アシュラム	mg/L		<0.009			<0.009			
アセフェート	mg/L		<0.00006			<0.00006			
アトラジン	mg/L		<0.0001			<0.0001			
アニロホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
アミトラズ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
アラクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003			
イソキサチオン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
イソフェンホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
イソプロチオラン(IPT)	mg/L		<0.003			<0.003			
イプロベンホス(IBP)	mg/L		<0.0009			<0.0009			
インダノファン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
エスプロカルブ	mg/L		<0.0003			<0.0003			
エディフェンホス(EDDP)	mg/L		<0.00006			<0.00006			
エトフェンプロックス	mg/L		<0.00008			<0.00008			
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L		<0.00004			<0.00004			
エンドスルファン	mg/L		<0.0001			<0.0001			
オキサジクロメホン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
オキシン銅（有機銅）	mg/L		<0.0003			<0.0003			
オリサストロビン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
カズサホス	mg/L		<0.00005			<0.00005			
カフェンストロール	mg/L		<0.00008			<0.00008			
カルタップ	mg/L		<0.003			<0.003			
カルバリル(NAC)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
カルプロパミド	mg/L		<0.0004			<0.0004			
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L		<0.00005			<0.00005			
キノクラミン(ACN)	mg/L		<0.00005			<0.00005			
キャプタン	mg/L		<0.003			<0.003			
クミルロン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
クロメプロップ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L		<0.00003			<0.00003			
クロルピリホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
クロロタロニル(TPN)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
シアナジン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.00002			<0.00002			
ジウロン(DCMU)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ジクロベニル(DBN)	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ジクロルボス(DDVP)	mg/L		<0.00008			<0.00008			
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L		<0.00004			<0.00004			
ジチオピル	mg/L		<0.00009			<0.00009			
シハロホップブチル	mg/L		<0.00005			<0.00005			
シマジン(CAT)	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ジメタメトリン	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ジメトエート	mg/L		<0.0005			<0.0005			
シメトリン	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ダイアジノン	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ダイムロン	mg/L		<0.008			<0.008			
チアジニル	mg/L		<0.00001			<0.00001			
チウラム	mg/L		<0.0002			<0.0002			
チオジカルブ	mg/L		<0.0008			<0.0008			
チオファネートメチル	mg/L		<0.003			<0.003			
チオベンカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002			
テフリルトリオン	mg/L		<0.00002			<0.00002			
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
トリクロピル	mg/L		<0.00006			<0.00006			
トリシクラゾール	mg/L		<0.001			<0.001			
トリフルラリン	mg/L		<0.0006			<0.0006			
ナプロパミド	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ピペロホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ピラクロニル	mg/L		<0.0001			<0.0001			
ピラゾキシフェン	mg/L		<0.00002			<0.00002			
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ピリダフェンチオン	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ピリブチカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ピロキロン	mg/L		<0.0004			<0.0004			
フィプロニル	mg/L		<0.000005			<0.000005			
フェニトロチオン(MEP)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L		<0.0003			<0.0003			
フェリムゾン	mg/L		<0.0005			<0.0005			
フェンチオン(MPP)	mg/L		<0.00006			<0.00006			
フェントエート(PAP)	mg/L		<0.00007			<0.00007			
フェントラザミド	mg/L		<0.00002			<0.00002			
フサライド	mg/L		<0.001			<0.001			
ブタクロール	mg/L		<0.00005			<0.00005			
ブタミホス	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ブプロフェジン	mg/L		<0.0002			<0.0002			
フルアジナム	mg/L		<0.00001			<0.00001			
プレチラクロール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロシミドン	mg/L		<0.0009			<0.0009			
プロチオホス	mg/L		<0.00002			<0.00002			
プロピコナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロピザミド	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロベナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
ブロモブチド	mg/L		<0.001			<0.001			
ベノミル	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ペンシクロン	mg/L		<0.001			<0.001			
ペンゾビシクロン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ペンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002			
ペンディメタリン	mg/L		<0.003			<0.003			
ベンフラカルブ	mg/L		<0.0004			<0.0004			
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
ベンフレセート	mg/L		<0.00005			<0.00005			
ホスチアゼート	mg/L		<0.00002			<0.00002			
マラチオン(マラソン)	mg/L		<0.007			<0.007			
メコプロップ(MCPP)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
メソミル	mg/L		<0.0003			<0.0003			
メタラキシル	mg/L		<0.0006			<0.0006			
メチダチオン(DMTP)	mg/L		<0.00004			<0.00004			
メチルダイムロン	mg/L		<0.0003			<0.0003			
メトミノストロビン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
メトリブジン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
メフェナセット	mg/L		<0.0002			<0.0002			
メプロニル	mg/L		<0.001			<0.001			
モリネート	mg/L		<0.00005			<0.00005			

えのくま浄水池

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

九反田公園

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
天候	-	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	16.5	19.8	21.8	24.7	29.5	27.3	23.5	20.5
気温	℃	19.5	24.5	25.2	30.1	33.8	29.5	19.0	19.0
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			0.001			0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.34	0.54	0.60	0.59	0.41	0.50	0.50	0.40
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.08	0.10	0.06	0.10	0.11	0.11	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.07			0.10			0.08
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtr-ランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	0.07	0.14	0.18	0.27	0.20	0.20	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	0.008	0.013	0.015	0.017	0.012	0.007	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	0.004	0.004	0.004	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	0.009	0.010	0.012	0.009	0.005	0.004	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.008	0.011	0.007	0.017	0.012	0.009	0.005
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			0.03			0.02
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	22	20	21	11	21	19	15	18
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
塩化物イオン	mg/L	15	16	19	11	18	15	15	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	73	62	62	38	61	62	55	61
蒸発残留物	mg/L	202	172	164	109	171	175	153	176
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.003
非イオン界面活性剤	mg/L					<0.005			
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5
pH値	-	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008					
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			0.001					
抱水クロラール	mg/L			0.003					
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.36	0.39	0.42	0.47	0.35	0.50	0.35	0.44
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	73	62	62	38	61	62	55	61
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
遊離炭酸	mg/L	4.8	3.6	3.2	2.6	2.5	2.9	2.9	3.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	202	172	164	109	171	175	153	176
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.2			-1.0			-1.2
従属栄養細菌	CFU/ml			1			4		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			0.03			0.02
水温	℃	16.5	19.8	21.8	24.7	29.5	27.3	23.5	20.5
アルカリ度	mg/L	66	56	54	35	57	57	49	54
電気伝導率	μS/cm	234	209	217	137	215	214	185	209
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.0	3.7	4.2	2.6	4.1	4.0	3.4	3.5
カルシウムイオン	mg/L	17	15	15	10	15	16	14	15
マグネシウムイオン	mg/L	7.2	6.0	5.8	3.2	5.5	5.7	5.0	5.8
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	32	26	24	14	25	25	25	29
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			<0.007			<0.007
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L		172			171			176
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008					
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006					
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003					
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.037	0.049	0.055	0.039	0.045	0.035	0.037	0.034
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.028	0.040	0.044	0.032	0.037	0.029	0.031	0.029
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

九反田公園

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	曇	曇	晴	12			
天候(前日)	-	曇	晴	曇	曇	12			
水温	℃	15.9	12.2	13.1	13.5	12	29.5	12.2	19.9
気温	℃	7.5	7.8	12.8	9.6	12	33.8	7.5	19.9
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005		4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.005	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.54	0.48	0.49	0.57	12	0.60	0.34	0.50
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.13	0.11	0.06	12	0.13	0.06	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.09		4	0.10	0.07	0.08
四塩化炭素	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.08	<0.06	<0.06	0.07	12	0.27	<0.06	0.10
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	0.007	12	0.017	<0.006	0.007
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	12	0.005	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	12	0.03	<0.01	0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.012	12	0.012	<0.003	0.006
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	0.005	<0.003	0.005	12	0.017	<0.003	0.007
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02		4	0.03	0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	22	21	20	17	12	22	11	19
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	17	14	14	13	12	19	11	15
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	73	76	62	12	76	38	62
蒸発残留物	mg/L	182	194	194	163	12	202	109	171
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					1	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.4	0.4	0.6	12	0.7	0.3	0.5
pH値	-	7.3	7.4	7.3	7.3	12	7.5	7.3	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L	<0.001				2	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L	<0.002				2	0.003	<0.002	<0.002
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.39	0.38	0.41	0.41	12	0.50	0.35	0.41
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	73	76	62	12	76	38	62
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	3.6	3.7	4.5	4.0	12	4.8	2.5	3.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	182	194	194	163	12	202	109	171
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.3	7.4	7.3	7.3	12	7.5	7.3	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.2		4	-1.0	-1.2	-1.2
従属栄養細菌	CFU/ml	3			1	4	4	1	2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02		4	0.03	0.02	0.02
水温	℃	15.9	12.2	13.1	13.5	12	29.5	12.2	19.9
アルカリ度	mg/L	60	67	66	52	12	67	35	56
電気伝導率	μS/cm	229	247	247	209	12	247	137	213
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.5	3.9	4.0	3.5	12	4.2	2.6	3.7
カルシウムイオン	mg/L	16	17	18	15	12	18	10	15
マグネシウムイオン	mg/L	6.0	7.2	7.5	5.8	12	7.5	3.2	5.9
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	27	32	34	27	12	34	14	27
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L			194		4	194	171	178
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L	<0.006				2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L	<0.003				2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.4	0.4	0.6	12	0.7	0.3	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.027	0.033	0.028	0.052	12	0.055	0.027	0.039
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.023	0.029	0.022	0.046	12	0.046	0.022	0.032
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

はなの森公園

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
天候	-	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	16.8	19.2	22.2	24.0	30.5	26.4	23.2	21.5
気温	℃	18.6	21.3	25.9	30.0	29.0	28.1	20.0	19.5
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			0.001			0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.35	0.54	0.61	0.59	0.41	0.50	0.50	0.40
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.08	0.10	<0.05	0.10	0.10	0.10	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.07			0.10			0.09
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	0.07	0.14	0.18	0.31	0.22	0.22	0.08
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.007	0.012	0.012	0.010	0.016	0.012	0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.03	0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.009	0.011	0.012	0.009	0.006	0.004	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.009	0.010	0.006	0.016	0.013	0.008	0.006
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			0.03			0.02
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	22	20	21	12	21	19	15	18
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
塩化物イオン	mg/L	15	16	19	11	18	15	15	13
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	62	62	39	59	61	55	62
蒸発残留物	mg/L	202	174	167	108	170	177	153	176
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.003
非イオン界面活性剤	mg/L					<0.005			
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5
pH値	-	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008					
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			0.001					
抱水クロラール	mg/L			0.004					
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.38	0.38	0.46	0.46	0.32	0.42	0.40	0.42
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	62	62	39	59	61	55	62
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
遊離炭酸	mg/L	4.1	3.1	2.5	2.5	2.5	2.3	2.5	2.3
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	202	174	167	108	170	177	153	176
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.2			-0.9			-1.1
従属栄養細菌	CFU/ml			0			2		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			0.03			0.02
水温	℃	16.8	19.2	22.2	24.0	30.5	26.4	23.2	21.5
アルカリ度	mg/L	65	56	55	35	57	58	49	54
電気伝導率	μS/cm	234	209	215	137	214	217	184	210
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.1	3.7	4.2	2.7	4.0	4.1	3.4	3.6
カルシウムイオン	mg/L	17	15	15	10	15	15	14	15
マグネシウムイオン	mg/L	7.3	6.0	5.9	3.3	5.4	5.7	5.0	5.8
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	33	26	25	14	25	25	25	29
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			<0.007			<0.007
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L		174			170			176
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008					
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006					
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003					
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.038	0.041	0.056	0.033	0.047	0.030	0.036	0.035
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.030	0.033	0.045	0.027	0.039	0.025	0.030	0.030
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

はなの森公園

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	曇	曇	晴	12			
天候(前日)	-	曇	晴	曇	曇	12			
水温	℃	14.5	13.2	13.1	14.0	12	30.5	13.1	19.9
気温	℃	7.3	8.5	10.5	10.5	12	30.0	7.3	19.1
一般細菌	CFU/ml	0	1	0	0	12	1	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005		4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.005	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.55	0.48	0.49	0.57	12	0.61	0.35	0.50
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.13	0.11	0.06	12	0.13	<0.05	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.08		4	0.10	0.07	0.08
四塩化炭素	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.08	<0.06	<0.06	0.07	12	0.31	<0.06	0.11
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	0.007	12	0.016	<0.006	0.007
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	12	0.005	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	12	0.04	<0.01	0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.013	12	0.013	<0.003	0.006
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	0.004	<0.003	0.005	12	0.016	<0.003	0.007
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02		4	0.03	0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	22	21	21	17	12	22	12	19
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	17	14	14	13	12	19	11	15
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	73	76	61	12	76	39	62
蒸発残留物	mg/L	182	194	192	158	12	202	108	171
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					1	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.4	0.3	0.6	12	0.7	0.2	0.5
pH値	-	7.5	7.5	7.4	7.4	12	7.6	7.4	7.5
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L	<0.001				2	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L	<0.002				2	0.004	<0.002	0.002
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.43	0.40	0.43	0.40	12	0.46	0.32	0.41
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	73	76	61	12	76	39	62
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	3.1	3.6	3.3	3.1	12	4.1	2.3	2.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	182	194	192	158	12	202	108	171
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.5	7.5	7.4	7.4	12	7.6	7.4	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.2		4	-0.9	-1.2	-1.1
従属栄養細菌	CFU/ml	0			3	4	3	0	1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02		4	0.03	0.02	0.02
水温	℃	14.5	13.2	13.1	14.0	12	30.5	13.1	19.9
アルカリ度	mg/L	60	66	65	52	12	66	35	56
電気伝導率	μS/cm	229	247	248	206	12	248	137	212
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.5	3.9	4.0	3.5	12	4.2	2.7	3.7
カルシウムイオン	mg/L	15	17	18	15	12	18	10	15
マグネシウムイオン	mg/L	6.1	7.2	7.6	5.6	12	7.6	3.3	5.9
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	27	32	34	26	12	34	14	27
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L			192		4	192	170	178
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L	<0.006				2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L	<0.003				2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.2	0.4	0.3	0.6	12	0.7	0.2	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.034	0.035	0.029	0.051	12	0.056	0.029	0.039
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.030	0.029	0.023	0.045	12	0.045	0.023	0.032
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

神崎校区公民館

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
天候	-	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	16.3	18.8	22.0	23.7	31.0	26.5	22.4	20.0
気温	℃	22.5	20.0	27.2	31.3	31.0	30.3	21.0	19.0
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			0.001			0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.002			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.39	0.56	0.61	0.51	0.47	0.60	0.60	0.40
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.07	0.11	<0.05	0.10	0.10	0.10	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.07			0.09			0.08
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	0.10	0.15	0.26	0.28	0.22	0.22	0.09
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.006	0.014	0.021	0.031	0.020	0.018	0.010	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	0.002	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.01	0.02	0.04	0.04	0.04	0.02	0.02	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.014	0.016	0.016	0.010	0.008	0.005	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.010	0.014	0.007	0.016	0.015	0.010	0.007
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			0.03			0.02
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	22	18	21	12	20	19	14	18
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
塩化物イオン	mg/L	14	13	19	13	17	14	14	13
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	63	61	32	58	62	54	63
蒸発残留物	mg/L	202	169	167	95	166	174	148	177
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001	0.002
非イオン界面活性剤	mg/L					<0.005			
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4
pH値	-	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008					
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			0.002					
抱水クロラール	mg/L			0.006					
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.30	0.31	0.36	0.38	0.25	0.44	0.34	0.33
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	63	61	32	58	62	54	63
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
遊離炭酸	mg/L	4.3	2.9	2.5	2.0	1.9	2.3	2.2	2.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	202	169	167	95	166	174	148	177
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.1			-0.8			-1.1
従属栄養細菌	CFU/ml			3			1		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			0.03			0.02
水温	℃	16.3	18.8	22.0	23.7	31.0	26.5	22.4	20.0
アルカリ度	mg/L	67	55	54	29	55	59	49	55
電気伝導率	μS/cm	235	202	216	125	211	214	180	212
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.1	3.6	4.1	2.4	3.9	4.0	3.3	3.6
カルシウムイオン	mg/L	18	15	15	8.5	15	16	14	15
マグネシウムイオン	mg/L	7.5	6.1	5.7	2.7	5.2	5.7	4.8	5.9
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	33	27	25	10	24	24	24	28
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			<0.007			<0.007
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L		169			166			177
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008					
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006					
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003					
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.046	0.048	0.059	0.057	0.050	0.041	0.039	0.035
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.038	0.038	0.048	0.047	0.042	0.034	0.031	0.030
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

神崎校区公民館

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	曇	曇	晴	12			
天候(前日)	-	曇	晴	曇	曇	12			
水温	℃	15.5	11.8	12.3	12.5	12	31.0	11.8	19.4
気温	℃	9.1	10.8	14.5	12.3	12	31.3	9.1	20.8
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005		4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.005	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001		4	0.002	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.58	0.48	0.51	0.52	12	0.61	0.39	0.52
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.13	0.10	0.07	12	0.13	<0.05	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.09		4	0.09	0.07	0.08
四塩化炭素	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.10	<0.06	<0.06	0.06	12	0.28	<0.06	0.12
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	0.031	<0.006	0.010
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	0.04	<0.01	0.02
トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	0.006	0.009	12	0.016	<0.003	0.008
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.005	0.004	0.006	12	0.016	0.004	0.009
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02		4	0.03	0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	21	21	21	21	12	22	12	19
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	18	14	14	15	12	19	13	15
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	74	78	72	12	78	32	63
蒸発残留物	mg/L	182	196	194	188	12	202	95	172
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.001	0.002	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					1	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.4	0.4	0.4	12	0.7	0.3	0.5
pH値	-	7.4	7.3	7.4	7.4	12	7.6	7.3	7.5
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L	<0.001				2	0.002	<0.001	0.001
抱水クロラール	mg/L	<0.002				2	0.006	<0.002	0.003
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.30	0.38	0.35	0.33	12	0.44	0.25	0.34
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	74	78	72	12	78	32	63
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	2.7	3.4	2.7	3.5	12	4.3	1.9	2.7
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	182	196	194	188	12	202	95	172
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.4	7.3	7.4	7.4	12	7.6	7.3	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.2		4	-0.8	-1.2	-1.0
従属栄養細菌	CFU/ml	1			2	4	3	1	2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02		4	0.03	0.02	0.02
水温	℃	15.5	11.8	12.3	12.5	12	31.0	11.8	19.4
アルカリ度	mg/L	60	68	68	63	12	68	29	57
電気伝導率	μS/cm	230	251	255	240	12	255	125	214
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.7	3.9	4.0	3.9	12	4.1	2.4	3.7
カルシウムイオン	mg/L	16	18	18	17	12	18	8.5	15
マグネシウムイオン	mg/L	6.1	7.3	7.7	7.0	12	7.7	2.7	6.0
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	26	32	34	31	12	34	10	26
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L			194		4	194	166	176
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L	<0.006				2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L	<0.003				2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.4	0.4	0.4	12	0.7	0.3	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.031	0.039	0.039	0.041	12	0.059	0.031	0.044
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.027	0.034	0.031	0.034	12	0.048	0.027	0.036
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

２．３ 横尾浄水場系

判田取水口

項 目	単 位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
天候	-	曇	晴	曇	晴	晴	雨	曇	曇
天候(前日)	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	19.0	17.0	23.3	27.6	24.8	22.0	19.5	14.5
気温	℃	21.0	19.5	26.3	34.3	28.5	22.0	22.0	13.7
一般細菌	CFU/ml	770	13000	2900	3200	5100	15000	4600	1200
大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003			<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001			0.001			<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.008	0.006	<0.004	0.005	0.004	<0.004	0.007	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.80	0.70	0.80	0.80	0.80	0.90	1.0	1.0
フッ素及びその化合物	mg/L	0.15	0.09	0.17	0.14	0.13	0.10	0.10	0.13
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02			0.02			<0.02	
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
塩素酸	mg/L								
クロロ酢酸	mg/L								
クロロホルム	mg/L								
ジクロロ酢酸	mg/L								
ジブロモクロロメタン	mg/L								
臭素酸	mg/L								
総トリハロメタン	mg/L								
トリクロロ酢酸	mg/L								
ブロモジクロロメタン	mg/L								
ブロモホルム	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L								
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.07			0.09			0.15	
鉄及びその化合物	mg/L	0.08			0.11			0.16	
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.6	4.2	7.7	6.8	7.7	5.6	5.5	8.1
マンガン及びその化合物	mg/L	0.017			0.013			0.010	
塩化物イオン	mg/L	4.3	2.8	5.3	4.0	4.2	3.2	3.1	4.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	51	27	61	44	49	39	38	52
蒸発残留物	mg/L	143			124			100	
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<0.02	
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	1.7	1.1	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8
pH値	-	8.1	7.3	7.8	8.0	7.8	7.4	7.5	7.8
味	-								
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色度	度	3.7	21	8.0	3.4	3.5	4.9	4.9	3.8
濁度	度	2.8	17	5.0	2.7	1.7	2.6	2.1	1.4
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004	
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L								
亜塩素酸	mg/L								
ジクロロアセトニトリル	mg/L								
抱水クロラール	mg/L								
農薬類	-				<0.1			<0.1	
残留塩素	mg/L								
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	51	27	61	44	49	39	38	52
マンガン及びその化合物	mg/L	0.017			0.013			0.010	
遊離炭酸	mg/L	1.6	1.1	0.6	0.3	0.2	0.9	1.2	0.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	7	1	10	5	1	1	1	1
蒸発残留物	mg/L	143			124			100	
濁度	度	2.8	17	5.0	2.7	1.7	2.6	2.1	1.4
pH値	-	8.1	7.3	7.8	8.0	7.8	7.4	7.5	7.8
腐食性(ランゲリア指数)	-	-0.5			-0.6			-1.5	
従属栄養細菌	CFU/ml								
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.07			0.09			0.15	
水温	℃	19.0	17.0	23.3	27.6	24.8	22.0	19.5	14.5
アルカリ度	mg/L	57	25	48	45	51	39	34	52
電気伝導率	μS/cm	139	79	135	126	139	107	104	136
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.0	2.1	3.7	3.4	3.7	2.6	2.5	3.8
カルシウムイオン	mg/L	13	7.4	12	12	13	10	10	13
マグネシウムイオン	mg/L	4.5	2.0	4.0	3.7	4.3	3.0	3.0	4.5
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	9.0	8.0	11	10	10	8.0	9.0	10
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007	
溶存マンガン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
溶解性物質	mg/L	139			122			97	
浮遊物質(SS)	mg/L	4			2			3	
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006	
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L								
ジブロモアセトニトリル	mg/L								
トリクロロアセトニトリル	mg/L								
クロロホルム生成能	mg/L				0.023				
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L				<0.01				
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L				0.005				
ブロモホルム生成能	mg/L				<0.009				
総トリハロメタン生成能	mg/L				0.03				
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	1.0	1.5	1.0	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.132	0.563	0.252	0.147	0.135	0.175	0.172	0.127
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.118	0.519	0.230	0.133	0.126	0.160	0.157	0.114
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	1600	34000	8300	6900	5100	22000	19000	2000
大腸菌群(定性)	-								
クリプトスポリジウム	個/10L						0		
ジアルジア	個/10L						0		
大腸菌(定量)	MPN/100ml	4	610	12	6	8	100	46	440
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	10	87	28	3	3	14	5	6

判田取水口

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	曇	晴	晴	雨	12			
水温	℃	14.5	11.5	9.8	11.5	12	27.6	9.8	17.9
気温	℃	18.2	8.7	10.9	13.2	12	34.3	8.7	19.9
一般細菌	CFU/ml	2200	330	2400	2400	12	15000	330	4400
大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.010	0.012	0.007	0.006	12	0.012	<0.004	0.005
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.3	1.3	1.1	1.0	12	1.3	0.70	0.96
フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.14	0.13	0.09	12	0.17	0.09	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02			4	0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び1,3-トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L					0			
クロロ酢酸	mg/L					0			
クロロホルム	mg/L					0			
ジクロロ酢酸	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン	mg/L					0			
臭素酸	mg/L					0			
総トリハロメタン	mg/L					0			
トリクロロ酢酸	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン	mg/L					0			
ブロモホルム	mg/L					0			
ホルムアルデヒド	mg/L					0			
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			4	0.15	0.02	0.08
鉄及びその化合物	mg/L		0.05			4	0.16	0.05	0.10
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.2	8.3	7.9	6.9	12	8.6	4.2	7.1
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	0.017	<0.005	0.010
塩化物イオン	mg/L	4.7	4.2	4.4	3.8	12	5.3	2.8	4.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	52	53	50	44	12	61	27	47
蒸発残留物	mg/L		138			4	143	100	126
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L		<0.0005			4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8	0.5	0.9	1.2	12	1.7	0.5	1.0
pH値	-	7.4	7.5	7.4	7.3	12	8.1	7.3	7.6
味	-					0			
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12			
色度	度	4.6	2.2	3.9	10	12	21	2.2	6.2
濁度	度	2.3	0.9	3.0	6.4	12	17	0.9	4.0
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					0			
亜塩素酸	mg/L					0			
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0			
抱水クロラール	mg/L					0			
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L					0			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	52	53	50	44	12	61	27	47
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	0.017	<0.005	0.010
遊離炭酸	mg/L	1.1	0.9	0.9	1.1	12	1.6	0.2	0.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	7	1	<1	5	12	10	<1	3
蒸発残留物	mg/L		138			4	143	100	126
濁度	度	2.3	0.9	3.0	6.4	12	17	0.9	4.0
pH値	-	7.4	7.5	7.4	7.3	12	8.1	7.3	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.3			4	-0.5	-1.5	-1.0
従属栄養細菌	CFU/ml					0			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			4	0.15	0.02	0.08
水温	℃	14.5	11.5	9.8	11.5	12	27.6	9.8	17.9
アルカリ度	mg/L	52	53	48	43	12	57	25	46
電気伝導率	μS/cm	145	148	141	124	12	148	79	127
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.9	3.7	3.6	3.0	12	4.0	2.1	3.3
カルシウムイオン	mg/L	14	14	13	12	12	14	7.4	12
マグネシウムイオン	mg/L	4.5	4.6	4.3	3.7	12	4.6	2.0	3.8
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	11	11	10	10	12	11	8.0	9.8
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
溶解性物質	mg/L		137			4	139	97	124
浮遊物質(SS)	mg/L		1			4	4	1	2
キシレン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					0			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					0			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					0			
クロロホルム生成能	mg/L		0.010			2	0.023	0.010	0.016
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L		<0.01			2	<0.01	<0.01	<0.01
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L		0.004			2	0.005	0.004	0.004
ブロモホルム生成能	mg/L		<0.009			2	<0.009	<0.009	<0.009
総トリハロメタン生成能	mg/L		0.01			2	0.03	0.01	0.02
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.7	0.5	0.7	1.0	12	1.5	0.5	0.9
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.140	0.088	0.128	0.288	12	0.563	0.088	0.196
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.125	0.078	0.113	0.263	12	0.519	0.078	0.178
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	15000	3000	2100	8100	12	34000	1600	11000
大腸菌群(定性)	-					0			
クリプトスポリジウム	個/10L				0	2	0	0	0
ジアルジア	個/10L				0	2	0	0	0
大腸菌(定量)	MPN/100ml	260	34	11	180	12	610	4	140
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	12	16	34	94	12	94	3	26

判田取水口

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L				<0.0008			<0.0008	
2,4-D(2,4-PA)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
EPN	mg/L				<0.00004			<0.00004	
MCPA	mg/L				<0.00002			<0.00002	
アシュラム	mg/L				<0.009			<0.009	
アセフェート	mg/L				<0.00006			<0.00006	
アトラジン	mg/L				<0.0001			<0.0001	
アニロホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
アミトラズ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
アラクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003	
イソキサチオン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
イソフェンホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
イソプロチオラン(IPT)	mg/L				<0.003			<0.003	
イプロベンホス(IBP)	mg/L				<0.0009			<0.0009	
インダノファン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
エスプロカルブ	mg/L				<0.0003			<0.0003	
エディフェンホス(EDDP)	mg/L				<0.00006			<0.00006	
エトフェンプロックス	mg/L				<0.00008			<0.00008	
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L				<0.00004			<0.00004	
エンドスルファン	mg/L				<0.0001			<0.0001	
オキサジクロメホン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
オキシン銅（有機銅）	mg/L				<0.0003			<0.0003	
オリサストロビン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
カズサホス	mg/L				<0.00005			<0.00005	
カフェンストロール	mg/L				<0.00008			<0.00008	
カルタップ	mg/L				<0.003			<0.003	
カルバリル(NAC)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
カルプロパミド	mg/L				<0.0004			<0.0004	
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L				<0.00005			<0.00005	
キノクラミン(ACN)	mg/L				<0.00005			<0.00005	
キャプタン	mg/L				<0.003			<0.003	
クミルロン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
クロメプロップ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L				<0.00003			<0.00003	
クロルピリホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
クロロタロニル(TPN)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
シアナジン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
シアノホス(CYAP)	mg/L				<0.00002			<0.00002	
ジウロン(DCMU)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ジクロベニル(DBN)	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ジクロルボス(DDVP)	mg/L				<0.00008			<0.00008	
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L				<0.00004			<0.00004	
ジチオピル	mg/L				<0.00009			<0.00009	
シハロホップブチル	mg/L				<0.00005			<0.00005	
シマジン(CAT)	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ジメタメトリン	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ジメトエート	mg/L				<0.0005			<0.0005	
シメトリン	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ダイアジノン	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ダイムロン	mg/L				<0.008			<0.008	
チアジニル	mg/L				<0.00001			<0.00001	
チウラム	mg/L				<0.0002			<0.0002	
チオジカルブ	mg/L				<0.0008			<0.0008	
チオファネートメチル	mg/L				<0.003			<0.003	
チオベンカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002	
テフリルトリオン	mg/L				<0.00002			<0.00002	
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
トリクロピル	mg/L				<0.00006			<0.00006	
トリシクラゾール	mg/L				<0.001			<0.001	
トリフルラリン	mg/L				<0.0006			<0.0006	
ナプロパミド	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ピペロホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ピラクロニル	mg/L				<0.0001			<0.0001	
ピラゾキシフェン	mg/L				<0.00002			<0.00002	
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ピリダフェンチオン	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ピリブチカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ピロキロン	mg/L				<0.0004			<0.0004	
フィプロニル	mg/L				<0.000005			<0.000005	
フェニトロチオン(MEP)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L				<0.0003			<0.0003	
フェリムゾン	mg/L				<0.0005			<0.0005	
フェンチオン(MPP)	mg/L				<0.00006			<0.00006	
フェントエート(PAP)	mg/L				<0.00007			<0.00007	
フェントラザミド	mg/L				<0.00002			<0.00002	
フサライド	mg/L				<0.001			<0.001	
ブタクロール	mg/L				<0.00005			<0.00005	
ブタミホス	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ブプロフェジン	mg/L				<0.0002			<0.0002	
フルアジナム	mg/L				<0.00001			<0.00001	
プレチラクロール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロシミドン	mg/L				<0.0009			<0.0009	
プロチオホス	mg/L				<0.00002			<0.00002	
プロピコナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロピザミド	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロベナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
ブロモブチド	mg/L				<0.001			<0.001	
ベノミル	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ペンシクロン	mg/L				<0.001			<0.001	
ベンゾビシクロン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ベンゾフェナップ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ベンタゾン	mg/L				<0.002			<0.002	
ペンディメタリン	mg/L				<0.003			<0.003	
ベンフラカルブ	mg/L				<0.0004			<0.0004	
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
ベンフレセート	mg/L				<0.00005			<0.00005	
ホスチアゼート	mg/L				<0.00002			<0.00002	
マラチオン(マラソン)	mg/L				<0.007			<0.007	
メコプロップ(MCPP)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
メソミル	mg/L				<0.0003			<0.0003	
メタラキシル	mg/L				<0.0006			<0.0006	
メチダチオン(DMTP)	mg/L				<0.00004			<0.00004	
メチルダイムロン	mg/L				<0.0003			<0.0003	
メトミノストロビン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
メトリブジン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
メフェナセット	mg/L				<0.0002			<0.0002	
メプロニル	mg/L				<0.001			<0.001	
モリネート	mg/L				<0.00005			<0.00005	

判田取水口

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

横尾導水ポンプ所

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
天候	-	曇	晴	曇	晴	晴	雨	曇	曇
天候(前日)	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	19.1	15.2	22.6	26.5	24.5	22.6	19.0	14.8
気温	℃	20.8	18.2	26.6	30.8	28.2	23.6	21.8	15.8
一般細菌	CFU/ml	300	1000	1400	2300	3700	5000	3300	860
大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	不検出	検出	検出	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003			<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001			0.001			<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.008	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.80	0.70	0.80	0.80	0.90	0.90	1.0	1.0
フッ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.07	0.17	0.13	0.13	0.12	0.10	0.13
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02			0.02			<0.02	
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
塩素酸	mg/L								
クロロ酢酸	mg/L								
クロロホルム	mg/L								
ジクロロ酢酸	mg/L								
ジブロモクロロメタン	mg/L								
臭素酸	mg/L								
総トリハロメタン	mg/L								
トリクロロ酢酸	mg/L								
ブロモジクロロメタン	mg/L								
ブロモホルム	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L								
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06			0.12			0.23	
鉄及びその化合物	mg/L	0.11			0.19			0.25	
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.9	5.7	7.9	6.9	7.9	5.7	5.8	8.4
マンガン及びその化合物	mg/L	0.023			0.023			0.022	
塩化物イオン	mg/L	4.6	7.8	5.6	4.4	4.6	3.7	4.0	4.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	55	30	66	47	53	40	40	55
蒸発残留物	mg/L	143			127			108	
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<0.02	
ジェオスミン	μg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.3	1.0	1.1	1.0	0.9	0.9	0.7	0.8
pH値	-	7.8	7.0	7.7	7.8	7.8	7.4	7.5	7.7
味	-								
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭
色度	度	3.8	4.6	7.4	3.8	3.8	5.3	5.5	3.6
濁度	度	2.4	2.0	5.2	2.3	2.2	3.8	2.9	1.8
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			0.002			<0.002	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004	
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L								
亜塩素酸	mg/L								
ジクロロアセトニトリル	mg/L								
抱水クロラール	mg/L								
農薬類	-				<0.1			<0.1	
残留塩素	mg/L								
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	55	30	66	47	53	40	40	55
マンガン及びその化合物	mg/L	0.023			0.023			0.022	
遊離炭酸	mg/L	0.9	3.7	1.9	0.7	0.9	1.5	1.4	1.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	7	5	15	7	1	1	1	5
蒸発残留物	mg/L	143			127			108	
濁度	度	2.4	2.0	5.2	2.3	2.2	3.8	2.9	1.8
pH値	-	7.8	7.0	7.7	7.8	7.8	7.4	7.5	7.7
腐食性(ランゲリア指数)	-	-0.8			-0.9			-1.4	
従属栄養細菌	CFU/ml								
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06			0.12			0.23	
水温	℃	19.1	15.2	22.6	26.5	24.5	22.6	19.0	14.8
アルカリ度	mg/L	56	21	49	45	54	38	36	53
電気伝導率	μS/cm	144	92	140	132	146	113	112	144
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.1	2.3	3.8	3.4	3.8	2.6	2.6	3.9
カルシウムイオン	mg/L	14	8.1	13	12	14	11	11	14
マグネシウムイオン	mg/L	4.9	2.4	4.3	4.0	4.6	3.2	3.3	4.9
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	10	9.0	12	11	11	9.0	10	13
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007	
溶存マンガン	mg/L	0.007			0.008			0.012	
溶解性物質	mg/L	137			125			101	
浮遊物質(SS)	mg/L	6			2			7	
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006	
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L								
ジブロモアセトニトリル	mg/L								
トリクロロアセトニトリル	mg/L								
クロロホルム生成能	mg/L				0.019				
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L				<0.01				
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L				0.008				
ブロモホルム生成能	mg/L				<0.009				
総トリハロメタン生成能	mg/L				0.03				
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	1.0	0.9	1.1	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.139	0.132	0.251	0.161	0.142	0.174	0.176	0.135
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.124	0.117	0.228	0.146	0.130	0.157	0.161	0.122
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	1300	1700	2400	4400	3500	14000	8900	1700
大腸菌群(定性)	-								
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml	2	25	15	30	6	77	50	17
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	14	7	26	6	5	10	11	10

横尾導水ポンプ所

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	曇	晴	晴	雨	12			
水温	℃	14.3	8.5	8.8	11.1	12	26.5	8.5	17.2
気温	℃	20.5	11.0	7.3	11.5	12	30.8	7.3	19.7
一般細菌	CFU/ml	1700	370	3000	1800	12	5000	300	2100
大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.010	0.010	0.006	0.006	12	0.010	<0.004	0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.3	1.2	1.2	1.0	12	1.3	0.70	0.97
フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.15	0.13	0.10	12	0.17	0.07	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03			4	0.03	<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び1,3-トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L					0			
クロロ酢酸	mg/L					0			
クロロホルム	mg/L					0			
ジクロロ酢酸	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン	mg/L					0			
臭素酸	mg/L					0			
総トリハロメタン	mg/L					0			
トリクロロ酢酸	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン	mg/L					0			
ブロモホルム	mg/L					0			
ホルムアルデヒド	mg/L					0			
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.03			4	0.23	0.03	0.11
鉄及びその化合物	mg/L		0.12			4	0.25	0.11	0.17
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			4	0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.5	8.6	8.1	7.4	12	8.9	5.7	7.5
マンガン及びその化合物	mg/L		0.018			4	0.023	0.018	0.022
塩化物イオン	mg/L	5.3	4.9	4.9	4.3	12	7.8	3.7	4.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56	57	52	49	12	66	30	50
蒸発残留物	mg/L		144			4	144	108	130
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	0.001	<0.001	0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L		<0.0005			4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.7	0.5	0.8	1.0	12	1.3	0.5	0.9
pH値	-	7.6	7.7	7.5	7.4	12	7.8	7.0	7.6
味	-					0			
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12			
色度	度	4.6	2.6	3.9	7.8	12	7.8	2.6	4.7
濁度	度	3.4	1.4	3.5	6.3	12	6.3	1.4	3.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			4	0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					0			
亜塩素酸	mg/L					0			
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0			
抱水クロラール	mg/L					0			
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L					0			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56	57	52	49	12	66	30	50
マンガン及びその化合物	mg/L		0.018			4	0.023	0.018	0.022
遊離炭酸	mg/L	1.8	1.6	1.9	1.6	12	3.7	0.7	1.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	10	7	<1	5	12	15	<1	5
蒸発残留物	mg/L		144			4	144	108	130
濁度	度	3.4	1.4	3.5	6.3	12	6.3	1.4	3.1
pH値	-	7.6	7.7	7.5	7.4	12	7.8	7.0	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.1			4	-0.8	-1.4	-1.0
従属栄養細菌	CFU/ml					0			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.03			4	0.23	0.03	0.11
水温	℃	14.3	8.5	8.8	11.1	12	26.5	8.5	17.2
アルカリ度	mg/L	53	54	51	45	12	56	21	46
電気伝導率	μS/cm	153	157	148	135	12	157	92	135
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.9	3.8	3.6	3.3	12	4.1	2.3	3.4
カルシウムイオン	mg/L	14	14	13	13	12	14	8.1	13
マグネシウムイオン	mg/L	4.9	5.1	4.7	4.2	12	5.1	2.4	4.2
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	12	12	12	11	12	13	9.0	11
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L		0.016			4	0.016	0.007	0.011
溶解性物質	mg/L		142			4	142	101	126
浮遊物質(SS)	mg/L		2			4	7	2	4
キシレン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					0			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					0			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					0			
クロロホルム生成能	mg/L		0.007			2	0.019	0.007	0.013
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L		<0.01			2	<0.01	<0.01	<0.01
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L		0.006			2	0.008	0.006	0.007
ブロモホルム生成能	mg/L		<0.009			2	<0.009	<0.009	<0.009
総トリハロメタン生成能	mg/L		0.01			2	0.03	0.01	0.02
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.7	0.5	0.6	0.9	12	1.1	0.5	0.8
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.142	0.102	0.137	0.222	12	0.251	0.102	0.159
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.128	0.090	0.121	0.201	12	0.228	0.090	0.144
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	12000	1300	2500	5100	12	14000	1300	4900
大腸菌群(定性)	-					0			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml	210	58	14	130	12	210	2	53
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	31	14	36	78	12	78	5	21

横尾導水ポンプ所

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L				<0.0008			<0.0008	
2,4-D(2,4-PA)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
EPN	mg/L				<0.00004			<0.00004	
MCPA	mg/L				<0.00002			<0.00002	
アシュラム	mg/L				<0.009			<0.009	
アセフェート	mg/L				<0.00006			<0.00006	
アトラジン	mg/L				<0.0001			<0.0001	
アニロホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
アミトラズ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
アラクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003	
イソキサチオン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
イソフェンホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
イソプロチオラン(IPT)	mg/L				<0.003			<0.003	
イプロベンホス(IBP)	mg/L				<0.0009			<0.0009	
インダノファン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
エスプロカルブ	mg/L				<0.0003			<0.0003	
エディフェンホス(EDDP)	mg/L				<0.00006			<0.00006	
エトフェンプロックス	mg/L				<0.00008			<0.00008	
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L				<0.00004			<0.00004	
エンドスルファン	mg/L				<0.0001			<0.0001	
オキサジクロメホン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
オキシン銅（有機銅）	mg/L				<0.0003			<0.0003	
オリサストロビン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
カズサホス	mg/L				<0.00005			<0.00005	
カフェンストロール	mg/L				<0.00008			<0.00008	
カルタップ	mg/L				<0.003			<0.003	
カルバリル(NAC)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
カルプロパミド	mg/L				<0.0004			<0.0004	
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L				<0.00005			<0.00005	
キノクラミン(ACN)	mg/L				<0.00005			<0.00005	
キャプタン	mg/L				<0.003			<0.003	
クミルロン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
クロメプロップ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L				<0.00003			<0.00003	
クロルピリホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
クロロタロニル(TPN)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
シアナジン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
シアノホス(CYAP)	mg/L				<0.00002			<0.00002	
ジウロン(DCMU)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ジクロベニル(DBN)	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ジクロルボス(DDVP)	mg/L				<0.00008			<0.00008	
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L				<0.00004			<0.00004	
ジチオピル	mg/L				<0.00009			<0.00009	
シハロホップブチル	mg/L				<0.00005			<0.00005	
シマジン(CAT)	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ジメタメトリン	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ジメトエート	mg/L				<0.0005			<0.0005	
シメトリン	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ダイアジノン	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ダイムロン	mg/L				<0.008			<0.008	
チアジニル	mg/L				<0.00001			<0.00001	
チウラム	mg/L				<0.0002			<0.0002	
チオジカルブ	mg/L				<0.0008			<0.0008	
チオファネートメチル	mg/L				<0.003			<0.003	
チオベンカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002	
テフリルトリオン	mg/L				<0.00002			<0.00002	
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
トリクロピル	mg/L				<0.00006			<0.00006	
トリシクラゾール	mg/L				<0.001			<0.001	
トリフルラリン	mg/L				<0.0006			<0.0006	
ナプロパミド	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ピペロホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ピラクロニル	mg/L				<0.0001			<0.0001	
ピラゾキシフェン	mg/L				<0.00002			<0.00002	
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ピリダフェンチオン	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ピリブチカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ピロキロン	mg/L				<0.0004			<0.0004	
フィプロニル	mg/L				<0.000005			<0.000005	
フェニトロチオン(MEP)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L				<0.0003			<0.0003	
フェリムゾン	mg/L				<0.0005			<0.0005	
フェンチオン(MPP)	mg/L				<0.00006			<0.00006	
フェントエート(PAP)	mg/L				<0.00007			<0.00007	
フェントラザミド	mg/L				<0.00002			<0.00002	
フサライド	mg/L				<0.001			<0.001	
ブタクロール	mg/L				<0.00005			<0.00005	
ブタミホス	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ブプロフェジン	mg/L				<0.0002			<0.0002	
フルアジナム	mg/L				<0.00001			<0.00001	
プレチラクロール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロシミドン	mg/L				<0.0009			<0.0009	
プロチオホス	mg/L				<0.00002			<0.00002	
プロピコナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロピザミド	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロベナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
ブロモブチド	mg/L				<0.001			<0.001	
ベノミル	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ペンシクロン	mg/L				<0.001			<0.001	
ベンゾビシクロン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ベンゾフェナップ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ベンタゾン	mg/L				<0.002			<0.002	
ペンディメタリン	mg/L				<0.003			<0.003	
ベンフラカルブ	mg/L				<0.0004			<0.0004	
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
ベンフレセート	mg/L				<0.00005			<0.00005	
ホスチアゼート	mg/L				<0.00002			<0.00002	
マラチオン(マラソン)	mg/L				<0.007			<0.007	
メコプロップ(MCPP)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
メソミル	mg/L				<0.0003			<0.0003	
メタラキシル	mg/L				<0.0006			<0.0006	
メチダチオン(DMTP)	mg/L				<0.00004			<0.00004	
メチルダイムロン	mg/L				<0.0003			<0.0003	
メトミノストロビン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
メトリブジン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
メフェナセット	mg/L				<0.0002			<0.0002	
メプロニル	mg/L				<0.001			<0.001	
モリネート	mg/L				<0.00005			<0.00005	

横尾導水ポンプ所

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

横尾浄・配水池

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
天候	-	曇	晴	曇	晴	晴	雨	曇	曇
天候(前日)	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	19.5	15.7	22.6	27.0	25.0	22.9	19.5	15.3
気温	℃	20.5	17.0	24.5	30.3	26.8	21.5	20.8	14.2
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	2
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003			<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.80	0.70	0.80	0.80	0.80	0.90	0.90	1.0
フッ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.08	0.16	0.12	0.13	0.09	0.10	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02			0.02			<0.02	
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	0.07	0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.006	<0.006	0.010	0.009	0.009	0.010	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.004	0.006	0.005	0.005	0.004	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.004	0.006	0.007	0.007	0.008	0.003	0.004
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03			0.04			0.03	
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10	7.2	9.4	8.1	10	6.6	6.8	9.8
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
塩化物イオン	mg/L	6.2	9.5	7.9	6.2	6.6	6.2	5.6	6.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56	30	67	47	53	38	38	55
蒸発残留物	mg/L	147			131			99	
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<0.02	
ジェオスミン	μg/L	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5
pH値	-	7.4	7.2	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004	
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					<0.008			
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L					<0.001			
抱水クロラール	mg/L					0.002			
農薬類	-				<0.1			<0.1	
残留塩素	mg/L	0.50	0.58	0.58	0.63	0.68	0.60	0.47	0.44
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56	30	67	47	53	38	38	55
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
遊離炭酸	mg/L	3.0	2.0	2.9	2.4	2.5	2.1	2.0	2.7
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	147			131			99	
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.4	7.2	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.3			-1.2			-1.6	
従属栄養細菌	CFU/ml		2			2			0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03			0.04			0.03	
水温	℃	19.5	15.7	22.6	27.0	25.0	22.9	19.5	15.3
アルカリ度	mg/L	50	23	43	40	47	33	32	48
電気伝導率	μS/cm	153	101	149	141	159	114	115	154
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.2	2.5	3.8	3.3	3.9	2.5	2.4	3.9
カルシウムイオン	mg/L	14	8.0	13	12	14	10	10	14
マグネシウムイオン	mg/L	4.9	2.4	4.4	4.0	4.6	3.0	3.2	4.9
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	18	10	16	18	20	11	12	20
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007	
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L	147			131			99	
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006	
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					<0.003			
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.065	0.071	0.075	0.062	0.051	0.066	0.042	0.056
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.053	0.058	0.060	0.050	0.041	0.053	0.036	0.047
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

横尾浄・配水池

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	曇	晴	晴	雨	12			
水温	℃	14.0	8.5	9.2	11.1	12	27.0	8.5	17.5
気温	℃	20.0	9.5	6.2	10.3	12	30.3	6.2	18.5
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	2	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.006	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.3	1.2	1.2	1.1	12	1.3	0.70	0.96
フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.15	0.13	0.10	12	0.16	0.08	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03			4	0.03	<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	0.010	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	12	0.006	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003	<0.003	<0.003	0.003	12	0.008	<0.003	0.004
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			4	0.04	0.02	0.03
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.9	10	9.6	8.7	12	10	6.6	8.8
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	6.5	5.8	6.5	5.9	12	9.5	5.6	6.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56	56	53	49	12	67	30	50
蒸発残留物	mg/L		146			4	147	99	131
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L		<0.0005			4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.3	0.5	0.5	12	0.8	0.3	0.5
pH値	-	7.3	7.4	7.2	7.2	12	7.5	7.2	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001		2	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L			<0.002		2	0.002	<0.002	<0.002
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.53	0.42	0.44	0.49	12	0.68	0.42	0.53
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56	56	53	49	12	67	30	50
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	3.1	3.5	3.9	3.5	12	3.9	2.0	2.8
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L		146			4	147	99	131
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.3	7.4	7.2	7.2	12	7.5	7.2	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.4			4	-1.2	-1.6	-1.4
従属栄養細菌	CFU/ml			4		4	4	0	2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			4	0.04	0.02	0.03
水温	℃	14.0	8.5	9.2	11.1	12	27.0	8.5	17.5
アルカリ度	mg/L	48	49	45	41	12	50	23	42
電気伝導率	μS/cm	164	166	160	145	12	166	101	143
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.9	3.8	3.7	3.3	12	4.2	2.4	3.4
カルシウムイオン	mg/L	14	14	13	13	12	14	8.0	12
マグネシウムイオン	mg/L	5.0	5.1	4.8	4.2	12	5.1	2.4	4.2
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	19	19	20	17	12	20	10	17
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L		146			4	147	99	131
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006		2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003		2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.4	0.3	0.5	0.5	12	0.8	0.3	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.053	0.038	0.046	0.052	12	0.075	0.038	0.056
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.044	0.030	0.035	0.043	12	0.060	0.030	0.046
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

横尾浄・配水池

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L				<0.0008			<0.0008	
2,4-D(2,4-PA)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
EPN	mg/L				<0.00004			<0.00004	
MCPA	mg/L				<0.00002			<0.00002	
アシュラム	mg/L				<0.009			<0.009	
アセフェート	mg/L				<0.00006			<0.00006	
アトラジン	mg/L				<0.0001			<0.0001	
アニロホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
アミトラズ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
アラクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003	
イソキサチオン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
イソフェンホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
イソプロチオラン(IPT)	mg/L				<0.003			<0.003	
イプロベンホス(IBP)	mg/L				<0.0009			<0.0009	
インダノファン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
エスプロカルブ	mg/L				<0.0003			<0.0003	
エディフェンホス(EDDP)	mg/L				<0.00006			<0.00006	
エトフェンプロックス	mg/L				<0.00008			<0.00008	
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L				<0.00004			<0.00004	
エンドスルファン	mg/L				<0.0001			<0.0001	
オキサジクロメホン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
オキシン銅（有機銅）	mg/L				<0.0003			<0.0003	
オリサストロビン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
カズサホス	mg/L				<0.00005			<0.00005	
カフェンストロール	mg/L				<0.00008			<0.00008	
カルタップ	mg/L				<0.003			<0.003	
カルバリル(NAC)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
カルプロパミド	mg/L				<0.0004			<0.0004	
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L				<0.00005			<0.00005	
キノクラミン(ACN)	mg/L				<0.00005			<0.00005	
キャプタン	mg/L				<0.003			<0.003	
クミルロン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
クロメプロップ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L				<0.00003			<0.00003	
クロルピリホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
クロロタロニル(TPN)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
シアナジン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
シアノホス(CYAP)	mg/L				<0.00002			<0.00002	
ジウロン(DCMU)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ジクロベニル(DBN)	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ジクロルボス(DDVP)	mg/L				<0.00008			<0.00008	
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L				<0.00004			<0.00004	
ジチオピル	mg/L				<0.00009			<0.00009	
シハロホップブチル	mg/L				<0.00005			<0.00005	
シマジン(CAT)	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ジメタメトリン	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ジメトエート	mg/L				<0.0005			<0.0005	
シメトリン	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ダイアジノン	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ダイムロン	mg/L				<0.008			<0.008	
チアジニル	mg/L				<0.00001			<0.00001	
チウラム	mg/L				<0.0002			<0.0002	
チオジカルブ	mg/L				<0.0008			<0.0008	
チオファネートメチル	mg/L				<0.003			<0.003	
チオベンカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002	
テフリルトリオン	mg/L				<0.00002			<0.00002	
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
トリクロピル	mg/L				<0.00006			<0.00006	
トリシクラゾール	mg/L				<0.001			<0.001	
トリフルラリン	mg/L				<0.0006			<0.0006	
ナプロパミド	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ピペロホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ピラクロニル	mg/L				<0.0001			<0.0001	
ピラゾキシフェン	mg/L				<0.00002			<0.00002	
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ピリダフェンチオン	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ピリブチカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ピロキロン	mg/L				<0.0004			<0.0004	
フィプロニル	mg/L				<0.000005			<0.000005	
フェニトロチオン(MEP)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L				<0.0003			<0.0003	
フェリムゾン	mg/L				<0.0005			<0.0005	
フェンチオン(MPP)	mg/L				<0.00006			<0.00006	
フェントエート(PAP)	mg/L				<0.00007			<0.00007	
フェントラザミド	mg/L				<0.00002			<0.00002	
フサライド	mg/L				<0.001			<0.001	
ブタクロール	mg/L				<0.00005			<0.00005	
ブタミホス	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ブプロフェジン	mg/L				<0.0002			<0.0002	
フルアジナム	mg/L				<0.00001			<0.00001	
プレチラクロール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロシミドン	mg/L				<0.0009			<0.0009	
プロチオホス	mg/L				<0.00002			<0.00002	
プロピコナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロピザミド	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロベナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
ブロモブチド	mg/L				<0.001			<0.001	
ベノミル	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ペンシクロン	mg/L				<0.001			<0.001	
ベンゾビシクロン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ベンゾフェナップ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ベンタゾン	mg/L				<0.002			<0.002	
ペンディメタリン	mg/L				<0.003			<0.003	
ベンフラカルブ	mg/L				<0.0004			<0.0004	
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
ベンフレセート	mg/L				<0.00005			<0.00005	
ホスチアゼート	mg/L				<0.00002			<0.00002	
マラチオン(マラソン)	mg/L				<0.007			<0.007	
メコプロップ(MCPP)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
メソミル	mg/L				<0.0003			<0.0003	
メタラキシル	mg/L				<0.0006			<0.0006	
メチダチオン(DMTP)	mg/L				<0.00004			<0.00004	
メチルダイムロン	mg/L				<0.0003			<0.0003	
メトミノストロビン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
メトリブジン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
メフェナセット	mg/L				<0.0002			<0.0002	
メプロニル	mg/L				<0.001			<0.001	
モリネート	mg/L				<0.00005			<0.00005	

横尾浄・配水池

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

久原公園

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
天候	-	曇	晴	曇	晴	晴	雨	曇	曇
天候(前日)	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	19.5	19.8	22.8	28.5	28.9	27.0	24.5	20.3
気温	℃	23.7	19.0	24.0	30.0	30.7	22.0	24.8	15.6
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003			<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001			<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.80	0.90	0.90	0.80	0.90	0.90	0.80	1.0
フッ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.11	0.16	0.12	0.13	0.09	0.09	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02			0.02			<0.02	
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	0.10	0.06	<0.06	0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.010	0.011	0.015	0.014	0.016	0.016	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.005	<0.003	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.008	0.010	0.011	0.011	0.011	0.005	0.007
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03			0.04			0.02	
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10	8.6	9.2	8.2	10	6.7	6.9	9.7
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
塩化物イオン	mg/L	6.5	9.2	9.3	6.3	6.9	8.3	8.0	6.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	55	44	66	47	53	35	35	55
蒸発残留物	mg/L	146	111	134	130	143	90	90	139
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001
非イオン界面活性剤	mg/L								
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5
pH値	-	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004	
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					<0.008			
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0.001			
抱水クロラール	mg/L					0.004			
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.29	0.40	0.40	0.32	0.44	0.41	0.35	0.30
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	55	44	66	47	53	35	35	55
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
遊離炭酸	mg/L	3.0	2.5	2.8	2.3	2.2	1.8	1.6	2.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	146	111	134	130	143	90	90	139
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.3			-1.2			-1.6	
従属栄養細菌	CFU/ml		9			1			1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03			0.04			0.02	
水温	℃	19.5	19.8	22.8	28.5	28.9	27.0	24.5	20.3
アルカリ度	mg/L	48	38	43	39	46	29	27	48
電気伝導率	μS/cm	154	130	150	140	160	109	110	155
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.0	3.5	3.7	3.2	3.8	2.3	2.2	3.9
カルシウムイオン	mg/L	14	11	13	12	14	9.4	9.5	14
マグネシウムイオン	mg/L	4.8	3.7	4.2	3.9	4.5	2.7	2.8	4.9
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	18	12	15	17	19	9.0	10	20
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007	
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L	146			130			90	
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006	
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					<0.003			
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.059	0.071	0.068	0.053	0.050	0.058	0.035	0.051
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.048	0.057	0.054	0.042	0.041	0.046	0.028	0.042
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

久原公園

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	曇	晴	晴	雨	12			
水温	℃	17.2	12.9	12.5	13.4	12	28.9	12.5	20.6
気温	℃	21.0	12.1	8.0	14.0	12	30.7	8.0	20.4
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.006	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.3	1.2	1.2	1.0	12	1.3	0.80	0.98
フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.15	0.13	0.09	12	0.16	0.09	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03			4	0.03	<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.10	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	0.016	<0.006	0.007
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	12	0.005	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	0.03	<0.01	0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	0.008	12	0.009	<0.003	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.004	0.004	0.005	12	0.011	0.004	0.007
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			4	0.04	0.02	0.03
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10	10	9.5	8.7	12	10	6.7	9.0
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	6.6	6.1	6.4	6.1	12	9.3	6.1	7.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56	57	53	49	12	66	35	50
蒸発残留物	mg/L	145	147	142	128	12	147	90	129
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					0			
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.5	12	0.8	0.4	0.6
pH値	-	7.3	7.4	7.2	7.2	12	7.5	7.2	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001		2	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L			<0.002		2	0.004	<0.002	0.002
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.36	0.41	0.37	0.35	12	0.44	0.29	0.37
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56	57	53	49	12	66	35	50
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	3.2	3.7	3.2	3.4	12	3.7	1.6	2.7
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	145	147	142	128	12	147	90	129
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.3	7.4	7.2	7.2	12	7.5	7.2	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.4			4	-1.2	-1.6	-1.4
従属栄養細菌	CFU/ml			1		4	9	1	3
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			4	0.04	0.02	0.03
水温	℃	17.2	12.9	12.5	13.4	12	28.9	12.5	20.6
アルカリ度	mg/L	48	49	44	41	12	49	27	42
電気伝導率	μS/cm	165	167	161	146	12	167	109	146
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.9	3.9	3.6	3.3	12	4.0	2.2	3.4
カルシウムイオン	mg/L	14	14	14	13	12	14	9.4	13
マグネシウムイオン	mg/L	5.0	5.1	4.6	4.2	12	5.1	2.7	4.2
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	19	19	20	17	12	20	9.0	16
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L		147			4	147	90	128
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006		2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003		2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.5	12	0.8	0.4	0.6
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.046	0.035	0.045	0.051	12	0.071	0.035	0.052
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.037	0.027	0.035	0.042	12	0.057	0.027	0.042
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

公園通り2丁目公園

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
天候	-	曇	晴	曇	晴	晴	雨	曇	曇
天候(前日)	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	19.6	18.5	23.3	27.5	29.8	28.5	23.5	19.2
気温	℃	21.0	17.5	25.5	31.3	27.5	21.9	21.8	14.5
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003			<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.80	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.70	1.0
フッ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.12	0.16	0.12	0.12	0.09	0.09	0.13
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02			0.02			<0.02	
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラン-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	0.06	0.06	0.11	0.09	0.07	0.07
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.012	0.016	0.019	0.015	0.020	0.024	<0.006	0.007
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	<0.01	0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.015	0.012	0.008	0.009	0.008	<0.003	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.005	0.007
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03			0.04			0.02	
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10	9.5	8.9	7.8	10	7.8	8.1	9.6
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
塩化物イオン	mg/L	6.4	7.1	9.5	6.2	6.9	8.5	10	6.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	50	63	45	54	40	31	55
蒸発残留物	mg/L	147	130	127	123	142	103	84	138
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.001
非イオン界面活性剤	mg/L								
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7	0.4	0.5
pH値	-	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004	
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					<0.008			
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0.001			
抱水クロラール	mg/L					0.005			
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.30	0.28	0.28	0.32	0.32	0.31	0.45	0.30
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	50	63	45	54	40	31	55
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
遊離炭酸	mg/L	2.0	2.0	1.8	1.8	1.8	1.5	1.4	1.8
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	147	130	127	123	142	103	84	138
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.2			-1.2			-1.6	
従属栄養細菌	CFU/ml		4			2			1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03			0.04			0.02	
水温	℃	19.6	18.5	23.3	27.5	29.8	28.5	23.5	19.2
アルカリ度	mg/L	47	43	40	38	46	34	23	47
電気伝導率	μS/cm	152	144	145	134	161	126	107	153
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.0	3.8	3.5	3.1	3.9	2.9	2.0	3.8
カルシウムイオン	mg/L	14	13	13	12	14	11	8.2	14
マグネシウムイオン	mg/L	4.8	4.3	4.0	3.7	4.6	3.3	2.5	4.9
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	19	16	15	16	20	11	10	20
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007	
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L	147			123			84	
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006	
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					<0.003			
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.6	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7	0.4	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.056	0.073	0.068	0.056	0.052	0.067	0.036	0.049
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.044	0.059	0.055	0.045	0.042	0.053	0.029	0.039
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

公園通り2丁目公園

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	曇	晴	晴	雨	12			
水温	℃	16.5	10.8	10.8	12.5	12	29.8	10.8	20.0
気温	℃	19.5	9.8	7.2	10.5	12	31.3	7.2	19.0
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.006	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.3	1.2	1.2	1.1	12	1.3	0.70	0.98
フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.15	0.14	0.09	12	0.16	0.09	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03			4	0.03	<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.07	<0.06	0.06	<0.06	12	0.11	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	0.024	<0.006	0.009
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	12	0.004	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	0.04	<0.01	0.02
トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	0.003	0.009	12	0.015	<0.003	0.007
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.004	0.004	0.006	12	0.014	0.004	0.008
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			4	0.04	0.02	0.03
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10	10	9.5	9.0	12	10	7.8	9.2
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	6.8	6.0	6.2	6.3	12	10	6.0	7.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56	57	53	50	12	63	31	51
蒸発残留物	mg/L	147	146	143	131	12	147	84	130
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					0			
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.5	12	0.8	0.4	0.6
pH値	-	7.4	7.3	7.4	7.4	12	7.6	7.3	7.5
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001		2	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L			<0.002		2	0.005	<0.002	0.002
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.34	0.33	0.36	0.38	12	0.45	0.28	0.33
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56	57	53	50	12	63	31	51
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	2.7	3.2	3.4	2.5	12	3.4	1.4	2.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	147	146	143	131	12	147	84	130
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.4	7.3	7.4	7.4	12	7.6	7.3	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.5			4	-1.2	-1.6	-1.4
従属栄養細菌	CFU/ml			2		4	4	1	2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			4	0.04	0.02	0.03
水温	℃	16.5	10.8	10.8	12.5	12	29.8	10.8	20.0
アルカリ度	mg/L	48	49	45	39	12	49	23	42
電気伝導率	μS/cm	165	167	159	150	12	167	107	147
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.0	3.8	3.6	3.4	12	4.0	2.0	3.5
カルシウムイオン	mg/L	14	14	13	13	12	14	8.2	13
マグネシウムイオン	mg/L	5.0	5.1	4.7	4.3	12	5.1	2.5	4.3
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	19	20	19	18	12	20	10	17
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L		146			4	147	84	125
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006		2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003		2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.5	12	0.8	0.4	0.6
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.049	0.035	0.044	0.047	12	0.073	0.035	0.053
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.039	0.026	0.034	0.038	12	0.059	0.026	0.042
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

丹生公民館

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
天候	-	曇	晴	曇	晴	晴	雨	曇	曇
天候(前日)	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	18.8	18.1	22.2	25.8	28.9	23.0	23.2	21.0
気温	℃	22.0	17.5	25.5	33.0	30.2	22.5	22.2	15.3
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003			<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.80	0.90	0.90	0.90	0.90	0.80	0.70	1.0
フッ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.12	0.16	0.12	0.12	0.08	0.09	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02			0.02			<0.02	
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラン-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	0.06	0.07	0.11	0.08	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.012	0.018	0.022	0.017	0.023	0.029	0.006	0.007
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.01	0.02
トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.015	0.013	0.009	0.010	0.009	0.003	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.009	0.011	0.012	0.013	0.015	0.006	0.008
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03			0.04			0.02	
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10	9.7	8.9	7.7	10	8.0	8.3	9.6
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
塩化物イオン	mg/L	6.3	7.4	9.7	6.3	7.1	6.9	10	6.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	55	50	63	44	54	42	30	55
蒸発残留物	mg/L	146	128	127	125	143	108	83	135
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001
非イオン界面活性剤	mg/L								
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.7	0.8	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5
pH値	-	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004	
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					<0.008			
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0.001			
抱水クロラール	mg/L					0.005			
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.25	0.28	0.22	0.32	0.31	0.26	0.31	0.27
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	55	50	63	44	54	42	30	55
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
遊離炭酸	mg/L	3.1	3.1	2.8	2.4	2.6	1.8	1.6	2.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	146	128	127	125	143	108	83	135
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.3			-1.4			-1.8	
従属栄養細菌	CFU/ml		0			4			2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03			0.04			0.02	
水温	℃	18.8	18.1	22.2	25.8	28.9	23.0	23.2	21.0
アルカリ度	mg/L	46	43	39	38	46	35	23	47
電気伝導率	μS/cm	152	144	143	134	162	130	108	154
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.0	3.9	3.5	3.1	3.9	3.0	2.0	3.8
カルシウムイオン	mg/L	14	13	13	12	14	11	8.1	14
マグネシウムイオン	mg/L	4.8	4.3	4.0	3.7	4.6	3.4	2.4	4.9
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	19	16	14	16	20	11	10	20
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007	
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L	146			125			83	
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006	
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					<0.003			
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.6	0.7	0.8	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.058	0.071	0.072	0.056	0.055	0.068	0.044	0.048
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.046	0.057	0.058	0.044	0.044	0.054	0.036	0.041
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

丹生公民館

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	曇	晴	晴	雨	12			
水温	℃	18.2	11.4	11.8	11.2	12	28.9	11.2	19.5
気温	℃	21.5	9.1	11.1	13.0	12	33.0	9.1	20.2
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.006	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.3	1.2	1.2	1.1	12	1.3	0.70	0.98
フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.16	0.14	0.09	12	0.16	0.08	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03			4	0.03	<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.07	<0.06	0.06	<0.06	12	0.11	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	0.007	12	0.029	<0.006	0.012
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	12	0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	12	0.04	<0.01	0.02
トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	0.004	0.009	12	0.015	<0.003	0.008
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.005	0.004	0.006	12	0.015	0.004	0.009
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			4	0.04	0.02	0.03
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10	10	9.5	9.0	12	10	7.7	9.2
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	6.8	6.1	6.3	6.3	12	10	6.1	7.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56	57	53	50	12	63	30	51
蒸発残留物	mg/L	147	149	139	132	12	149	83	130
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					0			
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.3	0.5	0.5	12	0.8	0.3	0.6
pH値	-	7.4	7.4	7.3	7.3	12	7.5	7.3	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001		2	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L			<0.002		2	0.005	<0.002	0.002
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.30	0.29	0.30	0.30	12	0.32	0.22	0.28
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56	57	53	50	12	63	30	51
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	2.9	3.6	3.8	3.0	12	3.8	1.6	2.8
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	147	149	139	132	12	149	83	130
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.4	7.4	7.3	7.3	12	7.5	7.3	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.4			4	-1.3	-1.8	-1.5
従属栄養細菌	CFU/ml			2		4	4	0	2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			4	0.04	0.02	0.03
水温	℃	18.2	11.4	11.8	11.2	12	28.9	11.2	19.5
アルカリ度	mg/L	47	49	45	42	12	49	23	42
電気伝導率	μS/cm	165	167	158	150	12	167	108	147
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	4.0	3.8	3.7	3.4	12	4.0	2.0	3.5
カルシウムイオン	mg/L	14	14	13	13	12	14	8.1	13
マグネシウムイオン	mg/L	5.0	5.1	4.6	4.3	12	5.1	2.4	4.3
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	19	20	19	18	12	20	10	17
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L		149			4	149	83	126
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006		2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003		2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.5	0.3	0.5	0.5	12	0.8	0.3	0.6
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.048	0.036	0.046	0.051	12	0.072	0.036	0.054
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.038	0.029	0.035	0.040	12	0.058	0.029	0.044
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

一尺屋連絡所

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
天候	-	曇	晴	曇	晴	晴	雨	曇	曇
天候(前日)	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	19.1	19.5	23.2	28.5	29.0	27.0	24.1	20.2
気温	℃	20.1	18.2	26.2	26.9	27.2	23.0	22.6	16.0
一般細菌	CFU/ml	0	1	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003			<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.80	0.90	0.90	0.80	0.90	0.80	0.90	0.90
フッ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.12	0.14	0.11	0.12	0.11	0.09	0.13
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02			0.02			<0.02	
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	0.06	0.06	0.10	0.09	0.07	0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.014	0.018	0.021	0.012	0.022	0.038	<0.006	0.007
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.02	0.04	0.06	<0.01	0.02
トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.014	0.012	0.006	0.009	0.013	0.003	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.010	0.010	0.010	0.013	0.018	0.006	0.008
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01			0.01			0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			0.03			0.02	
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10	10	8.8	7.4	10	8.9	8.1	9.6
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
塩化物イオン	mg/L	6.3	7.5	11	6.8	7.5	7.2	8.4	6.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	53	53	62	42	56	51	43	56
蒸発残留物	mg/L	145	131	123	108	141	122	101	131
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L								
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8	0.6	0.7	0.4	0.6	0.6	0.4	0.4
pH値	-	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004	
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					<0.008			
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0.001			
抱水クロラール	mg/L					0.006			
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.26	0.34	0.26	0.35	0.38	0.28	0.36	0.30
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	53	53	62	42	56	51	43	56
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
遊離炭酸	mg/L	2.1	3.0	2.0	2.0	1.8	2.0	1.8	2.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	145	131	123	108	141	122	101	131
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.2			-1.4			-1.4	
従属栄養細菌	CFU/ml		1			3			3
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			0.03			0.02	
水温	℃	19.1	19.5	23.2	28.5	29.0	27.0	24.1	20.2
アルカリ度	mg/L	46	46	40	36	50	46	36	49
電気伝導率	μS/cm	151	152	144	124	165	149	129	154
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.9	3.7	3.2	2.3	3.6	3.2	2.2	3.3
カルシウムイオン	mg/L	14	13	12	11	14	13	11	14
マグネシウムイオン	mg/L	4.7	4.8	4.3	3.8	5.1	4.6	3.9	5.3
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	18	17	13	13	19	14	12	19
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007	
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L	145			108			101	
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006	
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					<0.003			
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.8	0.6	0.7	0.4	0.6	0.6	0.4	0.4
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.056	0.054	0.062	0.039	0.045	0.057	0.033	0.037
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.044	0.042	0.049	0.031	0.036	0.044	0.026	0.031
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

一尺屋連絡所

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	曇	晴	晴	雨	12			
水温	℃	16.8	10.9	10.0	12.8	12	29.0	10.0	20.1
気温	℃	19.5	9.8	10.1	14.0	12	27.2	9.8	19.5
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	1	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.006	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.2	1.1	1.1	1.0	12	1.2	0.80	0.94
フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.15	0.13	0.10	12	0.15	0.09	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03			4	0.03	<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.07	<0.06	0.06	<0.06	12	0.10	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	0.007	12	0.038	<0.006	0.012
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	12	0.004	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	12	0.06	<0.01	0.02
トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	0.006	0.010	12	0.014	<0.003	0.008
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.005	0.005	0.006	12	0.018	0.005	0.009
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			4	0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			4	0.03	0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.8	10	9.0	9.1	12	10	7.4	9.2
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	7.0	6.6	6.8	6.8	12	11	6.3	7.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	57	57	52	51	12	62	42	53
蒸発残留物	mg/L	138	142	129	126	12	145	101	128
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					0			
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.3	0.5	0.4	12	0.8	0.3	0.5
pH値	-	7.5	7.4	7.3	7.4	12	7.5	7.3	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001		2	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L			<0.002		2	0.006	<0.002	0.003
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.32	0.42	0.33	0.37	12	0.42	0.26	0.33
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	57	57	52	51	12	62	42	53
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	3.3	3.3	3.5	2.6	12	3.5	1.8	2.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	138	142	129	126	12	145	101	128
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.5	7.4	7.3	7.4	12	7.5	7.3	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.4			4	-1.2	-1.4	-1.4
従属栄養細菌	CFU/ml			2		4	3	1	2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02			4	0.03	0.02	0.02
水温	℃	16.8	10.9	10.0	12.8	12	29.0	10.0	20.1
アルカリ度	mg/L	49	49	44	43	12	50	36	44
電気伝導率	μS/cm	164	166	155	151	12	166	124	150
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.4	3.4	3.2	3.1	12	3.9	2.2	3.2
カルシウムイオン	mg/L	14	14	13	13	12	14	11	13
マグネシウムイオン	mg/L	5.3	5.4	4.8	4.8	12	5.4	3.8	4.7
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	17	18	17	17	12	19	12	16
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L		142			4	145	101	124
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006		2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003		2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.4	0.3	0.5	0.4	12	0.8	0.3	0.5
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.038	0.029	0.044	0.042	12	0.062	0.029	0.045
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.030	0.023	0.034	0.033	12	0.049	0.023	0.035
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

２．４　坂ノ市浄水場系

坂ノ市ポンプ井

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
天候	-	雨	雨	晴	雨	晴	曇	晴	曇
天候(前日)	-	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇
水温	℃	14.7	15.3	16.5	16.9	19.0	21.5	20.5	20.0
気温	℃	15.5	18.0	21.7	22.1	29.5	20.5	16.2	14.9
一般細菌	CFU/ml	8	0	1	0	1	1	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003			<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
六価クロム化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.007
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.44	0.41	0.42	0.47	0.42	0.64	0.64	0.56
フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.11	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.14
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.03			0.03		
四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004		
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L								
クロロ酢酸	mg/L								
クロロホルム	mg/L								
ジクロロ酢酸	mg/L								
ジブロモクロロメタン	mg/L								
臭素酸	mg/L								
総トリハロメタン	mg/L								
トリクロロ酢酸	mg/L								
ブロモジクロロメタン	mg/L								
ブロモホルム	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L								
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03		
銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.0	8.3	8.3	8.3	7.9	8.0	7.8	7.7
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
塩化物イオン	mg/L	6.8	7.2	7.1	7.1	6.3	5.9	6.3	6.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71	74	76	75	69	73	70	75
蒸発残留物	mg/L			121			116		
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02		
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005		
フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
pH値	-	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9
味	-								
臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			0.002			0.003		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L								
亜塩素酸	mg/L								
ジクロロアセトニトリル	mg/L								
抱水クロラール	mg/L								
農薬類	-			<0.1			<0.1		
残留塩素	mg/L								
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71	74	76	75	69	73	70	75
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
遊離炭酸	mg/L	12	13	14	16	15	17	18	16
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03		
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002			<0.002		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L			121			116		
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.6			-1.4		
従属栄養細菌	CFU/ml								
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
水温	℃	14.7	15.3	16.5	16.9	19.0	21.5	20.5	20.0
アルカリ度	mg/L	61	67	67	65	62	67	63	66
電気伝導率	μS/cm	164	173	177	176	164	176	171	177
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.3	1.4	1.5	1.5	1.6	1.7	1.7	1.6
カルシウムイオン	mg/L	15	16	17	16	15	16	15	16
マグネシウムイオン	mg/L	7.9	8.3	8.4	8.3	7.6	8.1	7.8	8.3
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
硫酸イオン	mg/L	14	15	14	14	13	12	12	13
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007		
溶存マンガン	mg/L			<0.005			<0.005		
溶解性物質	mg/L			121			116		
浮遊物質(SS)	mg/L			<1			<1		
キシレン	mg/L			<0.04			<0.04		
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03			<0.03		
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006			<0.006		
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L								
ジブロモアセトニトリル	mg/L								
トリクロロアセトニトリル	mg/L								
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.016	0.014	0.020	0.017	0.012	0.016	0.016	0.020
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.012	0.010	0.017	0.015	0.011	0.013	0.013	0.017
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群(定性)	-								
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0

坂ノ市ポンプ井

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	晴	12			
天候(前日)	-	晴	晴	晴	雨	12			
水温	℃	18.3	17.5	17.3	15.6	12	21.5	14.7	17.8
気温	℃	10.5	10.0	12.0	13.1	12	29.5	10.0	17.0
一般細菌	CFU/ml	0	1	0	0	12	8	0	1
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.007	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.49	0.47	0.44	0.50	12	0.64	0.41	0.49
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.11	0.11	0.08	12	0.14	0.08	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtr-トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L					0			
クロロ酢酸	mg/L					0			
クロロホルム	mg/L					0			
ジクロロ酢酸	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン	mg/L					0			
臭素酸	mg/L					0			
総トリハロメタン	mg/L					0			
トリクロロ酢酸	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン	mg/L					0			
ブロモホルム	mg/L					0			
ホルムアルデヒド	mg/L					0			
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.8	8.0	7.9	8.1	12	8.3	7.7	8.0
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	6.5	6.8	6.9	6.9	12	7.2	5.9	6.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	77	76	76	12	77	69	74
蒸発残留物	mg/L	121			118	4	121	116	119
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.2	12	0.3	0.1	0.2
pH値	-	6.9	7.0	7.0	7.0	12	7.1	6.9	7.0
味	-					0			
臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.003			0.003	4	0.003	0.002	0.003
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					0			
亜塩素酸	mg/L					0			
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0			
抱水クロラール	mg/L					0			
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L					0			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	77	76	76	12	77	69	74
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	16	16	16	16	12	18	12	15
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	121			118	4	121	116	119
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	6.9	7.0	7.0	7.0	12	7.1	6.9	7.0
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.6			-1.5	4	-1.4	-1.6	-1.5
従属栄養細菌	CFU/ml					0			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
水温	℃	18.3	17.5	17.3	15.6	12	21.5	14.7	17.8
アルカリ度	mg/L	67	67	67	66	12	67	61	65
電気伝導率	μS/cm	181	182	184	183	12	184	164	176
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.6	1.6	1.5	1.5	12	1.7	1.3	1.5
カルシウムイオン	mg/L	16	17	16	16	12	17	15	16
マグネシウムイオン	mg/L	8.4	8.6	8.5	8.5	12	8.6	7.6	8.2
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	13	14	14	14	12	15	12	14
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
溶解性物質	mg/L	121			118	4	121	116	119
浮遊物質(SS)	mg/L	<1			<1	4	<1	<1	<1
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					0			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					0			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					0			
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.2	0.1	0.1	0.2	12	0.3	0.1	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.010	0.009	0.013	0.016	12	0.020	0.009	0.015
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.009	0.008	0.011	0.014	12	0.017	0.008	0.012
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	12	1	<1	<1
大腸菌群(定性)	-					0			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	0	0	0	12	0	0	0

坂ノ市ポンプ井

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L			<0.0008			<0.0008		
2,4-D(2,4-PA)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
EPN	mg/L			<0.00004			<0.00004		
MCPA	mg/L			<0.00002			<0.00002		
アシュラム	mg/L			<0.009			<0.009		
アセフェート	mg/L			<0.00006			<0.00006		
アトラジン	mg/L			<0.0001			<0.0001		
アニロホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
アミトラズ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
アラクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003		
イソキサチオン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
イソフェンホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
イソプロチオラン(IPT)	mg/L			<0.003			<0.003		
イプロベンホス(IBP)	mg/L			<0.0009			<0.0009		
インダノファン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
エスプロカルブ	mg/L			<0.0003			<0.0003		
エディフェンホス(EDDP)	mg/L			<0.00006			<0.00006		
エトフェンプロックス	mg/L			<0.00008			<0.00008		
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L			<0.00004			<0.00004		
エンドスルファン	mg/L			<0.0001			<0.0001		
オキサジクロメホン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
オキシン銅（有機銅）	mg/L			<0.0003			<0.0003		
オリサストロビン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
カズサホス	mg/L			<0.00005			<0.00005		
カフェンストロール	mg/L			<0.00008			<0.00008		
カルタップ	mg/L			<0.003			<0.003		
カルバリル(NAC)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
カルプロパミド	mg/L			<0.0004			<0.0004		
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L			<0.00005			<0.00005		
キノクラミン(ACN)	mg/L			<0.00005			<0.00005		
キャプタン	mg/L			<0.003			<0.003		
クミルロン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
クロメプロップ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L			<0.00003			<0.00003		
クロルピリホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
クロロタロニル(TPN)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
シアナジン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
シアノホス(CYAP)	mg/L			<0.00002			<0.00002		
ジウロン(DCMU)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ジクロベニル(DBN)	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ジクロルボス(DDVP)	mg/L			<0.00008			<0.00008		
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L			<0.00004			<0.00004		
ジチオピル	mg/L			<0.00009			<0.00009		
シハロホップブチル	mg/L			<0.00005			<0.00005		
シマジン(CAT)	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ジメタメトリン	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ジメトエート	mg/L			<0.0005			<0.0005		
シメトリン	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ダイアジノン	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ダイムロン	mg/L			<0.008			<0.008		
チアジニル	mg/L			<0.00001			<0.00001		
チウラム	mg/L			<0.0002			<0.0002		
チオジカルブ	mg/L			<0.0008			<0.0008		
チオファネートメチル	mg/L			<0.003			<0.003		
チオベンカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L			<0.00002			<0.00002		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
トリクロピル	mg/L			<0.00006			<0.00006		
トリシクラゾール	mg/L			<0.001			<0.001		
トリフルラリン	mg/L			<0.0006			<0.0006		
ナプロパミド	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ピペロホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ピラクロニル	mg/L			<0.0001			<0.0001		
ピラゾキシフェン	mg/L			<0.00002			<0.00002		
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ピリダフェンチオン	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ピリブチカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ピロキロン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
フィプロニル	mg/L			<0.000005			<0.000005		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L			<0.0003			<0.0003		
フェリムゾン	mg/L			<0.0005			<0.0005		
フェンチオン(MPP)	mg/L			<0.00006			<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L			<0.00007			<0.00007		
フェントラザミド	mg/L			<0.00002			<0.00002		
フサライド	mg/L			<0.001			<0.001		
ブタクロール	mg/L			<0.00005			<0.00005		
ブタミホス	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L			<0.0002			<0.0002		
フルアジナム	mg/L			<0.00001			<0.00001		
プレチラクロール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロシミドン	mg/L			<0.0009			<0.0009		
プロチオホス	mg/L			<0.00002			<0.00002		
プロピコナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロピザミド	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロベナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
ブロモブチド	mg/L			<0.001			<0.001		
ベノミル	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ペンシクロン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゾビシクロン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ベンゾフェナップ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ベンタゾン	mg/L			<0.002			<0.002		
ペンディメタリン	mg/L			<0.003			<0.003		
ベンフラカルブ	mg/L			<0.0004			<0.0004		
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
ベンフレセート	mg/L			<0.00005			<0.00005		
ホスチアゼート	mg/L			<0.00002			<0.00002		
マラチオン(マラソン)	mg/L			<0.007			<0.007		
メコプロップ(MCPP)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
メソミル	mg/L			<0.0003			<0.0003		
メタラキシル	mg/L			<0.0006			<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L			<0.00004			<0.00004		
メチルダイムロン	mg/L			<0.0003			<0.0003		
メトミノストロビン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
メトリブジン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
メフェナセット	mg/L			<0.0002			<0.0002		
メプロニル	mg/L			<0.001			<0.001		
モリネート	mg/L			<0.00005			<0.00005		

坂ノ市ポンプ井

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリプチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

市尾上公民館

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
天候	-	雨	雨	晴	雨	晴	曇	晴	曇
天候(前日)	-	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇
水温	℃	17.5	20.5	22.5	23.5	27.3	25.0	22.6	18.0
気温	℃	14.9	20.0	32.5	24.9	32.0	23.0	20.0	14.9
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003			<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L			0.002			<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
六価クロム化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.007
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.45	0.41	0.44	0.46	0.42	0.64	0.64	0.57
フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.11	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.13
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.03			0.03		
四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004		
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03		
銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.1	8.7	8.4	8.4	8.0	8.3	8.0	8.0
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
塩化物イオン	mg/L	7.0	7.4	7.3	7.1	6.6	6.1	6.5	6.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	72	77	76	76	69	76	73	77
蒸発残留物	mg/L	122	121	124	126	117	120	119	124
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02		
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005		
フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
pH値	-	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.2	7.1	7.0
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			0.002			0.002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				<0.008				
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L				<0.001				
抱水クロラール	mg/L				<0.002				
農薬類	-			<0.1			<0.1		
残留塩素	mg/L	0.32	0.33	0.31	0.29	0.36	0.35	0.31	0.33
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	72	77	76	76	69	76	73	77
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
遊離炭酸	mg/L	10	11	12	12	12	13	12	13
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03		
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002			<0.002		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	122	121	124	126	117	120	119	124
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.2	7.1	7.0
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.3			-1.1		
従属栄養細菌	CFU/ml	2			1			3	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
水温	℃	17.5	20.5	22.5	23.5	27.3	25.0	22.6	18.0
アルカリ度	mg/L	63	68	68	68	64	71	66	68
電気伝導率	μS/cm	168	177	182	183	168	182	176	181
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.7	1.7	1.7
カルシウムイオン	mg/L	16	17	17	17	15	17	17	17
マグネシウムイオン	mg/L	7.7	8.4	8.1	8.0	7.3	8.0	7.8	8.2
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	14	15	14	14	13	12	13	13
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007		
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L			124			120		
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L			<0.04			<0.04		
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03			<0.03		
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006			<0.006		
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				0.012				
ジブロモアセトニトリル	mg/L				<0.006				
トリクロロアセトニトリル	mg/L				<0.003				
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.015	0.012	0.018	0.017	0.013	0.016	0.013	0.019
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.012	0.008	0.014	0.014	0.011	0.013	0.010	0.015
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

市尾上公民館

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	晴	12			
天候(前日)	-	晴	晴	晴	雨	12			
水温	℃	15.9	13.4	13.1	13.3	12	27.3	13.1	19.4
気温	℃	13.0	11.0	13.2	13.8	12	32.5	11.0	19.4
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.007	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.49	0.47	0.45	0.50	12	0.64	0.41	0.50
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.11	0.11	0.08	12	0.13	0.08	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.1	8.2	8.1	8.3	12	8.7	8.0	8.2
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	6.7	6.9	7.1	7.1	12	7.4	6.1	6.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	77	79	78	77	12	79	69	76
蒸発残留物	mg/L	127	119	123	120	12	127	117	122
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.1	12	0.3	0.1	0.2
pH値	-	7.0	7.0	7.0	7.1	12	7.2	7.0	7.1
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			0.002	4	0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L		<0.001			2	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L		<0.002			2	<0.002	<0.002	<0.002
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.35	0.37	0.35	0.37	12	0.37	0.29	0.34
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	77	79	78	77	12	79	69	76
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	13	11	12	11	12	13	10	12
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	127	119	123	120	12	127	117	122
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.0	7.0	7.0	7.1	12	7.2	7.0	7.1
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.5			-1.4	4	-1.1	-1.5	-1.3
従属栄養細菌	CFU/ml		1			4	3	1	2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
水温	℃	15.9	13.4	13.1	13.3	12	27.3	13.1	19.4
アルカリ度	mg/L	70	70	69	68	12	71	63	68
電気伝導率	μS/cm	185	185	187	186	12	187	168	180
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.7	1.6	1.5	1.5	12	1.7	1.4	1.6
カルシウムイオン	mg/L	17	18	17	17	12	18	15	17
マグネシウムイオン	mg/L	8.2	8.4	8.4	8.3	12	8.4	7.3	8.1
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	13	14	14	14	12	15	12	14
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L	127			120	4	127	120	123
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L		<0.008			2	0.012	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L		<0.006			2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003			2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.1	12	0.3	0.1	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.011	0.011	0.011	0.012	12	0.019	0.011	0.014
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.008	0.009	0.009	0.009	12	0.015	0.008	0.011
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

市尾上公民館

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L			<0.0008			<0.0008		
2,4-D(2,4-PA)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
EPN	mg/L			<0.00004			<0.00004		
MCPA	mg/L			<0.00002			<0.00002		
アシュラム	mg/L			<0.009			<0.009		
アセフェート	mg/L			<0.00006			<0.00006		
アトラジン	mg/L			<0.0001			<0.0001		
アニロホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
アミトラズ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
アラクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003		
イソキサチオン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
イソフェンホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
イソプロチオラン(IPT)	mg/L			<0.003			<0.003		
イプロベンホス(IBP)	mg/L			<0.0009			<0.0009		
インダノファン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
エスプロカルブ	mg/L			<0.0003			<0.0003		
エディフェンホス(EDDP)	mg/L			<0.00006			<0.00006		
エトフェンプロックス	mg/L			<0.00008			<0.00008		
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L			<0.00004			<0.00004		
エンドスルファン	mg/L			<0.0001			<0.0001		
オキサジクロメホン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
オキシン銅（有機銅）	mg/L			<0.0003			<0.0003		
オリサストロビン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
カズサホス	mg/L			<0.00005			<0.00005		
カフェンストロール	mg/L			<0.00008			<0.00008		
カルタップ	mg/L			<0.003			<0.003		
カルバリル(NAC)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
カルプロパミド	mg/L			<0.0004			<0.0004		
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L			<0.00005			<0.00005		
キノクラミン(ACN)	mg/L			<0.00005			<0.00005		
キャプタン	mg/L			<0.003			<0.003		
クミルロン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
クロメプロップ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L			<0.00003			<0.00003		
クロルピリホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
クロロタロニル(TPN)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
シアナジン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
シアノホス(CYAP)	mg/L			<0.00002			<0.00002		
ジウロン(DCMU)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ジクロベニル(DBN)	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ジクロルボス(DDVP)	mg/L			<0.00008			<0.00008		
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L			<0.00004			<0.00004		
ジチオピル	mg/L			<0.00009			<0.00009		
シハロホップブチル	mg/L			<0.00005			<0.00005		
シマジン(CAT)	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ジメタメトリン	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ジメトエート	mg/L			<0.0005			<0.0005		
シメトリン	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ダイアジノン	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ダイムロン	mg/L			<0.008			<0.008		
チアジニル	mg/L			<0.00001			<0.00001		
チウラム	mg/L			<0.0002			<0.0002		
チオジカルブ	mg/L			<0.0008			<0.0008		
チオファネートメチル	mg/L			<0.003			<0.003		
チオベンカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L			<0.00002			<0.00002		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
トリクロピル	mg/L			<0.00006			<0.00006		
トリシクラゾール	mg/L			<0.001			<0.001		
トリフルラリン	mg/L			<0.0006			<0.0006		
ナプロパミド	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ピペロホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ピラクロニル	mg/L			<0.0001			<0.0001		
ピラゾキシフェン	mg/L			<0.00002			<0.00002		
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ピリダフェンチオン	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ピリブチカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ピロキロン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
フィプロニル	mg/L			<0.000005			<0.000005		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L			<0.0003			<0.0003		
フェリムゾン	mg/L			<0.0005			<0.0005		
フェンチオン(MPP)	mg/L			<0.00006			<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L			<0.00007			<0.00007		
フェントラザミド	mg/L			<0.00002			<0.00002		
フサライド	mg/L			<0.001			<0.001		
ブタクロール	mg/L			<0.00005			<0.00005		
ブタミホス	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L			<0.0002			<0.0002		
フルアジナム	mg/L			<0.00001			<0.00001		
プレチラクロール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロシミドン	mg/L			<0.0009			<0.0009		
プロチオホス	mg/L			<0.00002			<0.00002		
プロピコナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロピザミド	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロベナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
ブロモブチド	mg/L			<0.001			<0.001		
ベノミル	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ペンシクロン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゾビシクロン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ベンゾフェナップ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ベンタゾン	mg/L			<0.002			<0.002		
ペンディメタリン	mg/L			<0.003			<0.003		
ベンフラカルブ	mg/L			<0.0004			<0.0004		
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
ベンフレセート	mg/L			<0.00005			<0.00005		
ホスチアゼート	mg/L			<0.00002			<0.00002		
マラチオン(マラソン)	mg/L			<0.007			<0.007		
メコプロップ(MCPP)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
メソミル	mg/L			<0.0003			<0.0003		
メタラキシル	mg/L			<0.0006			<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L			<0.00004			<0.00004		
メチルダイムロン	mg/L			<0.0003			<0.0003		
メトミノストロビン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
メトリブジン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
メフェナセット	mg/L			<0.0002			<0.0002		
メプロニル	mg/L			<0.001			<0.001		
モリネート	mg/L			<0.00005			<0.00005		

市尾上公民館

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

２．５ 岩ノ下浄水場系

岩ノ下取水井

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
天候	-	曇	晴	曇	晴	晴	雨	曇	曇
天候(前日)	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	18.3	17.0	17.0	19.0	18.5	17.5	19.0	18.5
気温	℃	21.9	16.5	22.7	29.2	26.5	23.0	22.3	16.8
一般細菌	CFU/ml	0	1	6	5	3	5	1	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003			<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.59	0.59	0.59	0.73	0.64	0.63	0.72	0.79
フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.08	0.12	0.09	0.08	0.08	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02			0.02			0.03	
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
塩素酸	mg/L								
クロロ酢酸	mg/L								
クロロホルム	mg/L								
ジクロロ酢酸	mg/L								
ジブロモクロロメタン	mg/L								
臭素酸	mg/L								
総トリハロメタン	mg/L								
トリクロロ酢酸	mg/L								
ブロモジクロロメタン	mg/L								
ブロモホルム	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L								
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01			0.02			<0.01	
鉄及びその化合物	mg/L	0.03			<0.03			<0.03	
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.6	7.5	7.6	7.5	8.0	8.2	8.4	8.2
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
塩化物イオン	mg/L	7.4	8.1	8.4	8.1	7.7	7.6	7.5	7.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	63	65	64	66	69	72	69
蒸発残留物	mg/L	108			111			111	
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<0.02	
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
pH値	-	6.8	7.0	7.0	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8
味	-								
臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.006			0.004			0.005	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004	
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L								
亜塩素酸	mg/L								
ジクロロアセトニトリル	mg/L								
抱水クロラール	mg/L								
農薬類	-				<0.1			<0.1	
残留塩素	mg/L								
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	63	65	64	66	69	72	69
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
遊離炭酸	mg/L	14	14	12	8.6	16	17	19	19
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	108			111			111	
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	6.8	7.0	7.0	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8
腐食性(ランゲリア指数)	-	-2.0			-1.9			-1.8	
従属栄養細菌	CFU/ml								
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01			0.02			<0.01	
水温	℃	18.3	17.0	17.0	19.0	18.5	17.5	19.0	18.5
アルカリ度	mg/L	52	52	50	55	58	62	64	61
電気伝導率	μS/cm	144	146	149	158	161	166	174	160
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2
カルシウムイオン	mg/L	11	11	11	11	12	12	13	12
マグネシウムイオン	mg/L	8.6	8.5	8.2	8.6	8.8	9.3	9.8	9.5
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	11	12	12	12	12	11	11	11
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007	
溶存マンガン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
溶解性物質	mg/L	108			111			111	
浮遊物質(SS)	mg/L	<1			<1			<1	
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006	
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L								
ジブロモアセトニトリル	mg/L								
トリクロロアセトニトリル	mg/L								
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.014	0.014	0.013	0.015	0.011	0.013	0.013	0.015
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.009	0.011	0.010	0.012	0.009	0.009	0.010	0.012
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群(定性)	-								
クリプトスポリジウム	個/10L						0		
ジアルジア	個/10L						0		
大腸菌(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0

岩ノ下取水井

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	曇	晴	晴	雨	12			
水温	℃	18.8	15.0	17.6	18.0	12	19.0	15.0	17.8
気温	℃	22.2	9.5	9.3	12.0	12	29.2	9.3	19.3
一般細菌	CFU/ml	1	1	1	0	12	6	0	2
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.006	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.71	0.62	0.66	0.64	12	0.79	0.59	0.66
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.12	0.11	0.07	12	0.12	0.07	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03			4	0.03	0.02	0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L					0			
クロロ酢酸	mg/L					0			
クロロホルム	mg/L					0			
ジクロロ酢酸	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン	mg/L					0			
臭素酸	mg/L					0			
総トリハロメタン	mg/L					0			
トリクロロ酢酸	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン	mg/L					0			
ブロモホルム	mg/L					0			
ホルムアルデヒド	mg/L					0			
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			4	0.02	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			4	0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.1	8.1	8.0	8.1	12	8.4	7.5	7.9
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	7.8	7.9	8.1	8.1	12	8.4	7.4	7.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	68	69	67	69	12	72	63	67
蒸発残留物	mg/L		111			4	111	108	110
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L		<0.0005			4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.1	12	0.6	0.1	0.2
pH値	-	6.9	6.9	6.8	6.8	12	7.0	6.8	6.9
味	-					0			
臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		0.005			4	0.006	0.004	0.005
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					0			
亜塩素酸	mg/L					0			
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0			
抱水クロラール	mg/L					0			
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L					0			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	68	69	67	69	12	72	63	67
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	14	19	18	19	12	19	8.6	16
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L		111			4	111	108	110
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	6.9	6.9	6.8	6.8	12	7.0	6.8	6.9
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.8			4	-1.8	-2.0	-1.9
従属栄養細菌	CFU/ml					0			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			4	0.02	<0.01	<0.01
水温	℃	18.8	15.0	17.6	18.0	12	19.0	15.0	17.8
アルカリ度	mg/L	60	61	58	59	12	64	50	58
電気伝導率	μS/cm	166	170	168	171	12	174	144	161
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.2	1.2	1.1	1.2	12	1.2	1.0	1.1
カルシウムイオン	mg/L	12	12	12	12	12	13	11	12
マグネシウムイオン	mg/L	9.2	9.4	9.0	9.4	12	9.8	8.2	9.0
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	11	11	11	11	12	12	11	11
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
溶解性物質	mg/L		111			4	111	108	110
浮遊物質(SS)	mg/L		<1			4	<1	<1	<1
キシレン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					0			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					0			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					0			
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.1	12	0.6	0.1	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.022	0.013	0.022	0.018	12	0.022	0.011	0.015
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.021	0.009	0.015	0.014	12	0.021	0.009	0.012
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
大腸菌群(定性)	-					0			
クリプトスポリジウム	個/10L				0	2	0	0	0
ジアルジア	個/10L				0	2	0	0	0
大腸菌(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	0	0	0	12	0	0	0

岩ノ下取水井

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L				<0.0008			<0.0008	
2,4-D(2,4-PA)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
EPN	mg/L				<0.00004			<0.00004	
MCPA	mg/L				<0.00002			<0.00002	
アシュラム	mg/L				<0.009			<0.009	
アセフェート	mg/L				<0.00006			<0.00006	
アトラジン	mg/L				<0.0001			<0.0001	
アニロホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
アミトラズ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
アラクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003	
イソキサチオン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
イソフェンホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
イソプロチオラン(IPT)	mg/L				<0.003			<0.003	
イプロベンホス(IBP)	mg/L				<0.0009			<0.0009	
インダノファン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
エスプロカルブ	mg/L				<0.0003			<0.0003	
エディフェンホス(EDDP)	mg/L				<0.00006			<0.00006	
エトフェンプロックス	mg/L				<0.00008			<0.00008	
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L				<0.00004			<0.00004	
エンドスルファン	mg/L				<0.0001			<0.0001	
オキサジクロメホン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
オキシン銅（有機銅）	mg/L				<0.0003			<0.0003	
オリサストロビン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
カズサホス	mg/L				<0.00005			<0.00005	
カフェンストロール	mg/L				<0.00008			<0.00008	
カルタップ	mg/L				<0.003			<0.003	
カルバリル(NAC)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
カルプロパミド	mg/L				<0.0004			<0.0004	
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L				<0.00005			<0.00005	
キノクラミン(ACN)	mg/L				<0.00005			<0.00005	
キャプタン	mg/L				<0.003			<0.003	
クミルロン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
クロメプロップ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L				<0.00003			<0.00003	
クロルピリホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
クロロタロニル(TPN)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
シアナジン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
シアノホス(CYAP)	mg/L				<0.00002			<0.00002	
ジウロン(DCMU)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ジクロベニル(DBN)	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ジクロルボス(DDVP)	mg/L				<0.00008			<0.00008	
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L				<0.00004			<0.00004	
ジチオピル	mg/L				<0.00009			<0.00009	
シハロホップブチル	mg/L				<0.00005			<0.00005	
シマジン(CAT)	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ジメタメトリン	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ジメトエート	mg/L				<0.0005			<0.0005	
シメトリン	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ダイアジノン	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ダイムロン	mg/L				<0.008			<0.008	
チアジニル	mg/L				<0.00001			<0.00001	
チウラム	mg/L				<0.0002			<0.0002	
チオジカルブ	mg/L				<0.0008			<0.0008	
チオファネートメチル	mg/L				<0.003			<0.003	
チオベンカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002	
テフリルトリオン	mg/L				<0.00002			<0.00002	
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
トリクロピル	mg/L				<0.00006			<0.00006	
トリシクラゾール	mg/L				<0.001			<0.001	
トリフルラリン	mg/L				<0.0006			<0.0006	
ナプロパミド	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ピペロホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ピラクロニル	mg/L				<0.0001			<0.0001	
ピラゾキシフェン	mg/L				<0.00002			<0.00002	
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ピリダフェンチオン	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ピリブチカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ピロキロン	mg/L				<0.0004			<0.0004	
フィプロニル	mg/L				<0.000005			<0.000005	
フェニトロチオン(MEP)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L				<0.0003			<0.0003	
フェリムゾン	mg/L				<0.0005			<0.0005	
フェンチオン(MPP)	mg/L				<0.00006			<0.00006	
フェントエート(PAP)	mg/L				<0.00007			<0.00007	
フェントラザミド	mg/L				<0.00002			<0.00002	
フサライド	mg/L				<0.001			<0.001	
ブタクロール	mg/L				<0.00005			<0.00005	
ブタミホス	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ブプロフェジン	mg/L				<0.0002			<0.0002	
フルアジナム	mg/L				<0.00001			<0.00001	
プレチラクロール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロシミドン	mg/L				<0.0009			<0.0009	
プロチオホス	mg/L				<0.00002			<0.00002	
プロピコナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロピザミド	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロベナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
ブロモブチド	mg/L				<0.001			<0.001	
ベノミル	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ペンシクロン	mg/L				<0.001			<0.001	
ベンゾビシクロン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ベンゾフェナップ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ベンタゾン	mg/L				<0.002			<0.002	
ペンディメタリン	mg/L				<0.003			<0.003	
ベンフラカルブ	mg/L				<0.0004			<0.0004	
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
ベンフレセート	mg/L				<0.00005			<0.00005	
ホスチアゼート	mg/L				<0.00002			<0.00002	
マラチオン(マラソン)	mg/L				<0.007			<0.007	
メコプロップ(MCPP)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
メソミル	mg/L				<0.0003			<0.0003	
メタラキシル	mg/L				<0.0006			<0.0006	
メチダチオン(DMTP)	mg/L				<0.00004			<0.00004	
メチルダイムロン	mg/L				<0.0003			<0.0003	
メトミノストロビン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
メトリブジン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
メフェナセット	mg/L				<0.0002			<0.0002	
メプロニル	mg/L				<0.001			<0.001	
モリネート	mg/L				<0.00005			<0.00005	

岩ノ下取水井

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

笹原取水井

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
天候	-	曇	晴	曇	晴	晴	雨	曇	曇
天候(前日)	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	18.0	17.0	18.0	18.4	18.5	17.0	18.2	18.0
気温	℃	21.9	16.5	22.7	29.2	26.5	23.0	22.3	16.8
一般細菌	CFU/ml	0	5	3	2	1	6	0	1
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003			<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.63	0.63	0.60	0.68	0.64	0.63	0.72	0.80
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.10	0.14	0.10	0.09	0.09	0.10	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.04			0.05			0.05	
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
塩素酸	mg/L								
クロロ酢酸	mg/L								
クロロホルム	mg/L								
ジクロロ酢酸	mg/L								
ジブロモクロロメタン	mg/L								
臭素酸	mg/L								
総トリハロメタン	mg/L								
トリクロロ酢酸	mg/L								
ブロモジクロロメタン	mg/L								
ブロモホルム	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L								
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			<0.01			<0.01	
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.4	8.9	8.4	8.1	8.9	9.2	9.9	9.0
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
塩化物イオン	mg/L	7.6	8.5	8.8	8.4	8.2	8.1	8.1	7.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	49	51	57	54	58	61	62	57
蒸発残留物	mg/L	92			103			104	
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<0.02	
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
pH値	-	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8
味	-								
臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.003			0.004			0.003	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004	
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L								
亜塩素酸	mg/L								
ジクロロアセトニトリル	mg/L								
抱水クロラール	mg/L								
農薬類	-				<0.1			<0.1	
残留塩素	mg/L								
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	49	51	57	54	58	61	62	57
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
遊離炭酸	mg/L	10	9.5	11	10	14	16	13	16
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	92			103			104	
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8
腐食性(ランゲリア指数)	-	-2.0			-2.0			-1.9	
従属栄養細菌	CFU/ml								
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			<0.01			<0.01	
水温	℃	18.0	17.0	18.0	18.4	18.5	17.0	18.2	18.0
アルカリ度	mg/L	41	42	41	46	51	55	56	50
電気伝導率	μS/cm	127	135	136	145	152	158	164	146
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1
カルシウムイオン	mg/L	10	10	10	11	11	12	12	11
マグネシウムイオン	mg/L	5.9	6.2	6.2	6.7	7.1	7.5	7.6	7.0
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	11	12	13	12	12	11	11	12
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007	
溶存マンガン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
溶解性物質	mg/L	92			103			104	
浮遊物質(SS)	mg/L	<1			<1			<1	
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006	
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L								
ジブロモアセトニトリル	mg/L								
トリクロロアセトニトリル	mg/L								
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.012	0.013	0.014	0.017	0.014	0.016	0.012	0.015
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.008	0.010	0.010	0.013	0.013	0.011	0.010	0.012
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	<1	9	19	3	<1	<1	<1	<1
大腸菌群(定性)	-								
クリプトスポリジウム	個/10L						0		
ジアルジア	個/10L						0		
大腸菌(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0

笹原取水井

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	曇	晴	晴	雨	12			
水温	℃	18.5	15.0	17.8	18.5	12	18.5	15.0	17.7
気温	℃	22.2	9.5	9.3	12.0	12	29.2	9.3	19.3
一般細菌	CFU/ml	0	1	1	1	12	6	0	2
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.006	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.76	0.64	0.70	0.68	12	0.80	0.60	0.68
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.13	0.12	0.09	12	0.14	0.09	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.05			4	0.05	0.04	0.05
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L					0			
クロロ酢酸	mg/L					0			
クロロホルム	mg/L					0			
ジクロロ酢酸	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン	mg/L					0			
臭素酸	mg/L					0			
総トリハロメタン	mg/L					0			
トリクロロ酢酸	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン	mg/L					0			
ブロモホルム	mg/L					0			
ホルムアルデヒド	mg/L					0			
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			4	0.02	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.2	9.1	8.8	9.5	12	9.9	8.1	9.0
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	8.0	8.0	8.3	8.4	12	8.8	7.6	8.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56	56	54	55	12	62	49	56
蒸発残留物	mg/L		100			4	104	92	100
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L		<0.0005			4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.1	0.1	0.2	0.1	12	0.5	0.1	0.2
pH値	-	6.9	6.9	6.8	6.8	12	6.9	6.8	6.8
味	-					0			
臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		0.003			4	0.004	0.003	0.003
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					0			
亜塩素酸	mg/L					0			
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0			
抱水クロラール	mg/L					0			
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L					0			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56	56	54	55	12	62	49	56
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	13	13	13	15	12	16	9.5	13
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L		100			4	104	92	100
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	6.9	6.9	6.8	6.8	12	6.9	6.8	6.8
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.9			4	-1.9	-2.0	-2.0
従属栄養細菌	CFU/ml					0			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			4	0.02	<0.01	<0.01
水温	℃	18.5	15.0	17.8	18.5	12	18.5	15.0	17.7
アルカリ度	mg/L	49	49	47	49	12	56	41	48
電気伝導率	μS/cm	151	151	149	152	12	164	127	147
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.1	1.1	1.0	1.1	12	1.1	1.0	1.1
カルシウムイオン	mg/L	11	11	11	11	12	12	10	11
マグネシウムイオン	mg/L	6.8	6.8	6.6	6.7	12	7.6	5.9	6.8
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	12	12	12	12	12	13	11	12
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
溶解性物質	mg/L		100			4	104	92	100
浮遊物質(SS)	mg/L		<1			4	<1	<1	<1
キシレン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					0			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					0			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					0			
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.2	0.1	0.2	0.1	12	0.5	0.1	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.015	0.012	0.022	0.018	12	0.022	0.012	0.015
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.011	0.009	0.015	0.030	12	0.030	0.008	0.013
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	<1	1	<1	<1	12	19	<1	3
大腸菌群(定性)	-					0			
クリプトスポリジウム	個/10L				0	2	0	0	0
ジアルジア	個/10L				0	2	0	0	0
大腸菌(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	0	0	0	12	0	0	0

笹原取水井

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L				<0.0008			<0.0008	
2,4-D(2,4-PA)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
EPN	mg/L				<0.00004			<0.00004	
MCPA	mg/L				<0.00002			<0.00002	
アシュラム	mg/L				<0.009			<0.009	
アセフェート	mg/L				<0.00006			<0.00006	
アトラジン	mg/L				<0.0001			<0.0001	
アニロホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
アミトラズ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
アラクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003	
イソキサチオン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
イソフェンホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
イソプロチオラン(IPT)	mg/L				<0.003			<0.003	
イプロベンホス(IBP)	mg/L				<0.0009			<0.0009	
インダノファン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
エスプロカルブ	mg/L				<0.0003			<0.0003	
エディフェンホス(EDDP)	mg/L				<0.00006			<0.00006	
エトフェンプロックス	mg/L				<0.00008			<0.00008	
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L				<0.00004			<0.00004	
エンドスルファン	mg/L				<0.0001			<0.0001	
オキサジクロメホン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
オキシン銅（有機銅）	mg/L				<0.0003			<0.0003	
オリサストロビン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
カズサホス	mg/L				<0.00005			<0.00005	
カフェンストロール	mg/L				<0.00008			<0.00008	
カルタップ	mg/L				<0.003			<0.003	
カルバリル(NAC)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
カルプロパミド	mg/L				<0.0004			<0.0004	
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L				<0.00005			<0.00005	
キノクラミン(ACN)	mg/L				<0.00005			<0.00005	
キャプタン	mg/L				<0.003			<0.003	
クミルロン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
クロメプロップ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L				<0.00003			<0.00003	
クロルピリホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
クロロタロニル(TPN)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
シアナジン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
シアノホス(CYAP)	mg/L				<0.00002			<0.00002	
ジウロン(DCMU)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ジクロベニル(DBN)	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ジクロルボス(DDVP)	mg/L				<0.00008			<0.00008	
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L				<0.00004			<0.00004	
ジチオピル	mg/L				<0.00009			<0.00009	
シハロホップブチル	mg/L				<0.00005			<0.00005	
シマジン(CAT)	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ジメタメトリン	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ジメトエート	mg/L				<0.0005			<0.0005	
シメトリン	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ダイアジノン	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ダイムロン	mg/L				<0.008			<0.008	
チアジニル	mg/L				<0.00001			<0.00001	
チウラム	mg/L				<0.0002			<0.0002	
チオジカルブ	mg/L				<0.0008			<0.0008	
チオファネートメチル	mg/L				<0.003			<0.003	
チオベンカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002	
テフリルトリオン	mg/L				<0.00002			<0.00002	
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
トリクロピル	mg/L				<0.00006			<0.00006	
トリシクラゾール	mg/L				<0.001			<0.001	
トリフルラリン	mg/L				<0.0006			<0.0006	
ナプロパミド	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ピペロホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ピラクロニル	mg/L				<0.0001			<0.0001	
ピラゾキシフェン	mg/L				<0.00002			<0.00002	
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ピリダフェンチオン	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ピリブチカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ピロキロン	mg/L				<0.0004			<0.0004	
フィプロニル	mg/L				<0.000005			<0.000005	
フェニトロチオン(MEP)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L				<0.0003			<0.0003	
フェリムゾン	mg/L				<0.0005			<0.0005	
フェンチオン(MPP)	mg/L				<0.00006			<0.00006	
フェントエート(PAP)	mg/L				<0.00007			<0.00007	
フェントラザミド	mg/L				<0.00002			<0.00002	
フサライド	mg/L				<0.001			<0.001	
ブタクロール	mg/L				<0.00005			<0.00005	
ブタミホス	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ブプロフェジン	mg/L				<0.0002			<0.0002	
フルアジナム	mg/L				<0.00001			<0.00001	
プレチラクロール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロシミドン	mg/L				<0.0009			<0.0009	
プロチオホス	mg/L				<0.00002			<0.00002	
プロピコナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロピザミド	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロベナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
ブロモブチド	mg/L				<0.001			<0.001	
ベノミル	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ペンシクロン	mg/L				<0.001			<0.001	
ベンゾビシクロン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ベンゾフェナップ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ベンタゾン	mg/L				<0.002			<0.002	
ペンディメタリン	mg/L				<0.003			<0.003	
ベンフラカルブ	mg/L				<0.0004			<0.0004	
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
ベンフレセート	mg/L				<0.00005			<0.00005	
ホスチアゼート	mg/L				<0.00002			<0.00002	
マラチオン(マラソン)	mg/L				<0.007			<0.007	
メコプロップ(MCPP)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
メソミル	mg/L				<0.0003			<0.0003	
メタラキシル	mg/L				<0.0006			<0.0006	
メチダチオン(DMTP)	mg/L				<0.00004			<0.00004	
メチルダイムロン	mg/L				<0.0003			<0.0003	
メトミノストロビン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
メトリブジン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
メフェナセット	mg/L				<0.0002			<0.0002	
メプロニル	mg/L				<0.001			<0.001	
モリネート	mg/L				<0.00005			<0.00005	

笹原取水井

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

木佐上取水井

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
天候	-	曇	晴	曇	晴	晴	雨	曇	曇
天候(前日)	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	15.3	15.0	17.2	18.3	22.5	21.2	23.0	22.0
気温	℃	20.9	18.5	27.5	31.0	28.5	22.4	22.3	17.0
一般細菌	CFU/ml	8	16	59	13	9	25	13	290
大腸菌	-	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003			<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.67	0.53	0.81	0.91	0.79	0.81	0.99	0.91
フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.06	0.11	0.08	0.07	0.08	0.08	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.02			0.02			<0.02	
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
塩素酸	mg/L								
クロロ酢酸	mg/L								
クロロホルム	mg/L								
ジクロロ酢酸	mg/L								
ジブロモクロロメタン	mg/L								
臭素酸	mg/L								
総トリハロメタン	mg/L								
トリクロロ酢酸	mg/L								
ブロモジクロロメタン	mg/L								
ブロモホルム	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L								
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01			0.01			0.01	
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03			0.04	
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.1	6.9	7.8	7.2	8.2	8.2	7.7	7.7
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
塩化物イオン	mg/L	7.7	8.3	9.0	8.0	8.3	8.2	7.9	7.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	45	40	56	45	51	54	47	52
蒸発残留物	mg/L	88			94			88	
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<0.02	
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
フェノール類	mg/L	<0.0005			0.0007			0.0019	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
pH値	-	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.7	6.9	6.7
味	-								
臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.7	2.2
濁度	度	0.2	0.2	0.2	0.4	0.7	0.2	0.7	2.5
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			0.002			<0.002	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004	
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L								
亜塩素酸	mg/L								
ジクロロアセトニトリル	mg/L								
抱水クロラール	mg/L								
農薬類	-				<0.1			<0.1	
残留塩素	mg/L								
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	45	40	56	45	51	54	47	52
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
遊離炭酸	mg/L	10	7.6	9.1	8.9	13	14	12	17
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	88			94			88	
濁度	度	0.2	0.2	0.2	0.4	0.7	0.2	0.7	2.5
pH値	-	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.7	6.9	6.7
腐食性(ランゲリア指数)	-	-2.2			-2.2			-1.9	
従属栄養細菌	CFU/ml								
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01			0.01			0.01	
水温	℃	15.3	15.0	17.2	18.3	22.5	21.2	23.0	22.0
アルカリ度	mg/L	32	30	34	35	42	45	37	41
電気伝導率	μS/cm	116	114	128	125	140	144	130	134
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	0.8	0.7	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0
カルシウムイオン	mg/L	10	9.5	11	10	12	13	11	12
マグネシウムイオン	mg/L	4.6	4.1	4.7	4.5	5.2	5.4	4.7	5.2
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	12	12	13	12	12	11	11	12
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007	
溶存マンガン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
溶解性物質	mg/L	88			94			88	
浮遊物質(SS)	mg/L	<1			<1			<1	
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006	
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L								
ジブロモアセトニトリル	mg/L								
トリクロロアセトニトリル	mg/L								
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.6	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.016	0.025	0.022	0.023	0.017	0.019	0.023	0.031
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.013	0.021	0.017	0.018	0.014	0.014	0.019	0.025
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	6	40	690	24	8	16	13	1
大腸菌群(定性)	-								
クリプトスポリジウム	個/10L						0		
ジアルジア	個/10L						0		
大腸菌(定量)	MPN/100ml	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0

木佐上取水井

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	曇	晴	晴	雨	12			
水温	℃	21.5	17.0	18.5	16.5	12	23.0	15.0	19.0
気温	℃	24.0	10.1	9.9	12.8	12	31.0	9.9	20.4
一般細菌	CFU/ml	44	39	13	5	12	290	5	44
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.006	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.67	0.75	0.78	0.80	12	0.99	0.53	0.78
フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.11	0.09	0.05	12	0.11	0.05	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02			4	0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L					0			
クロロ酢酸	mg/L					0			
クロロホルム	mg/L					0			
ジクロロ酢酸	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン	mg/L					0			
臭素酸	mg/L					0			
総トリハロメタン	mg/L					0			
トリクロロ酢酸	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン	mg/L					0			
ブロモホルム	mg/L					0			
ホルムアルデヒド	mg/L					0			
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.13			4	0.13	0.01	0.04
鉄及びその化合物	mg/L		0.21			4	0.21	<0.03	0.06
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.5	7.3	7.8	7.2	12	8.2	6.9	7.6
マンガン及びその化合物	mg/L		0.020			4	0.020	<0.005	0.005
塩化物イオン	mg/L	8.0	8.3	8.4	8.3	12	9.0	7.7	8.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	52	49	54	48	12	56	40	49
蒸発残留物	mg/L		99			4	99	88	92
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L		<0.0005			4	0.0019	<0.0005	0.0006
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.4	0.2	0.2	12	0.6	0.2	0.3
pH値	-	6.6	6.8	6.7	6.7	12	6.9	6.6	6.8
味	-					0			
臭気	-	藻臭	藻臭	無臭	無臭	12			
色度	度	1.0	3.8	1.3	0.6	12	3.8	<0.5	0.8
濁度	度	1.0	5.0	1.7	0.5	12	5.0	0.2	1.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		0.004			4	0.004	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					0			
亜塩素酸	mg/L					0			
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0			
抱水クロラール	mg/L					0			
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L					0			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	52	49	54	48	12	56	40	49
マンガン及びその化合物	mg/L		0.020			4	0.020	<0.005	0.005
遊離炭酸	mg/L	17	15	14	13	12	17	7.6	13
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	1	1	<1	<1	12	1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L		99			4	99	88	92
濁度	度	1.0	5.0	1.7	0.5	12	5.0	0.2	1.1
pH値	-	6.6	6.8	6.7	6.7	12	6.9	6.6	6.8
腐食性(ランゲリア指数)	-		-2.1			4	-1.9	-2.2	-2.1
従属栄養細菌	CFU/ml					0			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.13			4	0.13	0.01	0.04
水温	℃	21.5	17.0	18.5	16.5	12	23.0	15.0	19.0
アルカリ度	mg/L	42	38	44	35	12	45	30	38
電気伝導率	μS/cm	138	135	145	132	12	145	114	132
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.0	0.9	0.9	0.9	12	1.0	0.7	0.9
カルシウムイオン	mg/L	12	12	13	11	12	13	9.5	11
マグネシウムイオン	mg/L	5.2	5.0	5.4	4.9	12	5.4	4.1	4.9
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	12	12	12	13	12	13	11	12
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
溶解性物質	mg/L		90			4	94	88	90
浮遊物質(SS)	mg/L		9			4	9	<1	2
キシレン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					0			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					0			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					0			
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.2	0.1	0.2	0.2	12	0.6	0.1	0.3
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.023	0.027	0.032	0.028	12	0.032	0.016	0.024
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.019	0.022	0.024	0.022	12	0.025	0.013	0.019
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	5	3	3	47	12	690	1	71
大腸菌群(定性)	-					0			
クリプトスポリジウム	個/10L				0	2	0	0	0
ジアルジア	個/10L				0	2	0	0	0
大腸菌(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	2	12	2	<1	<1
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	2	1	0	12	2	0	0

木佐上取水井

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L				<0.0008			<0.0008	
2,4-D(2,4-PA)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
EPN	mg/L				<0.00004			<0.00004	
MCPA	mg/L				<0.00002			<0.00002	
アシュラム	mg/L				<0.009			<0.009	
アセフェート	mg/L				<0.00006			<0.00006	
アトラジン	mg/L				<0.0001			<0.0001	
アニロホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
アミトラズ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
アラクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003	
イソキサチオン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
イソフェンホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
イソプロチオラン(IPT)	mg/L				<0.003			<0.003	
イプロベンホス(IBP)	mg/L				<0.0009			<0.0009	
インダノファン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
エスプロカルブ	mg/L				<0.0003			<0.0003	
エディフェンホス(EDDP)	mg/L				<0.00006			<0.00006	
エトフェンプロックス	mg/L				<0.00008			<0.00008	
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L				<0.00004			<0.00004	
エンドスルファン	mg/L				<0.0001			<0.0001	
オキサジクロメホン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
オキシン銅（有機銅）	mg/L				<0.0003			<0.0003	
オリサストロビン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
カズサホス	mg/L				<0.00005			<0.00005	
カフェンストロール	mg/L				<0.00008			<0.00008	
カルタップ	mg/L				<0.003			<0.003	
カルバリル(NAC)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
カルプロパミド	mg/L				<0.0004			<0.0004	
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L				<0.00005			<0.00005	
キノクラミン(ACN)	mg/L				<0.00005			<0.00005	
キャプタン	mg/L				<0.003			<0.003	
クミルロン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
クロメプロップ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L				<0.00003			<0.00003	
クロルピリホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
クロロタロニル(TPN)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
シアナジン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
シアノホス(CYAP)	mg/L				<0.00002			<0.00002	
ジウロン(DCMU)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ジクロベニル(DBN)	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ジクロルボス(DDVP)	mg/L				<0.00008			<0.00008	
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L				<0.00004			<0.00004	
ジチオピル	mg/L				<0.00009			<0.00009	
シハロホップブチル	mg/L				<0.00005			<0.00005	
シマジン(CAT)	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ジメタメトリン	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ジメトエート	mg/L				<0.0005			<0.0005	
シメトリン	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ダイアジノン	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ダイムロン	mg/L				<0.008			<0.008	
チアジニル	mg/L				<0.00001			<0.00001	
チウラム	mg/L				<0.0002			<0.0002	
チオジカルブ	mg/L				<0.0008			<0.0008	
チオファネートメチル	mg/L				<0.003			<0.003	
チオベンカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002	
テフリルトリオン	mg/L				<0.00002			<0.00002	
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
トリクロピル	mg/L				<0.00006			<0.00006	
トリシクラゾール	mg/L				<0.001			<0.001	
トリフルラリン	mg/L				<0.0006			<0.0006	
ナプロパミド	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ピペロホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ピラクロニル	mg/L				<0.0001			<0.0001	
ピラゾキシフェン	mg/L				<0.00002			<0.00002	
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ピリダフェンチオン	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ピリブチカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ピロキロン	mg/L				<0.0004			<0.0004	
フィプロニル	mg/L				<0.000005			<0.000005	
フェニトロチオン(MEP)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L				<0.0003			<0.0003	
フェリムゾン	mg/L				<0.0005			<0.0005	
フェンチオン(MPP)	mg/L				<0.00006			<0.00006	
フェントエート(PAP)	mg/L				<0.00007			<0.00007	
フェントラザミド	mg/L				<0.00002			<0.00002	
フサライド	mg/L				<0.001			<0.001	
ブタクロール	mg/L				<0.00005			<0.00005	
ブタミホス	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ブプロフェジン	mg/L				<0.0002			<0.0002	
フルアジナム	mg/L				<0.00001			<0.00001	
プレチラクロール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロシミドン	mg/L				<0.0009			<0.0009	
プロチオホス	mg/L				<0.00002			<0.00002	
プロピコナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロピザミド	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロベナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
ブロモブチド	mg/L				<0.001			<0.001	
ベノミル	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ペンシクロン	mg/L				<0.001			<0.001	
ベンゾビシクロン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ベンゾフェナップ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ベンタゾン	mg/L				<0.002			<0.002	
ペンディメタリン	mg/L				<0.003			<0.003	
ベンフラカルブ	mg/L				<0.0004			<0.0004	
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
ベンフレセート	mg/L				<0.00005			<0.00005	
ホスチアゼート	mg/L				<0.00002			<0.00002	
マラチオン(マラソン)	mg/L				<0.007			<0.007	
メコプロップ(MCPP)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
メソミル	mg/L				<0.0003			<0.0003	
メタラキシル	mg/L				<0.0006			<0.0006	
メチダチオン(DMTP)	mg/L				<0.00004			<0.00004	
メチルダイムロン	mg/L				<0.0003			<0.0003	
メトミノストロビン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
メトリブジン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
メフェナセット	mg/L				<0.0002			<0.0002	
メプロニル	mg/L				<0.001			<0.001	
モリネート	mg/L				<0.00005			<0.00005	

木佐上取水井

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

岩ノ下浄水池

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
天候	-	曇	晴	曇	晴	晴	雨	曇	曇
天候(前日)	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	18.2	17.1	17.5	18.5	18.3	17.0	18.9	18.0
気温	℃	21.9	16.5	22.7	29.2	26.5	23.0	22.3	16.8
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003			<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.61	0.62	0.59	0.69	0.64	0.64	0.72	0.80
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.10	0.13	0.10	0.09	0.08	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03			0.04			0.04	
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.4	8.4	8.3	8.3	8.7	9.0	9.5	9.0
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
塩化物イオン	mg/L	7.7	8.5	8.9	8.5	8.2	8.0	8.0	7.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	53	53	59	56	58	64	66	62
蒸発残留物	mg/L	98			107			109	
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<0.02	
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
pH値	-	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.003			0.003			0.004	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004	
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					<0.008			
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L					<0.001			
抱水クロラール	mg/L					<0.002			
農薬類	-				<0.1			<0.1	
残留塩素	mg/L	0.34	0.34	0.36	0.31	0.32	0.34	0.34	0.32
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	53	53	59	56	58	64	66	62
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
遊離炭酸	mg/L	10	11	11	12	13	15	17	15
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	98			107			109	
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9
腐食性(ランゲリア指数)	-	-2.0			-1.9			-1.7	
従属栄養細菌	CFU/ml		8			21			4
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
水温	℃	18.2	17.1	17.5	18.5	18.3	17.0	18.9	18.0
アルカリ度	mg/L	46	46	46	50	53	57	59	55
電気伝導率	μS/cm	135	138	144	150	155	162	168	152
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1
カルシウムイオン	mg/L	9.9	9.8	10	11	11	12	13	12
マグネシウムイオン	mg/L	6.9	6.8	6.9	7.2	7.5	8.1	8.4	8.0
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	11	12	12	12	12	11	11	12
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007	
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L	98			107			109	
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006	
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					<0.003			
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.018	0.015	0.019	0.017	0.018	0.019	0.024	0.019
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.013	0.011	0.015	0.013	0.016	0.013	0.022	0.015
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

岩ノ下浄水池

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	曇	晴	晴	雨	12			
水温	℃	18.9	16.8	17.8	18.5	12	18.9	16.8	18.0
気温	℃	22.2	9.5	9.3	12.0	12	29.2	9.3	19.3
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.006	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.74	0.64	0.69	0.69	12	0.80	0.59	0.67
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.13	0.12	0.08	12	0.13	0.08	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.04			4	0.04	0.03	0.04
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.9	8.9	8.7	9.2	12	9.5	8.3	8.8
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	8.1	8.2	8.4	8.6	12	8.9	7.7	8.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	60	59	60	12	66	53	59
蒸発残留物	mg/L		102			4	109	98	104
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L		<0.0005			4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.1	12	0.3	0.1	0.2
pH値	-	6.8	6.9	6.8	6.8	12	7.0	6.8	6.9
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		0.004			4	0.004	0.003	0.004
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001		2	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L			<0.002		2	<0.002	<0.002	<0.002
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.30	0.32	0.30	0.30	12	0.36	0.30	0.32
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	60	59	60	12	66	53	59
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	15	16	15	14	12	17	10	14
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L		102			4	109	98	104
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	6.8	6.9	6.8	6.8	12	7.0	6.8	6.9
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.9			4	-1.7	-2.0	-1.9
従属栄養細菌	CFU/ml			6		4	21	4	10
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
水温	℃	18.9	16.8	17.8	18.5	12	18.9	16.8	18.0
アルカリ度	mg/L	53	53	52	53	12	59	46	52
電気伝導率	μS/cm	157	159	157	160	12	168	135	153
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.1	1.1	1.1	1.1	12	1.1	1.0	1.1
カルシウムイオン	mg/L	12	11	11	11	12	13	9.8	11
マグネシウムイオン	mg/L	7.7	7.7	7.5	7.7	12	8.4	6.8	7.5
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	12	12	11	11	12	12	11	12
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L		102			4	109	98	104
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006		2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003		2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.1	12	0.3	0.1	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.020	0.013	0.020	0.014	12	0.024	0.013	0.018
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.016	0.010	0.016	0.010	12	0.022	0.010	0.014
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

岩ノ下浄水池

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L				<0.0008			<0.0008	
2,4-D(2,4-PA)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
EPN	mg/L				<0.00004			<0.00004	
MCPA	mg/L				<0.00002			<0.00002	
アシュラム	mg/L				<0.009			<0.009	
アセフェート	mg/L				<0.00006			<0.00006	
アトラジン	mg/L				<0.0001			<0.0001	
アニロホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
アミトラズ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
アラクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003	
イソキサチオン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
イソフェンホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
イソプロチオラン(IPT)	mg/L				<0.003			<0.003	
イプロベンホス(IBP)	mg/L				<0.0009			<0.0009	
インダノファン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
エスプロカルブ	mg/L				<0.0003			<0.0003	
エディフェンホス(EDDP)	mg/L				<0.00006			<0.00006	
エトフェンプロックス	mg/L				<0.00008			<0.00008	
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L				<0.00004			<0.00004	
エンドスルファン	mg/L				<0.0001			<0.0001	
オキサジクロメホン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
オキシン銅（有機銅）	mg/L				<0.0003			<0.0003	
オリサストロビン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
カズサホス	mg/L				<0.00005			<0.00005	
カフェンストロール	mg/L				<0.00008			<0.00008	
カルタップ	mg/L				<0.003			<0.003	
カルバリル(NAC)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
カルプロパミド	mg/L				<0.0004			<0.0004	
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L				<0.00005			<0.00005	
キノクラミン(ACN)	mg/L				<0.00005			<0.00005	
キャプタン	mg/L				<0.003			<0.003	
クミルロン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
クロメプロップ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L				<0.00003			<0.00003	
クロルピリホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
クロロタロニル(TPN)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
シアナジン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
シアノホス(CYAP)	mg/L				<0.00002			<0.00002	
ジウロン(DCMU)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ジクロベニル(DBN)	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ジクロルボス(DDVP)	mg/L				<0.00008			<0.00008	
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L				<0.00004			<0.00004	
ジチオピル	mg/L				<0.00009			<0.00009	
シハロホップブチル	mg/L				<0.00005			<0.00005	
シマジン(CAT)	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ジメタメトリン	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ジメトエート	mg/L				<0.0005			<0.0005	
シメトリン	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ダイアジノン	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ダイムロン	mg/L				<0.008			<0.008	
チアジニル	mg/L				<0.00001			<0.00001	
チウラム	mg/L				<0.0002			<0.0002	
チオジカルブ	mg/L				<0.0008			<0.0008	
チオファネートメチル	mg/L				<0.003			<0.003	
チオベンカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002	
テフリルトリオン	mg/L				<0.00002			<0.00002	
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L				<0.0002			<0.0002	
トリクロピル	mg/L				<0.00006			<0.00006	
トリシクラゾール	mg/L				<0.001			<0.001	
トリフルラリン	mg/L				<0.0006			<0.0006	
ナプロパミド	mg/L				<0.0003			<0.0003	
ピペロホス	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ピラクロニル	mg/L				<0.0001			<0.0001	
ピラゾキシフェン	mg/L				<0.00002			<0.00002	
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ピリダフェンチオン	mg/L				<0.00003			<0.00003	
ピリブチカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ピロキロン	mg/L				<0.0004			<0.0004	
フィプロニル	mg/L				<0.000005			<0.000005	
フェニトロチオン(MEP)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L				<0.0003			<0.0003	
フェリムゾン	mg/L				<0.0005			<0.0005	
フェンチオン(MPP)	mg/L				<0.00006			<0.00006	
フェントエート(PAP)	mg/L				<0.00007			<0.00007	
フェントラザミド	mg/L				<0.00002			<0.00002	
フサライド	mg/L				<0.001			<0.001	
ブタクロール	mg/L				<0.00005			<0.00005	
ブタミホス	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ブプロフェジン	mg/L				<0.0002			<0.0002	
フルアジナム	mg/L				<0.00001			<0.00001	
プレチラクロール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロシミドン	mg/L				<0.0009			<0.0009	
プロチオホス	mg/L				<0.00002			<0.00002	
プロピコナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロピザミド	mg/L				<0.0005			<0.0005	
プロベナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005	
ブロモブチド	mg/L				<0.001			<0.001	
ベノミル	mg/L				<0.0002			<0.0002	
ペンシクロン	mg/L				<0.001			<0.001	
ペンゾビシクロン	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ペンゾフェナップ	mg/L				<0.00001			<0.00001	
ベンタゾン	mg/L				<0.002			<0.002	
ペンディメタリン	mg/L				<0.003			<0.003	
ベンフラカルブ	mg/L				<0.0004			<0.0004	
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L				<0.0001			<0.0001	
ベンフレセート	mg/L				<0.00005			<0.00005	
ホスチアゼート	mg/L				<0.00002			<0.00002	
マラチオン(マラソン)	mg/L				<0.007			<0.007	
メコプロップ(MCPP)	mg/L				<0.0005			<0.0005	
メソミル	mg/L				<0.0003			<0.0003	
メタラキシル	mg/L				<0.0006			<0.0006	
メチダチオン(DMTP)	mg/L				<0.00004			<0.00004	
メチルダイムロン	mg/L				<0.0003			<0.0003	
メトミノストロビン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
メトリブジン	mg/L				<0.00005			<0.00005	
メフェナセット	mg/L				<0.0002			<0.0002	
メプロニル	mg/L				<0.001			<0.001	
モリネート	mg/L				<0.00005			<0.00005	

岩ノ下浄水池

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

幸崎郵便局

項　目	単　位	4月24日	5月9日	6月18日	7月17日	8月20日	9月12日	10月9日	11月12日
天候	-	曇	晴	曇	晴	晴	雨	曇	曇
天候(前日)	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	19.6	18.2	22.0	24.8	26.0	23.5	23.3	18.8
気温	℃	21.9	17.8	24.0	31.2	28.3	21.8	23.8	15.6
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003			<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.61	0.62	0.59	0.69	0.65	0.64	0.71	0.81
フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.09	0.13	0.10	0.09	0.08	0.10	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03			0.04			0.04	
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004	
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001	
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
銅及びその化合物	mg/L	0.01			0.03			0.03	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.4	8.2	8.4	8.3	8.7	8.9	9.6	9.1
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
塩化物イオン	mg/L	7.7	8.5	8.9	8.5	8.2	8.0	8.0	7.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	54	62	57	59	65	67	63
蒸発残留物	mg/L	99	93	106	109	104	107	108	102
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L								
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
pH値	-	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002	
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.003			0.003			0.003	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004	
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					<0.008			
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L					<0.001			
抱水クロラール	mg/L					<0.002			
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.34	0.34	0.30	0.25	0.30	0.30	0.31	0.31
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	54	62	57	59	65	67	63
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005	
遊離炭酸	mg/L	8.6	9.0	9.4	9.7	11	13	13	13
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	99	93	106	109	104	107	108	102
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.8			-1.7			-1.6	
従属栄養細菌	CFU/ml		4			14			7
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01	
水温	℃	19.6	18.2	22.0	24.8	26.0	23.5	23.3	18.8
アルカリ度	mg/L	48	46	46	50	54	58	60	56
電気伝導率	μS/cm	136	140	145	152	157	164	169	155
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1
カルシウムイオン	mg/L	10	10	11	11	11	12	13	12
マグネシウムイオン	mg/L	6.9	6.9	7.1	7.3	7.4	8.1	8.4	7.9
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	11	12	12	12	12	11	11	12
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007	
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L	99			109			108	
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<0.04	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006	
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					<0.003			
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.013	0.014	0.012	0.017	0.013	0.016	0.015	0.015
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.009	0.011	0.010	0.013	0.011	0.012	0.013	0.011
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

幸崎郵便局

項　目	単　位	12月4日	1月7日	2月18日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	曇	晴	晴	雨	12			
水温	℃	17.3	11.0	12.3	12.9	12	26.0	11.0	19.1
気温	℃	22.9	10.0	9.0	12.0	12	31.2	9.0	19.9
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		0.001			4	0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.006	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.73	0.64	0.69	0.68	12	0.81	0.59	0.67
フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.14	0.12	0.08	12	0.14	0.08	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.04			4	0.04	0.03	0.04
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L		0.02			4	0.03	0.01	0.02
ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.0	8.9	8.7	9.2	12	9.6	8.2	8.8
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	8.0	8.3	8.5	8.6	12	8.9	7.7	8.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	62	61	59	61	12	67	54	60
蒸発残留物	mg/L	102	109	100	103	12	109	93	104
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					0			
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.1	12	0.3	0.1	0.2
pH値	-	6.9	7.0	6.9	7.0	12	7.1	6.9	7.0
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		0.004			4	0.004	0.003	0.003
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001		2	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L			<0.002		2	<0.002	<0.002	<0.002
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.31	0.31	0.30	0.29	12	0.34	0.25	0.30
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	62	61	59	61	12	67	54	60
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	12	12	12	12	12	13	8.6	11
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	102	109	100	103	12	109	93	104
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	6.9	7.0	6.9	7.0	12	7.1	6.9	7.0
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.8			4	-1.6	-1.8	-1.7
従属栄養細菌	CFU/ml			6		4	14	4	8
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
水温	℃	17.3	11.0	12.3	12.9	12	26.0	11.0	19.1
アルカリ度	mg/L	55	55	52	54	12	60	46	53
電気伝導率	μS/cm	159	160	158	161	12	169	136	155
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.1	1.1	1.2	1.1	12	1.2	1.0	1.1
カルシウムイオン	mg/L	12	12	12	12	12	13	10	12
マグネシウムイオン	mg/L	7.7	7.7	7.4	7.7	12	8.4	6.9	7.5
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	11	12	11	11	12	12	11	12
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L		109			4	109	99	106
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L		<0.04			4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006		2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003		2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.1	12	0.3	0.1	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.012	0.011	0.016	0.013	12	0.017	0.011	0.014
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.011	0.008	0.011	0.010	12	0.013	0.008	0.011
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

２．６ 野津原東部浄水場系

野津原東部着水井

項 目	単 位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
天候	-	雨	雨	晴	雨	晴	曇	晴	曇
天候(前日)	-	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇
水温	℃	14.7	17.5	18.4	19.1	23.0	22.0	21.1	16.7
気温	℃	17.4	18.0	26.3	25.3	28.1	21.8	18.1	13.5
一般細菌	CFU/ml	1	2	2	2	0	13	5	4
大腸菌	-	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003			<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L			0.003			0.002		
六価クロム化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.007
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.66	0.73	0.77	0.76	0.65	0.72	0.86	0.70
フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.10	0.11	0.10	0.11	0.11	0.09	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.18			0.13		
四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004		
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L								
クロロ酢酸	mg/L								
クロロホルム	mg/L								
ジクロロ酢酸	mg/L								
ジブロモクロロメタン	mg/L								
臭素酸	mg/L								
総トリハロメタン	mg/L								
トリクロロ酢酸	mg/L								
ブロモジクロロメタン	mg/L								
ブロモホルム	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L								
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03		
銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	17	18	15	15	14	14	12	14
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
塩化物イオン	mg/L	16	14	10	9.8	9.8	9.2	10	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	80	85	78	75	74	77	69	77
蒸発残留物	mg/L			163			153		
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02		
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005		
フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3
pH値	-	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3
味	-								
臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L								
亜塩素酸	mg/L								
ジクロロアセトニトリル	mg/L								
抱水クロラール	mg/L								
農薬類	-			<0.1			<0.1		
残留塩素	mg/L								
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	80	85	78	75	74	77	69	77
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
遊離炭酸	mg/L	4.4	5.7	5.8	6.4	6.3	7.3	6.0	5.3
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03		
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002			<0.002		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L			163			153		
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.0			-1.1		
従属栄養細菌	CFU/ml								
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
水温	℃	14.7	17.5	18.4	19.1	23.0	22.0	21.1	16.7
アルカリ度	mg/L	72	80	78	75	73	77	64	67
電気伝導率	μS/cm	218	234	221	212	207	213	190	217
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.1	3.5	3.5	3.4	3.7	3.8	3.4	3.2
カルシウムイオン	mg/L	20	21	20	19	19	20	17	20
マグネシウムイオン	mg/L	7.1	7.7	6.8	6.6	6.5	6.9	6.1	6.8
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
硫酸イオン	mg/L	17	22	19	18	17	17	14	16
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007		
溶存マンガン	mg/L			<0.005			<0.005		
溶解性物質	mg/L			163			153		
浮遊物質(SS)	mg/L			<1			<1		
キシレン	mg/L			<0.04			<0.04		
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03			<0.03		
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006			<0.006		
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L								
ジブロモアセトニトリル	mg/L								
トリクロロアセトニトリル	mg/L								
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.036	0.042	0.048	0.042	0.038	0.037	0.029	0.031
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.030	0.035	0.040	0.036	0.033	0.031	0.025	0.026
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	<1	<1	8	4	3	<1	4	1
大腸菌群(定性)	-								
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0

野津原東部着水井

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	晴	12			
天候(前日)	-	晴	晴	晴	雨	12			
水温	℃	13.5	10.5	10.4	11.9	12	23.0	10.4	16.6
気温	℃	9.0	8.1	12.6	12.9	12	28.1	8.1	17.6
一般細菌	CFU/ml	1	3	2	11	12	13	0	4
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002			0.002	4	0.003	0.002	0.002
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.007	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.73	0.73	0.74	0.89	12	0.89	0.65	0.74
フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.09	0.09	0.08	12	0.12	0.08	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.18			0.16	4	0.18	0.13	0.16
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L					0			
クロロ酢酸	mg/L					0			
クロロホルム	mg/L					0			
ジクロロ酢酸	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン	mg/L					0			
臭素酸	mg/L					0			
総トリハロメタン	mg/L					0			
トリクロロ酢酸	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン	mg/L					0			
ブロモホルム	mg/L					0			
ホルムアルデヒド	mg/L					0			
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01			0.01	4	0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	16	17	18	15	12	18	12	15
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	17	19	20	12	12	20	9.2	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	84	88	89	66	12	89	66	78
蒸発残留物	mg/L	165			140	4	165	140	155
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	12	0.4	0.3	0.3
pH値	-	7.4	7.5	7.5	7.4	12	7.5	7.2	7.4
味	-					0			
臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	12	0.8	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002			<0.0002	4	0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					0			
亜塩素酸	mg/L					0			
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0			
抱水クロラール	mg/L					0			
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L					0			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	84	88	89	66	12	89	66	78
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	4.4	4.3	3.6	3.8	12	7.3	3.6	5.3
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	165			140	4	165	140	155
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.4	7.5	7.5	7.4	12	7.5	7.2	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.0			-1.2	4	-1.0	-1.2	-1.1
従属栄養細菌	CFU/ml					0			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01			0.01	4	0.01	<0.01	<0.01
水温	℃	13.5	10.5	10.4	11.9	12	23.0	10.4	16.6
アルカリ度	mg/L	72	77	77	64	12	80	64	73
電気伝導率	μS/cm	239	250	259	202	12	259	190	222
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.1	2.9	2.8	2.7	12	3.8	2.7	3.3
カルシウムイオン	mg/L	21	23	23	17	12	23	17	20
マグネシウムイオン	mg/L	7.4	7.8	7.9	6.0	12	7.9	6.0	7.0
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	19	19	20	15	12	22	14	18
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
溶解性物質	mg/L	165			140	4	165	140	155
浮遊物質(SS)	mg/L	<1			<1	4	<1	<1	<1
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					0			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					0			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					0			
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	12	0.4	0.3	0.3
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.038	0.030	0.036	0.058	12	0.058	0.029	0.039
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.034	0.025	0.032	0.047	12	0.047	0.025	0.033
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	3	<1	<1	41	12	41	<1	5
大腸菌群(定性)	-					0			
クリプトスポリジウム	個/10L			0		2	0	0	0
ジアルジア	個/10L			0		2	0	0	0
大腸菌(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	12	1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	0	0	0	12	0	0	0

野津原東部着水井

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L			<0.0008			<0.0008		
2,4-D(2,4-PA)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
EPN	mg/L			<0.00004			<0.00004		
MCPA	mg/L			<0.00002			<0.00002		
アシュラム	mg/L			<0.009			<0.009		
アセフェート	mg/L			<0.00006			<0.00006		
アトラジン	mg/L			<0.0001			<0.0001		
アニロホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
アミトラズ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
アラクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003		
イソキサチオン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
イソフェンホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
イソプロチオラン(IPT)	mg/L			<0.003			<0.003		
イプロベンホス(IBP)	mg/L			<0.0009			<0.0009		
インダノファン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
エスプロカルブ	mg/L			<0.0003			<0.0003		
エディフェンホス(EDDP)	mg/L			<0.00006			<0.00006		
エトフェンプロックス	mg/L			<0.00008			<0.00008		
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L			<0.00004			<0.00004		
エンドスルファン	mg/L			<0.0001			<0.0001		
オキサジクロメホン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
オキシン銅（有機銅）	mg/L			<0.0003			<0.0003		
オリサストロビン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
カズサホス	mg/L			<0.00005			<0.00005		
カフェンストロール	mg/L			<0.00008			<0.00008		
カルタップ	mg/L			<0.003			<0.003		
カルバリル(NAC)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
カルプロパミド	mg/L			<0.0004			<0.0004		
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L			<0.00005			<0.00005		
キノクラミン(ACN)	mg/L			<0.00005			<0.00005		
キャプタン	mg/L			<0.003			<0.003		
クミルロン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
クロメプロップ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L			<0.00003			<0.00003		
クロルピリホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
クロロタロニル(TPN)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
シアナジン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
シアノホス(CYAP)	mg/L			<0.00002			<0.00002		
ジウロン(DCMU)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ジクロベニル(DBN)	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ジクロルボス(DDVP)	mg/L			<0.00008			<0.00008		
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L			<0.00004			<0.00004		
ジチオピル	mg/L			<0.00009			<0.00009		
シハロホップブチル	mg/L			<0.00005			<0.00005		
シマジン(CAT)	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ジメタメトリン	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ジメトエート	mg/L			<0.0005			<0.0005		
シメトリン	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ダイアジノン	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ダイムロン	mg/L			<0.008			<0.008		
チアジニル	mg/L			<0.00001			<0.00001		
チウラム	mg/L			<0.0002			<0.0002		
チオジカルブ	mg/L			<0.0008			<0.0008		
チオファネートメチル	mg/L			<0.003			<0.003		
チオベンカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L			<0.00002			<0.00002		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
トリクロピル	mg/L			<0.00006			<0.00006		
トリシクラゾール	mg/L			<0.001			<0.001		
トリフルラリン	mg/L			<0.0006			<0.0006		
ナプロパミド	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ピペロホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ピラクロニル	mg/L			<0.0001			<0.0001		
ピラゾキシフェン	mg/L			<0.00002			<0.00002		
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ピリダフェンチオン	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ピリブチカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ピロキロン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
フィプロニル	mg/L			<0.000005			<0.000005		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L			<0.0003			<0.0003		
フェリムゾン	mg/L			<0.0005			<0.0005		
フェンチオン(MPP)	mg/L			<0.00006			<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L			<0.00007			<0.00007		
フェントラザミド	mg/L			<0.00002			<0.00002		
フサライド	mg/L			<0.001			<0.001		
ブタクロール	mg/L			<0.00005			<0.00005		
ブタミホス	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L			<0.0002			<0.0002		
フルアジナム	mg/L			<0.00001			<0.00001		
プレチラクロール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロシミドン	mg/L			<0.0009			<0.0009		
プロチオホス	mg/L			<0.00002			<0.00002		
プロピコナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロピザミド	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロベナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
ブロモブチド	mg/L			<0.001			<0.001		
ベノミル	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ペンシクロン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゾビシクロン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ベンゾフェナップ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ベンタゾン	mg/L			<0.002			<0.002		
ペンディメタリン	mg/L			<0.003			<0.003		
ベンフラカルブ	mg/L			<0.0004			<0.0004		
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
ベンフレセート	mg/L			<0.00005			<0.00005		
ホスチアゼート	mg/L			<0.00002			<0.00002		
マラチオン(マラソン)	mg/L			<0.007			<0.007		
メコプロップ(MCPP)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
メソミル	mg/L			<0.0003			<0.0003		
メタラキシル	mg/L			<0.0006			<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L			<0.00004			<0.00004		
メチルダイムロン	mg/L			<0.0003			<0.0003		
メトミノストロビン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
メトリブジン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
メフェナセット	mg/L			<0.0002			<0.0002		
メプロニル	mg/L			<0.001			<0.001		
モリネート	mg/L			<0.00005			<0.00005		

野津原東部着水井

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

野津原東部浄水池

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
天候	-	雨	雨	晴	雨	晴	曇	晴	曇
天候(前日)	-	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇
水温	℃	15.0	18.5	19.5	20.5	23.8	22.8	21.0	16.5
気温	℃	17.4	18.0	26.3	25.3	28.1	21.8	18.1	13.5
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	1	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003			<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L			0.002			0.002		
六価クロム化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.007
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.65	0.72	0.76	0.75	0.65	0.72	0.86	0.72
フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.11	0.11	0.10	0.11	0.10	0.10	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.13			0.12		
四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004		
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01			0.02		
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03		
銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	17	18	16	15	14	14	12	14
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
塩化物イオン	mg/L	16	15	11	10	10	9.6	10	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	79	86	78	76	74	77	68	78
蒸発残留物	mg/L			163			154		
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02		
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005		
フェノール類	mg/L			<0.0005					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
pH値	-	7.4	7.3	7.5	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				<0.008				
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L				<0.001				
抱水クロラール	mg/L				<0.002				
農薬類	-			<0.1			<0.1		
残留塩素	mg/L	0.45	0.40	0.52	0.51	0.48	0.49	0.40	0.39
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	79	86	78	76	74	77	68	78
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
遊離炭酸	mg/L	4.4	5.1	5.6	5.7	5.8	6.4	5.2	4.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03		
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002			<0.002		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L			163			154		
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.4	7.3	7.5	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-			-0.8			-1.1		
従属栄養細菌	CFU/ml	7			10			10	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01			0.02		
水温	℃	15.0	18.5	19.5	20.5	23.8	22.8	21.0	16.5
アルカリ度	mg/L	72	80	79	74	74	77	65	68
電気伝導率	μS/cm	219	236	223	213	209	214	191	219
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.1	3.6	3.5	3.5	3.8	3.8	3.4	3.2
カルシウムイオン	mg/L	20	22	20	19	19	20	17	20
マグネシウムイオン	mg/L	7.0	7.7	6.8	6.6	6.5	6.8	6.0	6.8
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	17	22	19	18	18	17	14	16
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007		
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L			163			154		
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L			<0.04			<0.04		
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03			<0.03		
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006			<0.006		
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008				
ジブロモアセトニトリル	mg/L				<0.006				
トリクロロアセトニトリル	mg/L				<0.003				
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.027	0.031	0.034	0.039	0.025	0.026	0.021	0.023
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.021	0.024	0.028	0.032	0.021	0.021	0.017	0.018
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

野津原東部浄水池

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	晴	12			
天候(前日)	-	晴	晴	晴	雨	12			
水温	℃	14.0	11.1	10.7	12.2	12	23.8	10.7	17.1
気温	℃	9.0	8.1	12.6	12.9	12	28.1	8.1	17.6
一般細菌	CFU/ml	0	0	1	1	12	1	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002			0.002	4	0.002	0.002	0.002
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.007	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.73	0.73	0.74	0.90	12	0.90	0.65	0.74
フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.09	0.09	0.07	12	0.12	0.07	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.17			0.16	4	0.17	0.12	0.14
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01			0.02	4	0.02	0.01	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	16	17	18	15	12	18	12	16
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	18	19	21	13	12	21	9.6	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	84	88	89	66	12	89	66	79
蒸発残留物	mg/L	165			141	4	165	141	156
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005	3	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.3	12	0.3	0.2	0.3
pH値	-	7.4	7.5	7.5	7.4	12	7.5	7.2	7.4
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L		<0.001			2	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L		<0.002			2	<0.002	<0.002	<0.002
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.45	0.41	0.41	0.47	12	0.52	0.39	0.45
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	84	88	89	66	12	89	66	79
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	4.5	4.0	3.6	3.6	12	6.4	3.6	4.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	165			141	4	165	141	156
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.4	7.5	7.5	7.4	12	7.5	7.2	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.0			-1.2	4	-0.8	-1.2	-1.0
従属栄養細菌	CFU/ml		16			4	16	7	11
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01			0.02	4	0.02	0.01	0.02
水温	℃	14.0	11.1	10.7	12.2	12	23.8	10.7	17.1
アルカリ度	mg/L	73	78	77	64	12	80	64	73
電気伝導率	μS/cm	240	251	265	204	12	265	191	224
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.1	3.0	2.8	2.6	12	3.8	2.6	3.3
カルシウムイオン	mg/L	21	22	23	17	12	23	17	20
マグネシウムイオン	mg/L	7.5	7.8	8.0	6.0	12	8.0	6.0	7.0
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	19	19	20	15	12	22	14	18
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L	165			141	4	165	141	156
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L		<0.006			2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003			2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.3	12	0.3	0.2	0.3
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.024	0.023	0.025	0.037	12	0.039	0.021	0.028
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.019	0.018	0.020	0.030	12	0.032	0.017	0.022
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

野津原東部浄水池

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L			<0.0008			<0.0008		
2,4-D(2,4-PA)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
EPN	mg/L			<0.00004			<0.00004		
MCPA	mg/L			<0.00002			<0.00002		
アシュラム	mg/L			<0.009			<0.009		
アセフェート	mg/L			<0.00006			<0.00006		
アトラジン	mg/L			<0.0001			<0.0001		
アニロホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
アミトラズ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
アラクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003		
イソキサチオン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
イソフェンホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
イソプロチオラン(IPT)	mg/L			<0.003			<0.003		
イプロベンホス(IBP)	mg/L			<0.0009			<0.0009		
インダノファン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
エスプロカルブ	mg/L			<0.0003			<0.0003		
エディフェンホス(EDDP)	mg/L			<0.00006			<0.00006		
エトフェンプロックス	mg/L			<0.00008			<0.00008		
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L			<0.00004			<0.00004		
エンドスルファン	mg/L			<0.0001			<0.0001		
オキサジクロメホン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
オキシン銅（有機銅）	mg/L			<0.0003			<0.0003		
オリサストロビン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
カズサホス	mg/L			<0.00005			<0.00005		
カフェンストロール	mg/L			<0.00008			<0.00008		
カルタップ	mg/L			<0.003			<0.003		
カルバリル(NAC)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
カルプロパミド	mg/L			<0.0004			<0.0004		
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L			<0.00005			<0.00005		
キノクラミン(ACN)	mg/L			<0.00005			<0.00005		
キャプタン	mg/L			<0.003			<0.003		
クミルロン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
クロメプロップ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L			<0.00003			<0.00003		
クロルピリホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
クロロタロニル(TPN)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
シアナジン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
シアノホス(CYAP)	mg/L			<0.00002			<0.00002		
ジウロン(DCMU)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ジクロベニル(DBN)	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ジクロルボス(DDVP)	mg/L			<0.00008			<0.00008		
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L			<0.00004			<0.00004		
ジチオピル	mg/L			<0.00009			<0.00009		
シハロホップブチル	mg/L			<0.00005			<0.00005		
シマジン(CAT)	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ジメタメトリン	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ジメトエート	mg/L			<0.0005			<0.0005		
シメトリン	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ダイアジノン	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ダイムロン	mg/L			<0.008			<0.008		
チアジニル	mg/L			<0.00001			<0.00001		
チウラム	mg/L			<0.0002			<0.0002		
チオジカルブ	mg/L			<0.0008			<0.0008		
チオファネートメチル	mg/L			<0.003			<0.003		
チオベンカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L			<0.00002			<0.00002		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L			<0.0002			<0.0002		
トリクロピル	mg/L			<0.00006			<0.00006		
トリシクラゾール	mg/L			<0.001			<0.001		
トリフルラリン	mg/L			<0.0006			<0.0006		
ナプロパミド	mg/L			<0.0003			<0.0003		
ピペロホス	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ピラクロニル	mg/L			<0.0001			<0.0001		
ピラゾキシフェン	mg/L			<0.00002			<0.00002		
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ピリダフェンチオン	mg/L			<0.00003			<0.00003		
ピリプチカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ピロキロン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
フィプロニル	mg/L			<0.000005			<0.000005		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L			<0.0003			<0.0003		
フェリムゾン	mg/L			<0.0005			<0.0005		
フェンチオン(MPP)	mg/L			<0.00006			<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L			<0.00007			<0.00007		
フェントラザミド	mg/L			<0.00002			<0.00002		
フサライド	mg/L			<0.001			<0.001		
ブタクロール	mg/L			<0.00005			<0.00005		
ブタミホス	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L			<0.0002			<0.0002		
フルアジナム	mg/L			<0.00001			<0.00001		
プレチラクロール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロシミドン	mg/L			<0.0009			<0.0009		
プロチオホス	mg/L			<0.00002			<0.00002		
プロピコナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロピザミド	mg/L			<0.0005			<0.0005		
プロベナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005		
ブロモブチド	mg/L			<0.001			<0.001		
ベノミル	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ペンシクロン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゾビシクロン	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ベンゾフェナップ	mg/L			<0.00001			<0.00001		
ベンタゾン	mg/L			<0.002			<0.002		
ペンディメタリン	mg/L			<0.003			<0.003		
ベンフラカルブ	mg/L			<0.0004			<0.0004		
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L			<0.0001			<0.0001		
ベンフレセート	mg/L			<0.00005			<0.00005		
ホスチアゼート	mg/L			<0.00002			<0.00002		
マラチオン(マラソン)	mg/L			<0.007			<0.007		
メコプロップ(MCPP)	mg/L			<0.0005			<0.0005		
メソミル	mg/L			<0.0003			<0.0003		
メタラキシル	mg/L			<0.0006			<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L			<0.00004			<0.00004		
メチルダイムロン	mg/L			<0.0003			<0.0003		
メトミノストロビン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
メトリブジン	mg/L			<0.00005			<0.00005		
メフェナセット	mg/L			<0.0002			<0.0002		
メプロニル	mg/L			<0.001			<0.001		
モリネート	mg/L			<0.00005			<0.00005		

野津原東部浄水池

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

大分県立看護科学大学職員宿舎

項　目	単　位	4月17日	5月23日	6月25日	7月3日	8月14日	9月25日	10月22日	11月27日
天候	-	雨	雨	晴	雨	晴	曇	晴	曇
天候(前日)	-	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇
水温	℃	17.1	21.8	22.5	24.5	29.5	24.1	21.8	16.6
気温	℃	14.9	17.8	27.8	25.0	31.0	22.2	18.5	13.5
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003			<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L			0.002			0.002		
六価クロム化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.007
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.65	0.75	0.71	0.77	0.67	0.70	0.87	0.71
フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.11	0.11	0.10	0.11	0.10	0.10	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.13			0.12		
四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004		
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01			0.02		
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03		
銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	17	18	16	16	14	14	11	14
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
塩化物イオン	mg/L	16	14	11	10	10	9.9	9.0	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	78	81	81	77	73	78	65	78
蒸発残留物	mg/L	166	163	171	158	154	157	133	152
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L								
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
pH値	-	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004		
トルエン	mg/L			<0.04			<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				<0.008				
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L				<0.001				
抱水クロラール	mg/L				<0.002				
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.33	0.24	0.31	0.35	0.29	0.30	0.31	0.28
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	78	81	81	77	73	78	65	78
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005		
遊離炭酸	mg/L	3.4	3.2	4.1	3.7	3.7	5.8	4.5	4.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03		
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002			<0.002		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	166	163	171	158	154	157	133	152
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-			-0.7			-0.9		
従属栄養細菌	CFU/ml	14			8			22	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01		
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01			0.02		
水温	℃	17.1	21.8	22.5	24.5	29.5	24.1	21.8	16.6
アルカリ度	mg/L	71	77	80	74	72	78	62	68
電気伝導率	μS/cm	217	227	239	215	205	218	182	218
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.0	3.3	3.6	3.5	3.7	3.9	3.3	3.2
カルシウムイオン	mg/L	20	20	21	20	19	20	17	20
マグネシウムイオン	mg/L	6.9	7.3	7.1	6.7	6.4	6.9	5.7	6.8
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	17	20	20	18	17	18	13	16
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007		
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L			171			157		
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L			<0.04			<0.04		
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03			<0.03		
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006			<0.006		
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008				
ジブロモアセトニトリル	mg/L				<0.006				
トリクロロアセトニトリル	mg/L				<0.003				
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.025	0.029	0.035	0.033	0.025	0.024	0.021	0.027
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.018	0.022	0.027	0.025	0.020	0.019	0.016	0.023
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

大分県立看護科学大学職員宿舎

項　目	単　位	12月18日	1月22日	2月4日	3月12日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	晴	12			
天候(前日)	-	晴	晴	晴	雨	12			
水温	℃	12.8	11.2	11.5	12.6	12	29.5	11.2	18.8
気温	℃	10.5	9.2	13.9	14.5	12	31.0	9.2	18.2
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002			0.002	4	0.002	0.002	0.002
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.007	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.72	0.74	0.70	0.86	12	0.87	0.65	0.74
フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.09	0.07	12	0.12	0.07	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.17			0.17	4	0.17	0.12	0.15
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01			0.01	4	0.02	0.01	0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	16	17	18	16	12	18	11	16
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	17	19	20	15	12	20	9.0	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	85	88	89	71	12	89	65	79
蒸発残留物	mg/L	165	165	172	140	12	172	133	158
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					0			
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.3	12	0.3	0.2	0.3
pH値	-	7.5	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.4	7.5
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L		<0.001			2	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L		<0.002			2	<0.002	<0.002	<0.002
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.29	0.32	0.32	0.35	12	0.35	0.24	0.31
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	85	88	89	71	12	89	65	79
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	4.5	3.9	2.7	2.7	12	5.8	2.7	3.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	165	165	172	140	12	172	133	158
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.5	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.4	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-	-0.9			-1.0	4	-0.7	-1.0	-0.9
従属栄養細菌	CFU/ml		8			4	22	8	13
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01			0.01	4	0.02	0.01	0.01
水温	℃	12.8	11.2	11.5	12.6	12	29.5	11.2	18.8
アルカリ度	mg/L	73	76	79	68	12	80	62	73
電気伝導率	μS/cm	241	254	265	217	12	265	182	225
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.1	3.0	2.8	2.7	12	3.9	2.7	3.3
カルシウムイオン	mg/L	22	22	23	18	12	23	17	20
マグネシウムイオン	mg/L	7.5	7.8	8.0	6.4	12	8.0	5.7	7.0
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	19	19	20	16	12	20	13	18
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L	165			149	4	171	149	160
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L		<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L		<0.006			2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003			2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.3	12	0.3	0.2	0.3
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.022	0.021	0.021	0.035	12	0.035	0.021	0.026
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.017	0.018	0.017	0.027	12	0.027	0.016	0.021
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

２．７　野津原西部第2浄水場系

野津原西部第2着水井

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
天候	-	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	12.2	16.5	18.0	18.5	21.5	20.0	16.8	15.5
気温	℃	22.8	22.3	19.5	26.5	28.0	25.5	17.2	19.0
一般細菌	CFU/ml	54	150	640	480	2500	370	350	450
大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.31	0.34	0.33	0.35	0.33	0.40	0.40	0.30
フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	<0.05	0.07	<0.05	0.06	0.08	0.08	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
塩素酸	mg/L								
クロロ酢酸	mg/L								
クロロホルム	mg/L								
ジクロロ酢酸	mg/L								
ジブロモクロロメタン	mg/L								
臭素酸	mg/L								
総トリハロメタン	mg/L								
トリクロロ酢酸	mg/L								
ブロモジクロロメタン	mg/L								
ブロモホルム	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L								
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.10			0.15			0.03
鉄及びその化合物	mg/L		0.08			0.12			<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.4	4.2	4.1	3.6	4.7	4.5	4.3	4.7
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			0.011			<0.005
塩化物イオン	mg/L	2.1	2.2	2.4	2.1	2.4	2.2	2.2	2.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	23	21	21	16	24	23	21	24
蒸発残留物	mg/L		66			70			71
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.5	0.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
pH値	-	7.6	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.5	7.6
味	-								
臭気	-	硫化水素臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色度	度	1.0	1.9	4.4	2.5	2.9	2.3	1.9	1.5
濁度	度	0.5	1.2	2.9	1.8	1.7	1.5	1.0	0.5
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L								
亜塩素酸	mg/L								
ジクロロアセトニトリル	mg/L								
抱水クロラール	mg/L								
農薬類	-		<0.1			<0.1			
残留塩素	mg/L								
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	23	21	21	16	24	23	21	24
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			0.011			<0.005
遊離炭酸	mg/L	1.4	1.1	1.3	1.5	1.7	1.1	1.2	0.7
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	3	3	5	3	3	1	1	1
蒸発残留物	mg/L		66			70			71
濁度	度	0.5	1.2	2.9	1.8	1.7	1.5	1.0	0.5
pH値	-	7.6	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.5	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.9			-1.6			-1.7
従属栄養細菌	CFU/ml								
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.10			0.15			0.03
水温	℃	12.2	16.5	18.0	18.5	21.5	20.0	16.8	15.5
アルカリ度	mg/L	29	22	21	17	28	26	23	27
電気伝導率	μS/cm	66	62	63	52	73	69	65	71
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	0.9	1.0	1.0	0.9	1.1	1.1	1.0	1.0
カルシウムイオン	mg/L	6.2	5.8	5.8	4.3	6.6	6.3	5.8	6.7
マグネシウムイオン	mg/L	1.8	1.6	1.5	1.2	1.8	1.7	1.5	1.8
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	4.0	4.4	4.8	4.3	4.4	4.0	4.0	4.0
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			<0.007			<0.007
溶存マンガン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
溶解性物質	mg/L		64			68			69
浮遊物質(SS)	mg/L		2			3			2
キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L								
ジブロモアセトニトリル	mg/L								
トリクロロアセトニトリル	mg/L								
クロロホルム生成能	mg/L		0.008						0.016
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L		<0.01						<0.01
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L		<0.003						<0.003
ブロモホルム生成能	mg/L		<0.009						<0.009
総トリハロメタン生成能	mg/L		<0.01						0.02
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.9	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.064	0.075	0.163	0.082	0.087	0.076	0.074	0.065
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.060	0.066	0.147	0.073	0.079	0.070	0.067	0.059
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	2900	2000	3400	4200	2900	3000	2400	1300
大腸菌群(定性)	-								
クリプトスポリジウム	個/10L				0				
ジアルジア	個/10L				0				
大腸菌(定量)	MPN/100ml	58	120	130	140	72	43	180	47
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	5	8	1	2	4	3	1

野津原西部第2着水井

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	曇	曇	晴	12			
天候(前日)	-	曇	晴	曇	曇	12			
水温	℃	10.5	8.4	10.2	10.0	12	21.5	8.4	14.8
気温	℃	8.7	8.4	9.8	10.0	12	28.0	8.4	18.1
一般細菌	CFU/ml	96	44	35	68	12	2500	35	440
大腸菌	-	検出	検出	不検出	検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005		4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.005	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.32	0.31	0.35	12	0.40	0.30	0.34
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.10	0.08	<0.05	12	0.10	<0.05	0.06
ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L					0			
クロロ酢酸	mg/L					0			
クロロホルム	mg/L					0			
ジクロロ酢酸	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン	mg/L					0			
臭素酸	mg/L					0			
総トリハロメタン	mg/L					0			
トリクロロ酢酸	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン	mg/L					0			
ブロモホルム	mg/L					0			
ホルムアルデヒド	mg/L					0			
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01		4	0.15	0.01	0.07
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03		4	0.12	<0.03	0.05
銅及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.7	4.5	4.3	3.7	12	4.7	3.6	4.3
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	0.011	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	2.4	2.1	2.1	2.1	12	2.4	2.1	2.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	25	25	22	18	12	25	16	22
蒸発残留物	mg/L			62		4	71	62	67
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005		4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.5	12	0.9	0.3	0.5
pH値	-	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.6	7.4	7.5
味	-					0			
臭気	-	無臭	藻臭	無臭	藻臭	12			
色度	度	1.3	1.1	1.1	2.2	12	4.4	1.0	2.0
濁度	度	0.2	0.3	0.3	1.3	12	2.9	0.2	1.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					0			
亜塩素酸	mg/L					0			
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0			
抱水クロラール	mg/L					0			
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L					0			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	25	25	22	18	12	25	16	22
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	0.011	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	1.4	1.1	1.1	1.6	12	1.7	0.7	1.3
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	1	<1	1	12	5	<1	2
蒸発残留物	mg/L			62		4	71	62	67
濁度	度	0.2	0.3	0.3	1.3	12	2.9	0.2	1.1
pH値	-	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.6	7.4	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.9		4	-1.6	-1.9	-1.8
従属栄養細菌	CFU/ml					0			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01		4	0.15	0.01	0.07
水温	℃	10.5	8.4	10.2	10.0	12	21.5	8.4	14.8
アルカリ度	mg/L	28	27	24	18	12	29	17	24
電気伝導率	μS/cm	72	73	67	56	12	73	52	66
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	0.9	0.8	0.9	0.8	12	1.1	0.8	1.0
カルシウムイオン	mg/L	6.9	6.9	6.3	5.0	12	6.9	4.3	6.0
マグネシウムイオン	mg/L	1.9	1.8	1.7	1.3	12	1.9	1.2	1.6
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	4.3	4.2	4.2	4.3	12	4.8	4.0	4.2
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
溶解性物質	mg/L			61		4	69	61	66
浮遊物質(SS)	mg/L			<1		4	3	<1	2
キシレン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					0			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					0			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					0			
クロロホルム生成能	mg/L					2	0.016	0.008	0.012
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					2	<0.01	<0.01	<0.01
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム生成能	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
総トリハロメタン生成能	mg/L					2	0.02	<0.01	0.01
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	12	0.9	0.3	0.4
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.058	0.047	0.060	0.081	12	0.163	0.047	0.078
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.052	0.042	0.052	0.073	12	0.147	0.042	0.070
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	920	870	1600	2000	12	4200	870	2300
大腸菌群(定性)	-					0			
クリプトスポリジウム	個/10L		0			2	0	0	0
ジアルジア	個/10L		0			2	0	0	0
大腸菌(定量)	MPN/100ml	58	6	<1	8	12	180	<1	72
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	2	0	0	5	12	8	0	3

野津原西部第2着水井

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L		<0.0008			<0.0008			
2,4-D(2,4-PA)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
EPN	mg/L		<0.00004			<0.00004			
MCPA	mg/L		<0.00002			<0.00002			
アシュラム	mg/L		<0.009			<0.009			
アセフェート	mg/L		<0.00006			<0.00006			
アトラジン	mg/L		<0.0001			<0.0001			
アニロホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
アミトラズ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
アラクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003			
イソキサチオン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
イソフェンホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
イソプロチオラン(IPT)	mg/L		<0.003			<0.003			
イプロベンホス(IBP)	mg/L		<0.0009			<0.0009			
インダノファン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
エスプロカルブ	mg/L		<0.0003			<0.0003			
エディフェンホス(EDDP)	mg/L		<0.00006			<0.00006			
エトフェンプロックス	mg/L		<0.00008			<0.00008			
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L		<0.00004			<0.00004			
エンドスルファン	mg/L		<0.0001			<0.0001			
オキサジクロメホン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
オキシン銅（有機銅）	mg/L		<0.0003			<0.0003			
オリサストロビン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
カズサホス	mg/L		<0.00005			<0.00005			
カフェンストロール	mg/L		<0.00008			<0.00008			
カルタップ	mg/L		<0.003			<0.003			
カルバリル(NAC)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
カルプロパミド	mg/L		<0.0004			<0.0004			
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L		<0.00005			<0.00005			
キノクラミン(ACN)	mg/L		<0.00005			<0.00005			
キャプタン	mg/L		<0.003			<0.003			
クミルロン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
クロメプロップ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L		<0.00003			<0.00003			
クロルピリホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
クロロタロニル(TPN)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
シアナジン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.00002			<0.00002			
ジウロン(DCMU)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ジクロベニル(DBN)	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ジクロルボス(DDVP)	mg/L		<0.00008			<0.00008			
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L		<0.00004			<0.00004			
ジチオピル	mg/L		<0.00009			<0.00009			
シハロホップブチル	mg/L		<0.00005			<0.00005			
シマジン(CAT)	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ジメタメトリン	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ジメトエート	mg/L		<0.0005			<0.0005			
シメトリン	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ダイアジノン	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ダイムロン	mg/L		<0.008			<0.008			
チアジニル	mg/L		<0.00001			<0.00001			
チウラム	mg/L		<0.0002			<0.0002			
チオジカルブ	mg/L		<0.0008			<0.0008			
チオファネートメチル	mg/L		<0.003			<0.003			
チオベンカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002			
テフリルトリオン	mg/L		<0.00002			<0.00002			
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
トリクロピル	mg/L		<0.00006			<0.00006			
トリシクラゾール	mg/L		<0.001			<0.001			
トリフルラリン	mg/L		<0.0006			<0.0006			
ナプロパミド	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ピペロホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ピラクロニル	mg/L		<0.0001			<0.0001			
ピラゾキシフェン	mg/L		<0.00002			<0.00002			
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ピリダフェンチオン	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ピリブチカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ピロキロン	mg/L		<0.0004			<0.0004			
フィプロニル	mg/L		<0.000005			<0.000005			
フェニトロチオン(MEP)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L		<0.0003			<0.0003			
フェリムゾン	mg/L		<0.0005			<0.0005			
フェンチオン(MPP)	mg/L		<0.00006			<0.00006			
フェントエート(PAP)	mg/L		<0.00007			<0.00007			
フェントラザミド	mg/L		<0.00002			<0.00002			
フサライド	mg/L		<0.001			<0.001			
ブタクロール	mg/L		<0.00005			<0.00005			
ブタミホス	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ブプロフェジン	mg/L		<0.0002			<0.0002			
フルアジナム	mg/L		<0.00001			<0.00001			
プレチラクロール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロシミドン	mg/L		<0.0009			<0.0009			
プロチオホス	mg/L		<0.00002			<0.00002			
プロピコナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロピザミド	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロベナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
ブロモブチド	mg/L		<0.001			<0.001			
ベノミル	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ペンシクロン	mg/L		<0.001			<0.001			
ペンゾビシクロン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ペンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002			
ペンディメタリン	mg/L		<0.003			<0.003			
ベンフラカルブ	mg/L		<0.0004			<0.0004			
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
ベンフレセート	mg/L		<0.00005			<0.00005			
ホスチアゼート	mg/L		<0.00002			<0.00002			
マラチオン(マラソン)	mg/L		<0.007			<0.007			
メコプロップ(MCPP)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
メソミル	mg/L		<0.0003			<0.0003			
メタラキシル	mg/L		<0.0006			<0.0006			
メチダチオン(DMTP)	mg/L		<0.00004			<0.00004			
メチルダイムロン	mg/L		<0.0003			<0.0003			
メトミノストロビン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
メトリブジン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
メフェナセット	mg/L		<0.0002			<0.0002			
メプロニル	mg/L		<0.001			<0.001			
モリネート	mg/L		<0.00005			<0.00005			

野津原西部第2着水井

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリプチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

野津原西部第2配水池

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
天候	-	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	11.8	16.0	18.1	20.0	23.2	21.2	17.5	15.2
気温	℃	18.5	23.5	22.0	25.2	28.0	25.5	17.0	19.0
一般細菌	CFU/ml	0	0	1	0	0	1	0	1
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.35	0.41	0.35	0.31	0.40	0.40	0.30
フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	<0.05	0.07	<0.05	0.07	0.06	0.06	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	0.007	0.009	0.007	0.011	0.013	0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	0.005	0.005	0.005	0.005	0.003	0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	0.005	0.006	0.007	0.005	0.006	0.003	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.6	4.4	4.8	3.5	5.2	4.8	4.5	4.9
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
塩化物イオン	mg/L	2.3	2.5	2.9	2.1	2.9	2.5	2.5	2.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	23	20	24	16	24	22	20	24
蒸発残留物	mg/L		60			67			69
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3
pH値	-	7.5	7.5	7.6	7.4	7.2	7.5	7.4	7.6
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008					
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001					
抱水クロラール	mg/L			<0.002					
農薬類	-		<0.1			<0.1			
残留塩素	mg/L	0.38	0.45	0.50	0.45	0.53	0.52	0.52	0.41
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	23	20	24	16	24	22	20	24
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
遊離炭酸	mg/L	1.3	1.1	1.2	1.1	1.1	1.3	1.2	0.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L		60			67			69
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.5	7.5	7.6	7.4	7.2	7.5	7.4	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.9			-2.0			-1.7
従属栄養細菌	CFU/ml			14			14		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
水温	℃	11.8	16.0	18.1	20.0	23.2	21.2	17.5	15.2
アルカリ度	mg/L	30	22	25	16	27	24	22	26
電気伝導率	μS/cm	67	60	70	51	72	68	64	71
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	0.9	1.0	1.1	0.9	1.2	1.1	1.0	0.9
カルシウムイオン	mg/L	6.4	5.7	6.8	4.4	6.8	6.1	5.7	6.7
マグネシウムイオン	mg/L	1.7	1.5	1.7	1.2	1.7	1.5	1.4	1.7
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	4.0	4.4	4.7	4.3	4.5	4.0	4.0	4.0
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			<0.007			<0.007
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L		60			67			69
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008					
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006					
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003					
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.042	0.047	0.047	0.060	0.049	0.048	0.036	0.039
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.035	0.040	0.040	0.052	0.044	0.042	0.031	0.034
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

野津原西部第2配水池

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	曇	曇	晴	12			
天候(前日)	-	曇	晴	曇	曇	12			
水温	℃	10.0	8.0	9.0	9.2	12	23.2	8.0	14.9
気温	℃	11.0	9.0	9.8	10.0	12	28.0	9.0	18.2
一般細菌	CFU/ml	1	1	1	0	12	1	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005		4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.005	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.31	0.31	0.32	0.30	12	0.41	0.30	0.34
フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.10	0.08	<0.05	12	0.10	<0.05	0.06
ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	0.013	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	0.003	0.005	12	0.005	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	0.008	0.006	12	0.008	<0.003	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.2	4.8	4.5	4.5	12	5.2	3.5	4.6
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	2.7	2.4	2.4	2.3	12	2.9	2.1	2.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	25	24	22	22	12	25	16	22
蒸発残留物	mg/L			61		4	69	60	64
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005		4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	12	0.5	0.3	0.4
pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.2	7.5
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L	<0.001				2	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L	<0.002				2	<0.002	<0.002	<0.002
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.45	0.42	0.42	0.45	12	0.53	0.38	0.46
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	25	24	22	22	12	25	16	22
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	1.1	0.9	1.1	1.1	12	1.3	0.9	1.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L			61		4	69	60	64
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.2	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.8		4	-1.7	-2.0	-1.8
従属栄養細菌	CFU/ml	2			8	4	14	2	10
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
水温	℃	10.0	8.0	9.0	9.2	12	23.2	8.0	14.9
アルカリ度	mg/L	27	28	24	22	12	30	16	24
電気伝導率	μS/cm	75	74	68	66	12	75	51	67
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.0	0.8	0.8	0.8	12	1.2	0.8	1.0
カルシウムイオン	mg/L	7.1	6.8	6.3	6.1	12	7.1	4.4	6.2
マグネシウムイオン	mg/L	1.9	1.8	1.6	1.5	12	1.9	1.2	1.6
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	4.4	4.1	4.2	4.1	12	4.7	4.0	4.2
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L			61		4	69	60	64
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L	<0.006				2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L	<0.003				2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	12	0.5	0.3	0.4
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.047	0.038	0.044	0.050	12	0.060	0.036	0.046
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.042	0.033	0.037	0.043	12	0.052	0.031	0.039
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

野津原西部第2配水池

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L		<0.0008			<0.0008			
2,4-D(2,4-PA)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
EPN	mg/L		<0.00004			<0.00004			
MCPA	mg/L		<0.00002			<0.00002			
アシュラム	mg/L		<0.009			<0.009			
アセフェート	mg/L		<0.00006			<0.00006			
アトラジン	mg/L		<0.0001			<0.0001			
アニロホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
アミトラズ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
アラクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003			
イソキサチオン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
イソフェンホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
イソプロチオラン(IPT)	mg/L		<0.003			<0.003			
イプロベンホス(IBP)	mg/L		<0.0009			<0.0009			
インダノファン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
エスプロカルブ	mg/L		<0.0003			<0.0003			
エディフェンホス(EDDP)	mg/L		<0.00006			<0.00006			
エトフェンプロックス	mg/L		<0.00008			<0.00008			
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L		<0.00004			<0.00004			
エンドスルファン	mg/L		<0.0001			<0.0001			
オキサジクロメホン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
オキシン銅（有機銅）	mg/L		<0.0003			<0.0003			
オリサストロビン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
カズサホス	mg/L		<0.00005			<0.00005			
カフェンストロール	mg/L		<0.00008			<0.00008			
カルタップ	mg/L		<0.003			<0.003			
カルバリル(NAC)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
カルプロパミド	mg/L		<0.0004			<0.0004			
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L		<0.00005			<0.00005			
キノクラミン(ACN)	mg/L		<0.00005			<0.00005			
キャプタン	mg/L		<0.003			<0.003			
クミルロン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
クロメプロップ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L		<0.00003			<0.00003			
クロルピリホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
クロロタロニル(TPN)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
シアナジン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.00002			<0.00002			
ジウロン(DCMU)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ジクロベニル(DBN)	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ジクロルボス(DDVP)	mg/L		<0.00008			<0.00008			
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L		<0.00004			<0.00004			
ジチオピル	mg/L		<0.00009			<0.00009			
シハロホップブチル	mg/L		<0.00005			<0.00005			
シマジン(CAT)	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ジメタメトリン	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ジメトエート	mg/L		<0.0005			<0.0005			
シメトリン	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ダイアジノン	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ダイムロン	mg/L		<0.008			<0.008			
チアジニル	mg/L		<0.00001			<0.00001			
チウラム	mg/L		<0.0002			<0.0002			
チオジカルブ	mg/L		<0.0008			<0.0008			
チオファネートメチル	mg/L		<0.003			<0.003			
チオベンカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002			
テフリルトリオン	mg/L		<0.00002			<0.00002			
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
トリクロピル	mg/L		<0.00006			<0.00006			
トリシクラゾール	mg/L		<0.001			<0.001			
トリフルラリン	mg/L		<0.0006			<0.0006			
ナプロパミド	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ピペロホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ピラクロニル	mg/L		<0.0001			<0.0001			
ピラゾキシフェン	mg/L		<0.00002			<0.00002			
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ピリダフェンチオン	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ピリブチカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ピロキロン	mg/L		<0.0004			<0.0004			
フィプロニル	mg/L		<0.000005			<0.000005			
フェニトロチオン(MEP)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L		<0.0003			<0.0003			
フェリムゾン	mg/L		<0.0005			<0.0005			
フェンチオン(MPP)	mg/L		<0.00006			<0.00006			
フェントエート(PAP)	mg/L		<0.00007			<0.00007			
フェントラザミド	mg/L		<0.00002			<0.00002			
フサライド	mg/L		<0.001			<0.001			
ブタクロール	mg/L		<0.00005			<0.00005			
ブタミホス	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ブプロフェジン	mg/L		<0.0002			<0.0002			
フルアジナム	mg/L		<0.00001			<0.00001			
プレチラクロール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロシミドン	mg/L		<0.0009			<0.0009			
プロチオホス	mg/L		<0.00002			<0.00002			
プロピコナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロピザミド	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロベナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
ブロモブチド	mg/L		<0.001			<0.001			
ベノミル	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ペンシクロン	mg/L		<0.001			<0.001			
ペンゾビシクロン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ペンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002			
ペンディメタリン	mg/L		<0.003			<0.003			
ベンフラカルブ	mg/L		<0.0004			<0.0004			
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
ベンフレセート	mg/L		<0.00005			<0.00005			
ホスチアゼート	mg/L		<0.00002			<0.00002			
マラチオン(マラソン)	mg/L		<0.007			<0.007			
メコプロップ(MCPP)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
メソミル	mg/L		<0.0003			<0.0003			
メタラキシル	mg/L		<0.0006			<0.0006			
メチダチオン(DMTP)	mg/L		<0.00004			<0.00004			
メチルダイムロン	mg/L		<0.0003			<0.0003			
メトミノストロビン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
メトリブジン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
メフェナセット	mg/L		<0.0002			<0.0002			
メプロニル	mg/L		<0.001			<0.001			
モリネート	mg/L		<0.00005			<0.00005			

野津原西部第2配水池

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

上詰公民館

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
天候	-	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	16.2	19.0	21.2	22.8	28.0	19.8	22.3	20.0
気温	℃	20.5	21.5	22.8	27.8	28.0	24.8	17.8	18.3
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.37	0.42	0.29	0.33	0.39	0.39	0.32
フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	<0.05	0.06	<0.05	0.06	0.07	0.07	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.006	0.012	0.015	0.013	0.021	0.028	0.014	0.008
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.005	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	0.009	0.010	0.011	0.009	0.012	0.007	0.006
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.004	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.7	4.3	4.8	3.5	5.1	4.8	4.3	4.9
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
塩化物イオン	mg/L	2.3	2.6	3.0	2.2	2.9	2.6	2.6	2.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	23	20	24	17	24	23	19	24
蒸発残留物	mg/L	63	61	65	52	67	68	59	69
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					<0.005			
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3
pH値	-	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008					
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			0.001					
抱水クロラール	mg/L			0.002					
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.31	0.35	0.31	0.25	0.22	0.43	0.34	0.32
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	23	20	24	17	24	23	19	24
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
遊離炭酸	mg/L	1.0	0.9	0.9	1.1	1.1	1.4	1.2	0.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	63	61	65	52	67	68	59	69
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.8			-1.5			-1.6
従属栄養細菌	CFU/ml			6			4		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
水温	℃	16.2	19.0	21.2	22.8	28.0	19.8	22.3	20.0
アルカリ度	mg/L	28	20	28	19	27	25	21	26
電気伝導率	μS/cm	68	61	71	54	74	70	62	72
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.0	0.9	1.1	0.9	1.1	1.1	1.0	0.9
カルシウムイオン	mg/L	6.5	5.6	6.9	4.8	6.9	6.5	5.6	6.8
マグネシウムイオン	mg/L	1.7	1.4	1.7	1.2	1.7	1.6	1.3	1.7
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	3.9	4.4	4.7	3.7	4.4	4.0	4.0	4.0
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			<0.007			<0.007
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L		61			67			69
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008					
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006					
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003					
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.051	0.055	0.050	0.058	0.051	0.054	0.035	0.034
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.047	0.046	0.043	0.050	0.043	0.047	0.029	0.031
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

上詰公民館

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	曇	曇	晴	12			
天候(前日)	-	曇	晴	曇	曇	12			
水温	℃	14.4	11.0	12.2	13.9	12	28.0	11.0	18.4
気温	℃	7.2	10.9	13.0	12.0	12	28.0	7.2	18.7
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005		4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.005	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.30	0.31	0.32	0.29	12	0.42	0.29	0.34
フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.10	0.08	<0.05	12	0.10	<0.05	0.06
ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.009	<0.006	0.006	0.007	12	0.028	<0.006	0.012
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	0.003	0.004	12	0.005	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	0.03	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.009	0.004	0.004	0.010	12	0.012	0.004	0.008
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.004	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.2	4.8	4.6	4.6	12	5.2	3.5	4.6
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	2.8	2.4	2.4	2.3	12	3.0	2.2	2.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	26	24	23	22	12	26	17	22
蒸発残留物	mg/L	68	67	64	60	12	69	52	64
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					1	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.2	0.3	0.3	12	0.5	0.2	0.4
pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.5	12	7.7	7.5	7.6
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L	<0.001				2	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L	<0.002				2	0.002	<0.002	<0.002
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.24	0.40	0.29	0.32	12	0.43	0.22	0.32
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	26	24	23	22	12	26	17	22
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	1.2	1.0	1.2	1.2	12	1.4	0.9	1.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	68	67	64	60	12	69	52	64
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.5	12	7.7	7.5	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.8		4	-1.5	-1.8	-1.7
従属栄養細菌	CFU/ml	4			2	4	6	2	4
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
水温	℃	14.4	11.0	12.2	13.9	12	28.0	11.0	18.4
アルカリ度	mg/L	29	27	25	23	12	29	19	25
電気伝導率	μS/cm	76	74	69	67	12	76	54	68
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	1.0	0.8	0.8	0.8	12	1.1	0.8	1.0
カルシウムイオン	mg/L	7.3	6.9	6.5	6.3	12	7.3	4.8	6.4
マグネシウムイオン	mg/L	1.9	1.7	1.7	1.6	12	1.9	1.2	1.6
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	4.4	4.2	4.2	4.1	12	4.7	3.7	4.2
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L			64		4	69	61	65
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L	<0.006				2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L	<0.003				2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.4	0.2	0.3	0.3	12	0.5	0.2	0.4
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.051	0.030	0.049	0.046	12	0.058	0.030	0.047
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.044	0.026	0.041	0.040	12	0.050	0.026	0.041
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

２．８ 野津原西部第3浄水場系

野津原西部第3着水井

項 目	単 位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
天候	-	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	13.0	14.5	16.1	17.8	21.6	18.5	16.4	15.2
気温	℃	20.0	21.5	17.2	24.2	26.5	22.1	16.0	14.2
一般細菌	CFU/ml	44	35	63	50	120	55	42	37
大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.7	1.3	1.3	1.0	1.6	1.7	1.7	2.5
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	<0.05	0.06	<0.05	0.06	0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03			0.05			0.03
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
塩素酸	mg/L								
クロロ酢酸	mg/L								
クロロホルム	mg/L								
ジクロロ酢酸	mg/L								
ジブロモクロロメタン	mg/L								
臭素酸	mg/L								
総トリハロメタン	mg/L								
トリクロロ酢酸	mg/L								
ブロモジクロロメタン	mg/L								
ブロモホルム	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L								
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.03			0.03			0.01
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.8	8.0	9.6	6.8	10	10	8.2	8.8
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
塩化物イオン	mg/L	3.7	4.0	5.2	2.9	5.5	4.9	4.9	4.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	42	39	49	29	55	54	40	43
蒸発残留物	mg/L		114			140			137
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
pH値	-	7.6	7.4	7.5	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5
味	-								
臭気	-	無臭	無臭	土臭	藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	度	0.5	0.7	0.9	1.7	0.7	0.6	0.8	<0.5
濁度	度	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L								
亜塩素酸	mg/L								
ジクロロアセトニトリル	mg/L								
抱水クロラール	mg/L								
農薬類	-		<0.1			<0.1			
残留塩素	mg/L								
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	42	39	49	29	55	54	40	43
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
遊離炭酸	mg/L	2.1	2.1	2.4	1.9	1.8	2.4	1.6	1.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	3	3	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L		114			140			137
濁度	度	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2
pH値	-	7.6	7.4	7.5	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.6			-1.2			-1.4
従属栄養細菌	CFU/ml								
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.03			0.03			0.01
水温	℃	13.0	14.5	16.1	17.8	21.6	18.5	16.4	15.2
アルカリ度	mg/L	45	39	46	32	52	50	40	43
電気伝導率	μS/cm	125	119	142	95	161	159	124	134
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.2	2.9	3.4	2.6	3.6	3.7	3.2	3.4
カルシウムイオン	mg/L	9.6	9.0	11	6.7	13	12	9.0	10
マグネシウムイオン	mg/L	4.3	4.1	5.0	3.0	5.7	5.7	4.2	4.5
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	9.7	11	14	7.1	16	15	15	9.0
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			<0.007			<0.007
溶存マンガン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
溶解性物質	mg/L		114			140			136
浮遊物質(SS)	mg/L		<1			<1			<1
キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L								
ジブロモアセトニトリル	mg/L								
トリクロロアセトニトリル	mg/L								
クロロホルム生成能	mg/L		<0.006						<0.006
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L		<0.01						<0.01
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L		<0.003						<0.003
ブロモホルム生成能	mg/L		<0.009						<0.009
総トリハロメタン生成能	mg/L		<0.01						<0.01
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.037	0.043	0.064	0.071	0.038	0.037	0.040	0.032
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.029	0.035	0.054	0.063	0.030	0.031	0.032	0.023
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	340	220	1200	1000	3700	1600	1000	460
大腸菌群(定性)	-								
クリプトスポリジウム	個/10L				0				
ジアルジア	個/10L				0				
大腸菌(定量)	MPN/100ml	1	2	12	6	820	10	9	1
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	1	0	0	0	2	0	0

野津原西部第3着水井

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	曇	曇	晴	12			
天候(前日)	-	曇	晴	曇	曇	12			
水温	℃	11.8	8.5	10.0	10.6	12	21.6	8.5	14.5
気温	℃	6.8	10.5	12.0	10.7	12	26.5	6.8	16.8
一般細菌	CFU/ml	22	13	15	18	12	120	13	43
大腸菌	-	検出	検出	不検出	検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005		4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.005	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.0	1.5	1.3	1.3	12	2.5	1.0	1.6
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.10	0.08	<0.05	12	0.10	<0.05	0.06
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.06		4	0.06	0.03	0.04
四塩化炭素	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L					0			
クロロ酢酸	mg/L					0			
クロロホルム	mg/L					0			
ジクロロ酢酸	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン	mg/L					0			
臭素酸	mg/L					0			
総トリハロメタン	mg/L					0			
トリクロロ酢酸	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン	mg/L					0			
ブロモホルム	mg/L					0			
ホルムアルデヒド	mg/L					0			
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01		4	0.03	<0.01	0.02
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	11	12	13	9.2	12	13	6.8	9.6
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	5.7	6.4	6.3	4.3	12	6.4	2.9	4.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	58	62	72	46	12	72	29	49
蒸発残留物	mg/L			160		4	160	114	138
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005		4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	12	0.5	0.2	0.3
pH値	-	7.6	7.6	7.7	7.5	12	7.7	7.3	7.5
味	-					0			
臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	12			
色度	度	0.7	0.6	0.6	1.2	12	1.7	<0.5	0.8
濁度	度	0.2	0.2	0.2	0.3	12	0.4	0.2	0.2
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L			0.0002		4	0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					0			
亜塩素酸	mg/L					0			
ジクロロアセトニトリル	mg/L					0			
抱水クロラール	mg/L					0			
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L					0			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	58	62	72	46	12	72	29	49
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	1.6	1.6	1.6	1.7	12	2.4	1.1	1.8
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	3	<1	<1
蒸発残留物	mg/L			160		4	160	114	138
濁度	度	0.2	0.2	0.2	0.3	12	0.4	0.2	0.2
pH値	-	7.6	7.6	7.7	7.5	12	7.7	7.3	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.0		4	-1.0	-1.6	-1.3
従属栄養細菌	CFU/ml					0			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01		4	0.03	<0.01	0.02
水温	℃	11.8	8.5	10.0	10.6	12	21.6	8.5	14.5
アルカリ度	mg/L	52	51	61	42	12	61	32	46
電気伝導率	μS/cm	170	187	202	139	12	202	95	146
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.7	3.6	3.7	3.0	12	3.7	2.6	3.3
カルシウムイオン	mg/L	13	14	16	10	12	16	6.7	11
マグネシウムイオン	mg/L	6.1	6.6	7.5	4.8	12	7.5	3.0	5.1
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	18	24	24	14	12	24	7.1	15
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
溶解性物質	mg/L			159		4	159	114	137
浮遊物質(SS)	mg/L			<1		4	<1	<1	<1
キシレン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					0			
ジブロモアセトニトリル	mg/L					0			
トリクロロアセトニトリル	mg/L					0			
クロロホルム生成能	mg/L					2	<0.006	<0.006	<0.006
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					2	<0.01	<0.01	<0.01
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム生成能	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
総トリハロメタン生成能	mg/L					2	<0.01	<0.01	<0.01
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	12	0.5	0.2	0.3
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.041	0.034	0.044	0.059	12	0.071	0.032	0.045
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.032	0.028	0.035	0.050	12	0.063	0.023	0.037
大腸菌群(定量)	MPN/100ml	610	160	200	300	12	3700	160	900
大腸菌群(定性)	-					0			
クリプトスポリジウム	個/10L		0			2	0	0	0
ジアルジア	個/10L		0			2	0	0	0
大腸菌(定量)	MPN/100ml	1	1	<1	44	12	820	<1	76
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	1	1	1	2	12	2	0	1

野津原西部第3着水井

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L		<0.0008			<0.0008			
2,4-D(2,4-PA)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
EPN	mg/L		<0.00004			<0.00004			
MCPA	mg/L		<0.00002			<0.00002			
アシュラム	mg/L		<0.009			<0.009			
アセフェート	mg/L		<0.00006			<0.00006			
アトラジン	mg/L		<0.0001			<0.0001			
アニロホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
アミトラズ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
アラクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003			
イソキサチオン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
イソフェンホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
イソプロチオラン(IPT)	mg/L		<0.003			<0.003			
イプロベンホス(IBP)	mg/L		<0.0009			<0.0009			
インダノファン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
エスプロカルブ	mg/L		<0.0003			<0.0003			
エディフェンホス(EDDP)	mg/L		<0.00006			<0.00006			
エトフェンプロックス	mg/L		<0.00008			<0.00008			
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L		<0.00004			<0.00004			
エンドスルファン	mg/L		<0.0001			<0.0001			
オキサジクロメホン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
オキシン銅（有機銅）	mg/L		<0.0003			<0.0003			
オリサストロビン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
カズサホス	mg/L		<0.00005			<0.00005			
カフェンストロール	mg/L		<0.00008			<0.00008			
カルタップ	mg/L		<0.003			<0.003			
カルバリル(NAC)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
カルプロパミド	mg/L		<0.0004			<0.0004			
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L		<0.00005			<0.00005			
キノクラミン(ACN)	mg/L		<0.00005			<0.00005			
キャプタン	mg/L		<0.003			<0.003			
クミルロン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
クロメプロップ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L		<0.00003			<0.00003			
クロルピリホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
クロロタロニル(TPN)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
シアナジン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.00002			<0.00002			
ジウロン(DCMU)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ジクロベニル(DBN)	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ジクロルボス(DDVP)	mg/L		<0.00008			<0.00008			
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L		<0.00004			<0.00004			
ジチオピル	mg/L		<0.00009			<0.00009			
シハロホップブチル	mg/L		<0.00005			<0.00005			
シマジン(CAT)	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ジメタメトリン	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ジメトエート	mg/L		<0.0005			<0.0005			
シメトリン	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ダイアジノン	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ダイムロン	mg/L		<0.008			<0.008			
チアジニル	mg/L		<0.00001			<0.00001			
チウラム	mg/L		<0.0002			<0.0002			
チオジカルブ	mg/L		<0.0008			<0.0008			
チオファネートメチル	mg/L		<0.003			<0.003			
チオベンカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002			
テフリルトリオン	mg/L		<0.00002			<0.00002			
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
トリクロピル	mg/L		<0.00006			<0.00006			
トリシクラゾール	mg/L		<0.001			<0.001			
トリフルラリン	mg/L		<0.0006			<0.0006			
ナプロパミド	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ピペロホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ピラクロニル	mg/L		<0.0001			<0.0001			
ピラゾキシフェン	mg/L		<0.00002			<0.00002			
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ピリダフェンチオン	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ピリブチカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ピロキロン	mg/L		<0.0004			<0.0004			
フィプロニル	mg/L		<0.000005			<0.000005			
フェニトロチオン(MEP)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L		<0.0003			<0.0003			
フェリムゾン	mg/L		<0.0005			<0.0005			
フェンチオン(MPP)	mg/L		<0.00006			<0.00006			
フェントエート(PAP)	mg/L		<0.00007			<0.00007			
フェントラザミド	mg/L		<0.00002			<0.00002			
フサライド	mg/L		<0.001			<0.001			
ブタクロール	mg/L		<0.00005			<0.00005			
ブタミホス	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ブプロフェジン	mg/L		<0.0002			<0.0002			
フルアジナム	mg/L		<0.00001			<0.00001			
プレチラクロール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロシミドン	mg/L		<0.0009			<0.0009			
プロチオホス	mg/L		<0.00002			<0.00002			
プロピコナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロピザミド	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロベナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
ブロモブチド	mg/L		<0.001			<0.001			
ベノミル	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ペンシクロン	mg/L		<0.001			<0.001			
ペンゾビシクロン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ペンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002			
ペンディメタリン	mg/L		<0.003			<0.003			
ベンフラカルブ	mg/L		<0.0004			<0.0004			
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
ベンフレセート	mg/L		<0.00005			<0.00005			
ホスチアゼート	mg/L		<0.00002			<0.00002			
マラチオン(マラソン)	mg/L		<0.007			<0.007			
メコプロップ(MCPP)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
メソミル	mg/L		<0.0003			<0.0003			
メタラキシル	mg/L		<0.0006			<0.0006			
メチダチオン(DMTP)	mg/L		<0.00004			<0.00004			
メチルダイムロン	mg/L		<0.0003			<0.0003			
メトミノストロビン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
メトリブジン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
メフェナセット	mg/L		<0.0002			<0.0002			
メプロニル	mg/L		<0.001			<0.001			
モリネート	mg/L		<0.00005			<0.00005			

野津原西部第3着水井

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

野津原西部第3配水池

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
天候	-	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	13.2	15.0	17.5	18.2	20.2	18.6	16.2	15.1
気温	℃	16.0	22.0	18.2	24.6	26.5	22.1	16.0	14.2
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.7	1.3	0.70	0.90	1.6	1.7	1.7	2.5
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	<0.05	0.07	<0.05	0.05	0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.02			0.04			0.03
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	0.15	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	0.014	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.0	8.6	7.8	7.1	11	11	8.5	9.1
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
塩化物イオン	mg/L	4.0	4.3	4.8	3.3	5.8	5.2	5.2	4.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	42	40	35	29	54	54	40	43
蒸発残留物	mg/L		115			141			140
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.1	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
pH値	-	7.6	7.6	8.0	7.4	7.6	7.6	7.5	7.6
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008					
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001					
抱水クロラール	mg/L			0.002					
農薬類	-		<0.1			<0.1			
残留塩素	mg/L	0.44	0.55	0.62	0.69	0.46	0.69	0.65	0.60
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	42	40	35	29	54	54	40	43
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
遊離炭酸	mg/L	1.7	1.8	0.7	2.0	2.0	1.8	1.6	1.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L		115			141			140
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.6	7.6	8.0	7.4	7.6	7.6	7.5	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.4			-1.1			-1.4
従属栄養細菌	CFU/ml			10			10		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
水温	℃	13.2	15.0	17.5	18.2	20.2	18.6	16.2	15.1
アルカリ度	mg/L	45	38	36	32	52	52	40	43
電気伝導率	μS/cm	126	120	103	95	162	160	125	135
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.2	3.0	1.9	2.6	3.6	3.7	3.2	3.4
カルシウムイオン	mg/L	9.5	9.2	9.2	6.6	12	12	9.2	9.9
マグネシウムイオン	mg/L	4.3	4.2	2.9	3.0	5.7	5.6	4.2	4.5
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	9.6	11	7.7	7.0	16	15	15	9.0
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			<0.007			<0.007
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L		115			141			140
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008					
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006					
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003					
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.1	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.022	0.027	0.041	0.028	0.026	0.029	0.021	0.021
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.015	0.020	0.038	0.023	0.020	0.023	0.015	0.014
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

野津原西部第3配水池

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	曇	曇	晴	12			
天候(前日)	-	曇	晴	曇	曇	12			
水温	℃	11.2	10.8	10.9	10.8	12	20.2	10.8	14.8
気温	℃	6.2	10.5	12.0	10.7	12	26.5	6.2	16.6
一般細菌	CFU/ml	2	0	0	0	12	2	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005		4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.005	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.0	1.6	1.4	1.3	12	2.5	0.70	1.5
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.10	0.08	<0.05	12	0.10	<0.05	0.06
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.05		4	0.05	0.02	0.04
四塩化炭素	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.15	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	0.014	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.006	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.006	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	11	12	13	9.7	12	13	7.1	9.8
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	5.8	6.7	6.5	4.6	12	6.7	3.3	5.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	57	62	70	47	12	70	29	48
蒸発残留物	mg/L			158		4	158	115	138
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005		4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.3	12	0.4	0.1	0.2
pH値	-	7.7	7.7	7.8	7.6	12	8.0	7.4	7.6
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L			0.0002		4	0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L	<0.001				2	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L	<0.002				2	0.002	<0.002	<0.002
農薬類	-					2	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.46	0.44	0.51	0.48	12	0.69	0.44	0.55
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	57	62	70	47	12	70	29	48
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	1.6	1.7	1.5	1.8	12	2.0	0.7	1.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L			158		4	158	115	138
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.7	7.7	7.8	7.6	12	8.0	7.4	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-			-0.8		4	-0.8	-1.4	-1.2
従属栄養細菌	CFU/ml	9			4	4	10	4	8
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
水温	℃	11.2	10.8	10.9	10.8	12	20.2	10.8	14.8
アルカリ度	mg/L	51	51	62	44	12	62	32	46
電気伝導率	μS/cm	168	187	201	143	12	201	95	144
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.7	3.6	3.7	3.0	12	3.7	1.9	3.2
カルシウムイオン	mg/L	13	14	16	11	12	16	6.6	11
マグネシウムイオン	mg/L	6.0	6.5	7.5	5.0	12	7.5	2.9	5.0
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	17	24	24	15	12	24	7.0	14
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L			158		4	158	115	138
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L	<0.006				2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L	<0.003				2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.3	12	0.4	0.1	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.031	0.031	0.031	0.048	12	0.048	0.021	0.030
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.024	0.024	0.023	0.040	12	0.040	0.014	0.023
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

野津原西部第3配水池

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L		<0.0008			<0.0008			
2,4-D(2,4-PA)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
EPN	mg/L		<0.00004			<0.00004			
MCPA	mg/L		<0.00002			<0.00002			
アシュラム	mg/L		<0.009			<0.009			
アセフェート	mg/L		<0.00006			<0.00006			
アトラジン	mg/L		<0.0001			<0.0001			
アニロホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
アミトラズ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
アラクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003			
イソキサチオン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
イソフェンホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
イソプロチオラン(IPT)	mg/L		<0.003			<0.003			
イプロベンホス(IBP)	mg/L		<0.0009			<0.0009			
インダノファン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
エスプロカルブ	mg/L		<0.0003			<0.0003			
エディフェンホス(EDDP)	mg/L		<0.00006			<0.00006			
エトフェンプロックス	mg/L		<0.00008			<0.00008			
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L		<0.00004			<0.00004			
エンドスルファン	mg/L		<0.0001			<0.0001			
オキサジクロメホン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
オキシン銅（有機銅）	mg/L		<0.0003			<0.0003			
オリサストロビン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
カズサホス	mg/L		<0.00005			<0.00005			
カフェンストロール	mg/L		<0.00008			<0.00008			
カルタップ	mg/L		<0.003			<0.003			
カルバリル(NAC)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
カルプロパミド	mg/L		<0.0004			<0.0004			
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L		<0.00005			<0.00005			
キノクラミン(ACN)	mg/L		<0.00005			<0.00005			
キャプタン	mg/L		<0.003			<0.003			
クミルロン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
クロメプロップ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L		<0.00003			<0.00003			
クロルピリホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
クロロタロニル(TPN)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
シアナジン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.00002			<0.00002			
ジウロン(DCMU)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ジクロベニル(DBN)	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ジクロルボス(DDVP)	mg/L		<0.00008			<0.00008			
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L		<0.00004			<0.00004			
ジチオピル	mg/L		<0.00009			<0.00009			
シハロホップブチル	mg/L		<0.00005			<0.00005			
シマジン(CAT)	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ジメタメトリン	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ジメトエート	mg/L		<0.0005			<0.0005			
シメトリン	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ダイアジノン	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ダイムロン	mg/L		<0.008			<0.008			
チアジニル	mg/L		<0.00001			<0.00001			
チウラム	mg/L		<0.0002			<0.0002			
チオジカルブ	mg/L		<0.0008			<0.0008			
チオファネートメチル	mg/L		<0.003			<0.003			
チオベンカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002			
テフリルトリオン	mg/L		<0.00002			<0.00002			
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L		<0.0002			<0.0002			
トリクロピル	mg/L		<0.00006			<0.00006			
トリシクラゾール	mg/L		<0.001			<0.001			
トリフルラリン	mg/L		<0.0006			<0.0006			
ナプロパミド	mg/L		<0.0003			<0.0003			
ピペロホス	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ピラクロニル	mg/L		<0.0001			<0.0001			
ピラゾキシフェン	mg/L		<0.00002			<0.00002			
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ピリダフェンチオン	mg/L		<0.00003			<0.00003			
ピリブチカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ピロキロン	mg/L		<0.0004			<0.0004			
フィプロニル	mg/L		<0.000005			<0.000005			
フェニトロチオン(MEP)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L		<0.0003			<0.0003			
フェリムゾン	mg/L		<0.0005			<0.0005			
フェンチオン(MPP)	mg/L		<0.00006			<0.00006			
フェントエート(PAP)	mg/L		<0.00007			<0.00007			
フェントラザミド	mg/L		<0.00002			<0.00002			
フサライド	mg/L		<0.001			<0.001			
ブタクロール	mg/L		<0.00005			<0.00005			
ブタミホス	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ブプロフェジン	mg/L		<0.0002			<0.0002			
フルアジナム	mg/L		<0.00001			<0.00001			
プレチラクロール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロシミドン	mg/L		<0.0009			<0.0009			
プロチオホス	mg/L		<0.00002			<0.00002			
プロピコナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロピザミド	mg/L		<0.0005			<0.0005			
プロベナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005			
ブロモブチド	mg/L		<0.001			<0.001			
ベノミル	mg/L		<0.0002			<0.0002			
ペンシクロン	mg/L		<0.001			<0.001			
ベンゾビシクロン	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ベンゾフェナップ	mg/L		<0.00001			<0.00001			
ベンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002			
ペンディメタリン	mg/L		<0.003			<0.003			
ベンフラカルブ	mg/L		<0.0004			<0.0004			
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L		<0.0001			<0.0001			
ベンフレセート	mg/L		<0.00005			<0.00005			
ホスチアゼート	mg/L		<0.00002			<0.00002			
マラチオン(マラソン)	mg/L		<0.007			<0.007			
メコプロップ(MCPP)	mg/L		<0.0005			<0.0005			
メソミル	mg/L		<0.0003			<0.0003			
メタラキシル	mg/L		<0.0006			<0.0006			
メチダチオン(DMTP)	mg/L		<0.00004			<0.00004			
メチルダイムロン	mg/L		<0.0003			<0.0003			
メトミノストロビン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
メトリブジン	mg/L		<0.00005			<0.00005			
メフェナセット	mg/L		<0.0002			<0.0002			
メプロニル	mg/L		<0.001			<0.001			
モリネート	mg/L		<0.00005			<0.00005			

野津原西部第3配水池

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラポン)	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D(2,4-PA)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
アシュラム	mg/L					2	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
アミトラズ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アラクロール	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
イプロベンホス(IBP)	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
インダノファン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エディフェンホス(EDDP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
エトフェンプロックス	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
エンドスルファン	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
オキシン銅（有機銅）	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カズサホス	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カフェンストロール	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
カルバリル(NAC)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カルプロパミド	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロメプロップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロルピリホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
クロロタロニル(TPN)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ジウロン(DCMU)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L					2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジスルホトン（エチルチオメトン）	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオピル	mg/L					2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン	mg/L					2	<0.008	<0.008	<0.008
チアジニル	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
チウラム	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チオジカルブ	mg/L					2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリシクラゾール	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ピペロホス	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピラクロニル	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリダフェンチオン	mg/L					2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ピリブチカルブ	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
フィプロニル	mg/L					2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP)	mg/L					2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP)	mg/L					2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
フサライド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホス	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プレチラクロール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン	mg/L					2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
プロピコナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモブチド	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンゾフェナップ	mg/L					2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン	mg/L					2	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン	mg/L					2	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ	mg/L					2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L					2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホスチアゼート	mg/L					2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
マラチオン(マラソン)	mg/L					2	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)	mg/L					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L					2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
メチダチオン(DMTP)	mg/L					2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メチルダイムロン	mg/L					2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メトミノストロビン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メトリブジン	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
メフェナセット	mg/L					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L					2	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート	mg/L					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

長尾台公民館

項　目	単　位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月16日	11月6日
天候	-	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴
水温	℃	16.2	20.0	22.5	25.0	29.5	26.3	22.3	19.5
気温	℃	17.7	26.0	23.8	27.2	31.1	24.5	19.5	21.5
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.5	1.4	1.4	1.2	1.5	1.7	1.7	2.4
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05	<0.05	0.06	<0.05		0.08	0.08	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.02			0.04			0.03
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.008	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	0.004	0.008	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.9	8.7	11	7.9	10	10	7.8	9.0
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
塩化物イオン	mg/L	3.8	4.7	6.0	4.0	5.5	5.4	5.4	4.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	40	41	52	34	51	54	35	43
蒸発残留物	mg/L	120	119	133	104	133	138	108	135
陰イオン界面活性剤	mg/L								
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					<0.005			
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2
pH値	-	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.9	7.8	7.8
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004
トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008					
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001					
抱水クロラール	mg/L			<0.002					
農薬類	-								
残留塩素	mg/L	0.28	0.22	0.24	0.14	0.23	0.23	0.34	0.38
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	40	41	52	34	51	54	35	43
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005
遊離炭酸	mg/L	1.0	0.9	0.9	1.5	1.4	1.6	1.3	1.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L								
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	120	119	133	104	133	138	108	135
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.9	7.8	7.8
腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.2			-0.8			-1.1
従属栄養細菌	CFU/ml			18			16		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01
水温	℃	16.2	20.0	22.5	25.0	29.5	26.3	22.3	19.5
アルカリ度	mg/L	42	41	48	36	50	51	37	43
電気伝導率	μS/cm	121	127	154	113	155	159	114	132
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.1	3.0	3.5	2.8	3.5	3.7	2.9	3.3
カルシウムイオン	mg/L	9.2	9.3	12	7.7	12	12	8.2	9.9
マグネシウムイオン	mg/L	4.2	4.3	5.4	3.6	5.4	5.6	3.6	4.4
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	9.5	12	15	9.4	15	15	15	9.0
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L		<0.007			<0.007			<0.007
溶存マンガン	mg/L								
溶解性物質	mg/L		119			133			135
浮遊物質(SS)	mg/L								
キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L			<0.008					
ジブロモアセトニトリル	mg/L			<0.006					
トリクロロアセトニトリル	mg/L			<0.003					
クロロホルム生成能	mg/L								
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L								
ブロモホルム生成能	mg/L								
総トリハロメタン生成能	mg/L								
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.1	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.024	0.036	0.032	0.039	0.025	0.032	0.029	0.022
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.017	0.027	0.023	0.030	0.018	0.024	0.022	0.016
大腸菌群(定量)	MPN/100ml								
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプトスポリジウム	個/10L								
ジアルジア	個/10L								
大腸菌(定量)	MPN/100ml								
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml								

長尾台公民館

項　目	単　位	12月11日	1月15日	2月25日	3月5日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	雨	曇	曇	晴	12			
天候(前日)	-	曇	晴	曇	曇	12			
水温	℃	14.1	10.8	11.5	11.5	12	29.5	10.8	19.1
気温	℃	8.0	12.0	13.9	15.0	12	31.1	8.0	20.0
一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005		4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.005	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.1	1.4	1.4	1.4	12	2.4	1.2	1.6
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.10	0.08	<0.05	11	0.10	<0.05	0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.05		4	0.05	0.02	0.04
四塩化炭素	mg/L			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	0.008	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.004	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.008	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	12	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10	11	12	13	12	13	7.8	9.9
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	5.4	6.7	6.6	6.3	12	6.7	3.8	5.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	53	61	70	68	12	70	34	50
蒸発残留物	mg/L	136	146	157	152	12	157	104	132
陰イオン界面活性剤	mg/L					0			
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L					1	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L					0			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	12	0.4	0.2	0.3
pH値	-	7.8	7.8	7.9	7.8	12	7.9	7.7	7.8
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	mg/L			0.0002		4	0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	mg/L	<0.001				2	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	mg/L	<0.002				2	<0.002	<0.002	<0.002
農薬類	-					0			
残留塩素	mg/L	0.25	0.34	0.29	0.32	12	0.38	0.14	0.27
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	53	61	70	68	12	70	34	50
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	mg/L	1.7	1.6	1.5	1.6	12	1.7	0.9	1.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0			
臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	136	146	157	152	12	157	104	132
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	7.8	7.8	7.9	7.8	12	7.9	7.7	7.8
腐食性(ランゲリア指数)	-			-0.7		4	-0.7	-1.2	-1.0
従属栄養細菌	CFU/ml	1			5	4	18	1	10
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
水温	℃	14.1	10.8	11.5	11.5	12	29.5	10.8	19.1
アルカリ度	mg/L	49	51	61	59	12	61	36	47
電気伝導率	μS/cm	158	184	199	194	12	199	113	151
リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
カリウムイオン	mg/L	3.5	3.5	3.7	3.6	12	3.7	2.8	3.3
カルシウムイオン	mg/L	12	14	16	16	12	16	7.7	12
マグネシウムイオン	mg/L	5.6	6.4	7.3	7.1	12	7.3	3.6	5.2
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05
臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
硫酸イオン	mg/L	15	23	23	22	12	23	9.0	15
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
モリブデン	mg/L			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
溶存マンガン	mg/L					0			
溶解性物質	mg/L			157		4	157	119	136
浮遊物質(SS)	mg/L					0			
キシレン	mg/L			<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	<0.008				2	<0.008	<0.008	<0.008
ジブロモアセトニトリル	mg/L	<0.006				2	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロアセトニトリル	mg/L	<0.003				2	<0.003	<0.003	<0.003
クロロホルム生成能	mg/L					0			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0			
ブロモホルム生成能	mg/L					0			
総トリハロメタン生成能	mg/L					0			
有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	12	0.4	0.1	0.2
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.028	0.027	0.029	0.041	12	0.041	0.022	0.030
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.020	0.021	0.022	0.034	12	0.034	0.016	0.023
大腸菌群(定量)	MPN/100ml					0			
大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム	個/10L					0			
ジアルジア	個/10L					0			
大腸菌(定量)	MPN/100ml					0			
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml					0			

1. テレメータ等による残留塩素管理

残留塩素については、市内５２箇所の残留塩素測定局、１５箇所の水質自動測定局から送信されるデータを監視するとともに、管末給水栓の毎日検査を３０箇所で委託し、管理を行っている。また、５０箇所に追加塩素設備を設置し、トリハロメタン等の低減を図るべく、適正な次亜塩素酸ナトリウムの注入管理に努めている。

1．1　水系別残留塩素管理フロー図

※残留塩素管理フロー図は平成31年3月31日時点のものを掲載している。

※残留塩素管理フロー図は平成31年3月31日時点のものを掲載している。

注1　横尾浄・配水池には浄水と配水のそれぞれに残塩局が設置されている。
注2　馬場ポンプ所以降の追塩施設等については、横尾浄水場系として処理している。

１．２　水系別残留塩素測定結果　平均値

（単位：mg/L）

月	古国府浄水場系																									
	古国府浄水場	森岡山系					太平寺系					石川系														
		森岡山配水池	敷戸団地	明野第1ポンプ所	高尾第1配水池	夏目ヶ原児童公園	太平寺配水池①	太平寺配水池②	上野配水池	南大分公民館	高崎団地ポンプ所	石川配水池①	石川配水池②	西部料金センター	敷戸第2ポンプ所	大塔	吉野公民館	冬田配水池	冬田高架水槽	けやき台ポンプ所	宮河内ポンプ所	椿ヶ丘団地入口	上横瀬公民館	緑が丘ポンプ所	竹矢ポンプ所	竹矢配水池
4	0.58	0.48	0.32[注1]	0.35	0.31	0.34	0.38	0.40	0.28	0.31	0.38	0.47	0.46	0.47	0.30	0.31	0.33	0.31	0.25	0.26	0.27	0.30	0.30	0.25	0.25	0.40
5	0.71	0.54	－	0.37	0.33	0.40	0.41	0.46	0.30	0.37	0.42	0.52	0.51	0.45	0.32	0.31	0.35	0.39	0.29	0.29	0.34	0.35	0.35	0.27	0.25	0.40
6	0.81	0.60	－	0.38	0.39	0.44	0.46	0.50	0.32	0.38	0.46	0.59	0.57	0.50	0.35	0.32	0.40	0.43	0.31	0.38	0.36	0.35	0.39	0.28	0.27	0.40
7	0.81	0.63	－	0.38	0.39	0.46	0.51	0.51	0.34	0.35	0.47	0.62	0.61	0.48	0.35	0.30	0.37	0.39	0.29	0.33	0.31	0.40	0.39	0.29	0.33	0.40
8	0.89	0.63	－	0.42	0.40	0.52	0.56	0.52	0.32	0.34	0.51	0.73	0.75	0.57	0.38	0.37	0.43	0.40	0.31	0.36	0.34	0.57	0.52	0.33	0.39	0.44
9	0.80	0.61	－	0.48	0.43	0.52	0.56	0.54	0.41	0.48	0.52	0.72	0.74	0.56	0.43	0.39	0.48	0.44	0.45	0.35	0.39	0.56	0.51	0.38	0.40	0.47
10	0.64	0.53	－	0.44	0.46	0.47	0.50	0.47	0.44	0.45	0.50	0.57	0.60	0.48	0.35	0.36	0.48	0.42	0.33	0.36	0.36	0.43	0.45	0.40	0.42	0.45
11	0.53	0.48	－	0.37	0.42	0.45	0.44	0.44	0.44	0.45	0.52	0.56	0.55	0.47	0.43	0.35	0.46	0.46	0.38	0.39	0.31	0.38	0.42	0.39	0.39	0.44
12	0.51	0.42	－	0.39	0.37	0.38	0.44	0.45	0.36	0.39	0.42	0.53	0.52	0.46	0.36	0.35	0.40	0.41	0.39	0.42	0.36	0.37	0.39	0.35	0.35	0.39
1	0.52	0.44	－	0.38	0.34	0.35	0.44	0.48	0.34	0.38	0.44	0.51	0.48	0.40	0.37	0.32	0.36	0.36	0.32	0.34	0.35	0.39	0.36	0.30	0.34	0.40
2	0.55	0.45	－	0.38	0.35	0.40	0.46	0.48	0.31	0.41	0.44	0.52	0.51	0.46	0.41	0.36	0.36	0.36	0.31	0.33	0.35	0.38	0.41	0.33	0.34	0.40
3	0.53	0.44	－	0.38	0.35	0.34	0.43	0.46	0.29	0.43	0.42	0.49	0.49	0.47	0.39	0.32	0.37	0.35	0.31	0.31	0.35	0.51	0.41	0.33	0.31	0.41
年間平均	0.66	0.52	0.32	0.39	0.38	0.42	0.47	0.48	0.34	0.40	0.46	0.57	0.57	0.48	0.37	0.34	0.40	0.39	0.33	0.34	0.34	0.41	0.41	0.33	0.30	0.42

注1　給水区域の変更に伴い、敷戸団地の自動塩素測定装置は4月末で撤去した。

（単位：mg/L）

月	えのくま浄水場系											横尾浄水場系									
	えのくま浄水場	庄の原系				三芳系							横尾浄水場	松岡配水池	久原東児童公園	城原ポンプ所	川添小学校	岡第2ポンプ所	丹川配水池	京が丘配水池	志生木ポンプ所	佐賀閑配水池
		庄の原第2配水池	賀来第2ポンプ所	九反田公園	金谷迫ポンプ所	三芳配水場①	三芳配水場②	上白木第2ポンプ所	田ノ浦ポンプ所	下白木ポンプ所	水道局	大分商業高校										
4	0.53	0.40	0.36	0.43	0.37	0.36	0.37	0.36	0.28	0.32	0.36	0.35	0.51	0.36	0.25	0.37	0.42	0.32	0.35	0.28	0.35	0.40
5	0.56	0.49	0.34	0.38	0.37	0.35	0.39	0.34	0.27	0.29	0.34	0.33	0.56	0.35	0.29	0.40	0.45	0.35	0.38	0.30	0.35	0.44
6	0.62	0.53	0.40	0.45	0.42	0.42	0.47	0.37	0.36	0.35	0.38	0.37	0.58	0.35	0.28	0.42	0.47	0.40	0.40	0.37	0.36	0.41
7	0.61	0.52	0.42	0.46	0.42	0.41	0.46	0.43	0.35	0.30	0.34	0.37	0.63	0.36	0.29	0.44	0.47	0.40	0.43	0.36	0.36	0.42
8	0.62	0.52	0.42	0.42	0.42	0.41	0.51	0.38	0.34	0.30	0.45	0.38	0.65	0.36	0.35	0.50	0.54	0.43	0.43	0.36	0.35	0.40
9	0.60	0.53	0.43	0.42	0.43	0.46	0.54	0.43	0.40	0.42	0.43	0.38	0.59	0.39	0.29	0.46	0.50	0.39	0.41	0.36	0.36	0.46
10	0.54	0.50	0.44	0.39	0.45	0.44	0.52	0.40	0.39	0.38	0.38	0.36	0.52	0.43	0.31	0.40	0.43	0.38	0.44	0.39	0.36	0.45
11	0.50	0.47	0.47	0.42	0.52	0.45	0.50	0.44	0.34	0.34	0.40	0.40	0.51	0.38	0.29	0.36	0.39	0.34	0.38	0.30	0.36	0.41
12	0.45	0.44	0.39	0.40	0.38	0.43	0.47	0.32	0.38	0.40	0.37	0.37	0.50	0.44	0.33	0.38	0.41	0.38	0.45	0.38	0.36	0.44
1	0.46	0.44	0.37	0.38	0.39	0.43	0.47	0.31	0.33	0.32	0.36	0.32	0.46	0.39	0.32	0.38	0.41	0.38	0.43	0.39	0.35	0.41
2	0.47	0.44	0.37	0.40	0.41	0.40	0.48	0.31	0.35	0.30	0.37	0.33	0.49	0.38	0.33	0.38	0.42	0.36	0.40	0.38	0.35	0.40
3	0.47	0.42	0.39	0.43	0.38	0.37	0.43	0.31	0.35	0.26	0.39	0.34	0.46	0.39	0.32	0.38	0.41	0.36	0.39	0.39	0.35	0.39
年間平均	0.53	0.47	0.40	0.41	0.41	0.41	0.47	0.37	0.35	0.33	0.38	0.36	0.54	0.38	0.30	0.41	0.44	0.37	0.41	0.36	0.35	0.42

（単位：mg/L）

月	坂ノ市浄水場系		岩ノ下浄水場	野津原西部第２浄水場系		野津原西部第３浄水場系		野津原東部浄水場系		
	坂ノ市配水池	細南		野津原西部第2浄水場	今市ポンプ所	野津原西部第3浄水場	原村配水池	野津原東部浄水場	野津原東部配水池	舟ヶ平中継ポンプ所
4	0.34	0.37	0.35	0.42	0.28	0.40	0.33	0.47	0.35	0.29
5	0.35	0.36	0.35	0.45	0.34	0.48	0.33	0.42	0.35	0.29
6	0.36	0.33	0.35	0.45	0.33	0.48	0.31	0.47	0.39	0.29
7	0.37	0.35	0.35	0.44	0.30	0.49	0.34	0.48	0.37	0.28
8	0.38	0.33	0.35	0.46	0.31	0.43	0.29	0.51	0.38	0.30
9	0.36	0.31	0.35	0.51	0.31	0.47	0.27	0.47	0.37	0.30
10	0.34	0.30	0.35	0.47	0.36	0.48	0.35	0.49	0.42	0.35
11	0.35	0.31	0.35	0.42	0.30	0.44	0.38	0.43	0.38	0.34
12	0.40	0.32	0.35	0.43	0.32	0.41	0.31	0.42	0.36	0.33
1	0.40	0.31	0.35	0.44	0.38	0.43	0.39	0.41	0.39	0.36
2	0.38	0.32	0.35	0.41	0.33	0.41	0.36	0.42	0.35	0.30
3	0.39	0.35	0.35	0.43	0.34	0.44	0.36	0.47	0.39	0.27
年間平均	0.37	0.33	0.35	0.44	0.33	0.45	0.34	0.45	0.38	0.31

2. 毎日検査

２．１　検査概要

残留塩素については残留塩素測定局でテレメータ監視等を行っているが、水質計器では監視できない外観（色及び濁り）・臭気・味等の監視も必要であることから、昭和６１年５月から各配水池（場）系の管末給水栓における検査を一般家庭に委託し、毎日検査を実施している。

２．２　検査結果

項　目				外　観	臭　味	残留塩素
浄水場系	配水場(池)系	直前配水池[注1]	住所	異常回数(回)	異常回数(回)	平均(mg/L)
古国府	森岡山	片島減圧水槽	かたしま台	0	0	0.17
		明野第１高架水槽	明野西	0	0	0.26
	太平寺	高崎団地高架水槽	東八幡	0	0	0.28
		上野配水池	上野丘	0	0	0.29
	石川１	敷戸団地配水池	敷戸西町	0	0	0.28
		高江グリーンハイツポンプ所	大字旦野原	0	0	0.20
		上判田配水池	大字中判田	0	0	0.26
		判田第２高架水槽	判田台南	0	0	0.24
		影の木ポンプ所	大字上戸次	0	0	0.21
		川原ポンプ所	大字上戸次	0	0	0.40
	石川２	桜ヒルズ配水池	富士見が丘	0	0	0.27
		国分新町高架水槽	国分新町	0	0	0.31
		吉熊配水池	大字入蔵	0	0	0.21
えのくま	庄の原１	賀来第２高架水槽	大字野田	0	0	0.30
	庄の原２	城南団地高架水槽	城南北町	0	0	0.37
	三芳	青葉台高架水槽	青葉台	0	0	0.26
		高崎山荘高架水槽	高崎山荘通り	0	0	0.17
横尾	横尾	京が丘配水池	京が丘南	0	0	0.25
		－	久原南	0	0	0.25
		志生木高架水槽	大字志生木	0	0	0.32
	松岡	－	公園通り	0	0	0.28
	丹川	広内ポンプ所	大字広内	0	0	0.25
	佐賀関	－	大字佐賀関	0	0	0.20
		山の上ポンプ所	大字佐賀関	0	0	0.36
坂ノ市	坂ノ市	－	大字市尾	0	0	0.27
岩ノ下	岩ノ下	－	大字本神崎	0	0	0.25
野津原東部	野津原東部	舟ヶ平配水池	大字野津原	0	0	0.28
		塚野配水池	大字廻栖野	0	0	0.27
野津原西部第２	野津原西部第２	堪水第二減圧水槽	大字上詰	0	0	0.20
野津原西部第３	野津原西部第３	今畑減圧水槽	大字太田	0	0	0.38

注1　直前配水池について、配水場(池)系と同じ場合は 「－」表示にしている。高架水槽など配水池以外の施設については詳細な名称を表記している。

3. 巡回検査

給水栓における水道水の安全性の確認及び異常の早期発見のため、市内４１箇所の給水栓で残留塩素等の巡回検査を実施している。なお、すべての検査地点において、異常は確認されなかった。

３．１　検査地点と結果

検査項目				気温			水温			外観		臭味		残留塩素	測定回数
浄水場名	配水場(池)系	直前配水池[注1]	検査地点	最高	最低	平均	最高	最低	平均	濁	色	臭	味	平均	
				(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(-)	(-)	(-)	(-)	(mg/L)	(回)
古国府	森岡山	-	一の瀬公園	32.0	8.2	20.6	30.0	10.5	19.6	良	良	良	良	0.39	12
		-	鴛野公民館	32.1	8.2	19.1	28.1	10.1	18.3	良	良	良	良	0.33	12
		-	敷戸駅北町公民館	33.0	7.1	19.3	29.5	12.0	19.2	良	良	良	良	0.29	12
		明野配水池	希望が丘東公園	35.0	4.8	19.6	30.5	11.1	19.4	良	良	良	良	0.31	12
	太平寺	上野高架水槽	上野ヶ丘墓地公園	33.0	9.1	18.5	28.0	8.9	17.2	良	良	良	良	0.34	12
		-	南大分スポーツパーク	29.5	9.3	18.0	29.0	11.0	18.0	良	良	良	良	0.42	12
	石川１	美し野高架水槽	うつくしの めじろ公園	33.5	5.1	19.1	28.2	8.2	18.8	良	良	良	良	0.51	12
		上判田配水池	板山区公民館	32.0	8.2	20.3	30.5	10.8	20.1	良	良	良	良	0.34	12
		判田第2高架水槽	判田台西公園	29.0	8.1	19.3	28.5	10.2	18.9	良	良	良	良	0.30	12
		住床減圧水槽	戸次門前児童公園	34.5	4.5	20.1	30.2	9.5	18.8	良	良	良	良	0.40	12
		富士見が丘高区配水池	富士見スポーツ公園	32.2	9.6	19.7	29.6	11.1	19.2	良	良	良	良	0.39	12
		富士見が丘低区配水池	第４区児童公園	33.0	6.8	20.2	30.0	10.5	19.2	良	良	良	良	0.34	12
		桜ヒルズ配水池	桜ヒルズ公園	33.8	7.4	20.3	32.2	15.1	21.5	良	良	良	良	0.28	12
		雄城台配水池	二豊公園	38.0	10.3	20.2	31.0	11.8	20.1	良	良	良	良	0.27	12
	石川２	緑ヶ丘高架水槽	緑ヶ丘さつき公園	34.2	9.0	19.5	28.6	10.0	18.7	良	良	良	良	0.32	12
		吉熊配水池	入蔵公民館	30.5	7.7	19.6	28.6	10.5	18.9	良	良	良	良	0.30	12
		国分新町高架水槽	国分新町東公園	33.5	7.5	20.9	28.5	10.5	19.2	良	良	良	良	0.36	12
		国分配水池	国分台公民館	34.0	4.8	19.4	30.0	10.7	19.1	良	良	良	良	0.25	12
		福宗配水池	福宗公民館	28.0	7.0	17.8	30.0	11.0	18.5	良	良	良	良	0.24	12
えのくま	庄ノ原１	-	九反田公園	34.5	8.5	20.4	32.0	12.0	20.6	良	良	良	良	0.40	12
	庄ノ原２	-	はなの森公園	36.0	11.0	21.0	30.0	11.7	19.7	良	良	良	良	0.38	12
	三芳１	-	若葉公園	34.8	11.0	20.4	30.0	10.5	19.1	良	良	良	良	0.33	12
	三芳２	-	住吉緑地	34.0	8.0	18.6	28.0	8.5	18.8	良	良	良	良	0.30	12
		高崎山荘高架水槽	高崎山荘通り公園	35.0	7.0	19.8	32.1	11.2	21.2	良	良	良	良	0.30	12

注1　直前配水池について、配水場(池)系と同じ場合は「-」表示にしている。高架水槽など配水池以外の施設名については詳細な名称を表記している。

検査項目				気温			水温			外観		臭味		残留塩素	測定回数
浄水場名	配水場(池)系	直前配水池[注1]	検査地点	最高	最低	平均	最高	最低	平均	濁	色	臭	味	平均	
				(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(-)	(-)	(-)	(-)	(mg/L)	(回)
横尾	横尾	望みが丘高架水槽	王越公園	33.1	8.3	20.8	32.1	11.0	20.4	良	良	良	良	0.31	12
		-	家島東公園	33.0	9.4	20.6	29.0	11.5	19.6	良	良	良	良	0.43	12
		-	寺園公園	32.5	8.5	20.1	31.7	11.2	19.9	良	良	良	良	0.40	12
	松岡	-	公園通り1丁目公園	34.0	5.2	20.2	30.0	10.2	19.6	良	良	良	良	0.36	12
	丹川	流通業務団地配水池	唐木口さくら公園	37.5	8.0	21.2	30.5	11.8	20.0	良	良	良	良	0.31	12
	横尾 +岩ノ下	志生木高架水槽	大志生木老人憩いの家	31.5	6.5	20.0	29.0	10.5	19.4	良	良	良	良	0.31	12
		佐賀関配水池	社会福祉協議会	32.0	8.5	20.4	29.5	11.1	19.6	良	良	良	良	0.38	12
			田ノ浦老人憩いの家	29.9	8.0	18.9	32.6	10.0	20.8	良	良	良	良	0.27	12
		一尺屋1号配水池	一尺屋連絡所	30.1	8.8	19.0	30.6	11.5	20.1	良	良	良	良	0.32	12
		山の上配水池	福水公民館	34.0	9.0	20.3	29.1	8.9	17.9	良	良	良	良	0.26	12
坂ノ市	坂ノ市	-	市尾上公民館	35.0	8.0	21.4	29.9	12.2	19.2	良	良	良	良	0.33	12
岩ノ下	岩ノ下	-	本神崎連絡所	30.5	10.4	20.7	31.0	12.8	20.2	良	良	良	良	0.29	12
西部第2	西部第2	-	上詰公民館	31.0	9.0	18.5	29.0	11.0	18.5	良	良	良	良	0.27	12
		-	白家公民館	29.5	7.1	16.9	23.5	5.5	15.3	良	良	良	良	0.40	12
西部第3	西部第3	下詰配水池	宮ノ下集会所	31.5	9.0	19.6	30.5	10.2	19.1	良	良	良	良	0.27	12
		長野谷配水池	長尾台公民館	31.0	9.5	19.6	30.6	9.8	19.1	良	良	良	良	0.26	12
東部	東部	田吹配水池	看護科学大学職員宿舎	32.0	7.8	19.2	29.5	11.5	19.2	良	良	良	良	0.31	12

注1　直前配水池について、配水場(池)系と同じ場合は「-」表示にしている。高架水槽など配水池以外の施設名については詳細な名称を表記している。

１. 漏水調査

大分市内で原因不明の漏水があった場合、漏水が水道水であるのか否か（地下水や生活排水）についての判別をするために水質調査を行っている。平成３０年度は漏水調査を８件行った。

	依頼課	地点	分析項目	判断結果
1	水道維持管理課	高田	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 ブロモホルム	同一水系の給水栓水と同程度検出されており、水道水の可能性が高い。
2	水道維持管理課	中判田	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 ブロモホルム	同一水系の給水栓水と傾向が異なっており、水道水の可能性は低い。
3	水道維持管理課	西鶴崎	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 ブロモホルム	同一水系の給水栓水と傾向が異なっており、水道水の可能性は低い。
4	水道維持管理課	小池原	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 ブロモホルム	同一水系の給水栓水と傾向が異なっており、水道水の可能性は低い。
5	水道維持管理課	佐賀関	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 ブロモホルム	同一水系の給水栓水と同程度検出されており、水道水の可能性が高い。
6	水道維持管理課	椎迫	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 ブロモホルム	同一水系の給水栓水と同程度検出されており、水道水の可能性が高い。
7	水道維持管理課	椎迫	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 ブロモホルム	同一水系の給水栓水と同程度検出されており、水道水の可能性が高い。
8	浄水課	けやき台	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 ブロモホルム	同一水系の給水栓水と同程度検出されており、水道水の可能性が高い。

１. 市民からの問い合わせ・相談等について

平成３０年度に水質管理室で対応した市民からの問い合わせ・相談等受理件数は、７５件であり、平成２９年度の１２１件から減少した。

問い合わせの内容としては、異物が１３件、濁り（着色）水に関するものが１０件であり、宅内配管由来の鉄錆が原因である問い合わせの割合が多い傾向であった。また、異臭味については１１件の問い合わせが寄せられており、消毒剤の臭いに関連するものが多い傾向であった

２. 平成30年度市民等相談対応件数等について

平成３０年度に対応した、市民等からの問い合わせは以下のとおりでした。

２．１　受付件数

75(121)	（　）内は平成２９年度

２．２　相談区分

苦情	23(41)	問合せ	52(80)

２．３　受付方法

電話	61(92)	E-mail	3(3)	文書	0(0)	来場	2(0)
他課	9(26)						

２．４　相談者宅水系

古国府	28(39)	えのくま	14(32)	横尾	10(14)	坂ノ市	1(0)
岩ノ下	4(3)	西部第2	0(0)	西部第3	0(0)	東部	0(0)
不明	18(30)	給水区域外	0(3)				

２．５　内容分類

濁り(着色)水	10(21)	異物	13(8)	異臭味	11(31)	カビ臭	0(1)
貯水槽水道	2(1)	浄水器･給湯器	1(2)	消毒	15(15)	水質及び施設	11(12)
その他	18(32)						

２．６　対応分類

電話回答	58(93)	来場対応	2(2)	メール回答	1(1)	現地調査	32(33)
分析調査	3(1)	検鏡	2(0)				

3. 平成30年度市民等相談対応集計表

項目		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	順位
総評	1.件数	件	8	5	9	9	7	7	6	5	3	4	4	8	75	
	1.電話	件	7	4	7	8	5	5	5	4	3	3	2	8	61	1
	2.E-mail	件	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	3	3
	3.文書	件	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	4.来場	件	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4
	5.他課	件	0	0	2	1	1	2	1	0	0	1	1	0	9	2
問合せ相談者宅水系	1.古国府	件	3	0	2	3	6	3	2	2	2	1	2	2	28	1
	2.えのくま	件	3	2	1	0	1	0	2	3	1	0	0	1	14	3
	3.横尾	件	1	1	3	0	0	2	0	0	0	2	0	1	10	4
	4.坂ノ市	件	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6
	5.岩ノ下	件	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	4	5
	10.西部第2	件	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	11.西部第3	件	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	12.東部	件	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	13.不明	件	0	2	3	5	0	2	1	0	0	0	1	4	18	2
	14.給水区域外	件	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
相談関連部分	1.取水	件	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4
	2.導水	件	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	3.浄水	件	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3
	4.送･配水	件	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	5.給水	件	8	5	7	7	7	6	4	5	3	2	3	7	64	1
	6.その他	件	0	0	2	0	0	1	2	0	0	2	1	1	9	2
相談内容分類	1.濁り（着色）水	件	1	0	3	1	1	3	1	0	0	0	0	0	10	6
	2.異物	件	0	2	1	1	1	2	0	1	1	2	1	1	13	3
	3.異臭味	件	2	0	1	1	0	0	2	1	0	0	2	2	11	4
	4.カビ臭	件	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	5.貯水槽水道	件	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	7
	6.浄水器･給湯器	件	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8
	7.消毒	件	3	0	2	1	3	0	1	3	1	0	0	1	15	2
	8.水質及び施設	件	1	1	1	1	0	1	1	0	1	2	0	2	11	4
	9.その他	件	1	2	2	5	2	1	1	0	1	0	1	2	18	1
対応分類	1.電話回答	件	6	2	7	9	6	3	4	4	3	4	2	8	58	1
	2.来場対応	件	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4
	3.メール回答	件	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	6
	4.現地調査	件	4	2	3	2	5	3	2	3	2	1	2	3	32	2
	5.分析調査	件	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	3	3
	6.検鏡	件	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	4

1. 概要

水道法第１３条に基づく配水池等の給水開始前検査については、全項目検査を実施し、各施設が水質を損なうことのないようにしている。
また、送水管・配水管等の新設又は布設替工事を行った場合についてもその規模により通水前検査を実施している。

2. 検査基準

	検査対象基準	現場測定者	採水者	水質管理室 検査項目
給水開始前検査	水道法第13条に 係る施設	工事監督員 水質管理室員	水質管理室員	水質基準項目
通水前検査（内規）	滞水量 10㎥未満	工事監督員	―	―
	滞水量 10㎥以上 50㎥未満	工事監督員 水質管理室員	工事監督員 水質管理室員	一般細菌 大腸菌 色度 濁度 残留塩素
	滞水量 50㎥以上	工事監督員 水質管理室員	水質管理室員	省略不可能項目 及び 必要と思われる項目

【備　考】

現場測定者が行う測定項目は、以下の７項目である。 ①気温 ②水温 ③外観（目視） ④臭気 ⑤味 ⑥ｐＨ値（簡易法） ⑦残留塩素	省略不可能項目とは、以下の９項目である。 ①一般細菌 ②大腸菌 ③塩化物イオン ④有機物(全有機炭素（ＴＯＣ）の量) ⑤ｐＨ値 ⑥味 ⑦臭気 ⑧色度 ⑨濁度

３．検査結果

採　水　日		平成30年4月5日	平成30年4月17日	平成30年5月8日	平成30年6月26日	平成30年10月9日	平成30年11月6日	平成30年11月6日	平成31年1月24日
依　頼　課		水道維持管理課	水道整備課	営業課	水道維持管理課	浄水課 配水管理担当班	浄水課 配水管理担当班	水道維持管理課	水道整備課
件　　名	単位	都市計画道路中島錦町線道路改築工事に伴う配水管敷設（１工区）工事	滝尾橋配水管通水作業	新京が丘団地開発	高田橋添架管更生工事	佐賀関配水池流入管嵩上げ工事	佐賀関配水池流入管嵩上げ工事	ふじが丘団地減圧水槽補修工事	萩原地区配水本管敷設（２工区）工事
滞　水　量	m^3	159	30	13	28	*	*	*	69
気　　温	℃	19.2	15.0	17.8	32.9	24.5	18.1	15.6	9.7
水　　温	℃	16.2	15.0	19.8	23.0	24.0	17.9	15.6	10.4
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	*	*	*	*	<0.0003	<0.0003	<0.0003	*
水銀及びその化合物	mg/L	*	*	*	*	<0.00005	<0.00005	<0.00005	*
セレン及びその化合物	mg/L	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	*
鉛及びその化合物	mg/L	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	*
ヒ素及びその化合物	mg/L	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	*
六価クロム化合物	mg/L	*	*	*	*	<0.005	<0.005	<0.005	*
亜硝酸態窒素	mg/L	*	*	*	*	<0.004	<0.004	<0.004	*
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	*
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	*	*	*	*	0.66	0.97	0.42	*
フッ素及びその化合物	mg/L	*	*	*	*	0.09	0.13	0.12	*
ホウ素及びその化合物	mg/L	*	*	*	*	<0.02	0.03	0.10	*
四塩化炭素	mg/L	*	*	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002	*
1,4-ジオキサン	mg/L	*	*	*	*	<0.005	<0.005	<0.005	*
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	*	*	*	*	<0.004	<0.004	<0.004	*
ジクロロメタン	mg/L	*	*	*	*	<0.002	<0.002	<0.002	*
テトラクロロエチレン	mg/L	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	*
トリクロロエチレン	mg/L	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	*
ベンゼン	mg/L	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	*
塩素酸	mg/L	*	*	*	*	<0.06	<0.06	<0.06	*
クロロ酢酸	mg/L	*	*	*	*	<0.002	<0.002	<0.002	*
クロロホルム	mg/L	*	*	*	*	<0.006	<0.006	<0.006	*
ジクロロ酢酸	mg/L	*	*	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	*
ジブロモクロロメタン	mg/L	*	*	*	*	<0.01	<0.01	<0.01	*
臭素酸	mg/L	*	*	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	*
総トリハロメタン	mg/L	*	*	*	*	<0.01	<0.01	<0.01	*
トリクロロ酢酸	mg/L	*	*	*	*	<0.003	0.003	0.004	*
ブロモジクロロメタン	mg/L	*	*	*	*	0.004	0.006	0.005	*
ブロモホルム	mg/L	*	*	*	*	<0.009	<0.009	<0.009	*
ホルムアルデヒド	mg/L	*	*	*	*	<0.008	<0.008	<0.008	*
亜鉛及びその化合物	mg/L	*	*	*	*	<0.01	<0.01	<0.01	*
アルミニウム及びその化合物	mg/L	*	*	*	*	0.02	0.03	0.03	*
鉄及びその化合物	mg/L	*	*	*	*	<0.03	<0.03	<0.03	*
銅及びその化合物	mg/L	*	*	*	*	<0.01	<0.01	<0.01	*
ナトリウム及びその化合物	mg/L	*	*	*	*	8.5	9.5	18	*
マンガン及びその化合物	mg/L	*	*	*	*	<0.005	<0.005	<0.005	*
塩化物イオン	mg/L	*	*	*	6.9	10	6.5	15	16
カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	*	*	*	*	35	56	65	*
蒸発残留物	mg/L	*	*	*	*	85	145	177	*
陰イオン界面活性剤	mg/L	*	*	*	*	<0.02	<0.02	<0.02	*
ジェオスミン	μg/L	*	*	*	*	<0.001	<0.001	0.002	*
2-メチルイソボルネオール	μg/L	*	*	*	*	<0.001	0.001	0.002	*
非イオン界面活性剤	mg/L	*	*	*	*	<0.005	<0.005	<0.005	*
フェノール類	mg/L	*	*	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005	*
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	*	*	*	0.7	0.4	0.4	0.5	0.5
ｐＨ値	－	7.3	7.4	7.4	7.2	7.1	7.4	7.7	7.2
味	－	異常なし	異常なし	*	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭　気	－	異常なし	異常なし	*	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色　度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁　度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.38	0.25	0.21	0.51	0.36	0.28	0.43	0.37
判　　定	－	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

１. 概　要

平成３０年度の水質事故については、大分川水系で２件発生したが、現地調査を実施するとともに、浄水場において臭気確認の強化や粉末活性炭注入率の増加を行った。なお、平成３０年度において、浄水処理への影響が認められるものはなかった。

２. 詳　細

発生年月日	関係河川	関係施設	発生場所	事故種別	原因物質	事故概要	本市上下水道局の対応	浄水処理への影響
H30.10.16	大分川 七瀬川 高瀬川	古国府浄水場	田尻グリーンハイツ付近	油流出	軽油	田尻グリーンハイツ付近の市道でトラックの燃料タンクが破損し、軽油が流出した。	■現場調査 ■関係機関からの情報収集 ■浄水場での臭気確認の強化 ■粉末活性炭注入率の増加	無
H31.3.15	大分川 七瀬川	古国府浄水場	玉沢栗野地区	油流出	ガソリン	玉沢栗野地区で軽自動車が脱輪し、燃料タンクからガソリンが流出した。	■現場調査 ■関係機関からの情報収集 ■浄水場での臭気確認の強化 ■粉末活性炭注入率の増加	無

1. 原水調査

1．1　原水調査地点

大分川原水調査地点		
①	古国府取水口	（大分川）
②	古国府浄水池	（浄水）
③	田尻橋	（七瀬川）
④	胡麻鶴橋	（七瀬川）
⑤	出合橋	（七瀬川）
⑥	えのくま取水口	（大分川）
⑦	えのくま浄水池	（浄水）
⑧	賀来橋	（賀来川）
⑨	天神橋	（大分川）
⑩	大将軍橋	（大分川）
⑪	逆調整池	（芹川）
⑫	芹川ダム堰堤	（芹川）
⑬	塩手入口	（小津留川）
⑭	須郷橋	（馬門川）
⑮	岡倉橋	（芹川）
⑯	新竜橋	（大分川）
⑰	尾平橋	（七瀬川）

大野川原水調査地点		
①	判田取水口	（大野川）
②	横尾導水ポンプ所	（工業用水）
③	横尾浄・配水池	（浄水）
④	犬飼大橋	（大野川）
⑤	吐合橋	（野津川）
⑥	浜川橋	（三重川）
⑦	百枝取水堰	（大野水）
⑧	岩戸橋	（奥岳川）
⑨	不動橋	（緒方川）
⑩	天神橋	（大野川）
⑪	竹田発電所下	（稲葉川）
⑫	玉来新橋	（玉来川）

１．２ 大分川原水調査

１．２．１ 理化学試験結果

古国府取水口

項 目	単 位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	15.8	18.4	21.3	26.3	25.2	25.6	19.5	12.5
気温	℃	17.0	25.5	25.1	32.3	28.2	32.7	22.5	14.0
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
外観	-	異常なし	濁り	濁り	濁り	浮遊物有	浮遊物	水量多	水量少
透視度	cm	>100	55	44	95	>100	>100	63	>100
色度	度	2.3	3.3	5.8	5.5	6.2	5.5	7.4	4.6
濁度	度	2.0	4.8	7.9	1.9	3.0	2.2	6.1	2.2
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.132	0.162	0.312	0.177	0.172	0.184	0.203	0.127
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.144	0.176	0.338	0.187	0.186	0.200	0.220	0.139
pH値	-	7.7	7.7	7.4	7.5	7.3	7.6	7.3	7.5
電気伝導率	μS/cm	219	204	201	185	195	214	148	212
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.003	0.001	0.009
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	0.002	<0.001	0.004	0.002	0.001	0.003

古国府浄水池

項 目	単 位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	17.3	18.2	21.5	26.5	26.2	24.5	19.5	13.0
気温	℃	17.0	17.0	22.7	34.1	29.8	32.1	24.4	16.6
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
透視度	cm								
色度	度	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.041	0.046	0.070	0.056	0.056	0.053	0.035	0.024
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.049	0.055	0.085	0.063	0.065	0.064	0.043	0.027
pH値	-	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3
電気伝導率	μS/cm	257	250	214	203	208	226	160	230
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.003
ジェオスミン	μg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001

田尻橋

項 目	単 位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	17.3	19.2	20.1	26.1	25.3	24.8	20.0	13.3
気温	℃	20.0	21.4	22.4	32.2	28.5	26.8	23.0	13.3
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
外観	-	水量少	水量少	水量少	水量少	水量少	異常なし	水量多・濁り	異常なし
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	18	>100
色度	度	1.7	2.5	3.6	3.5	3.9	3.2	21	2.2
濁度	度	1.0	1.6	3.1	1.1	1.5	1.2	22	0.5
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.100	0.125	0.180	0.134	0.130	0.124	0.322	0.088
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.112	0.139	0.198	0.142	0.142	0.137	0.349	0.098
pH値	-	8.1	8.1	8.0	8.2	7.9	8.0	7.5	8.2
電気伝導率	μS/cm	214	245	210	183	202	209	122	227
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.002	0.001	0.002
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	0.002	0.001	<0.001

胡麻鶴橋

項 目	単 位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	15.5	17.7	19.9	27.0	23.4	24.0	18.2	13.8
気温	℃	16.2	26.0	24.5	33.0	31.0	29.0	20.2	10.2
臭気	-	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭
外観	-	水量少	水量少	ささ濁り	水量少	水量少	水量少	水量多・濁り	水量少
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	15	>100
色度	度	1.6	1.9	3.2	3.5	4.2	3.1	24	1.9
濁度	度	0.8	0.7	2.9	1.1	2.0	1.2	26	0.5
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.094	0.103	0.172	0.140	0.132	0.119	0.357	0.092
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.106	0.117	0.189	0.148	0.144	0.133	0.383	0.102
pH値	-	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7	7.8	7.5	7.8
電気伝導率	μS/cm	216	252	217	184	201	211	112	234
溶存酸素(DO)	mg/L	10	9.1	8.8	8.7	7.5	8.1	8.7	11
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001

出合橋

項 目	単 位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	14.1	14.7	17.2	24.0	21.5	20.2	15.5	10.4
気温	℃	21.0	26.3	23.0	30.3	27.9	23.0	18.5	11.4
臭気	-	微藻臭	微藻臭	微藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
色度	度	1.2	1.3	1.5	2.0	2.5	2.9	3.2	2.0
濁度	度	1.3	0.7	1.2	0.8	0.9	1.2	2.7	0.4
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.063	0.065	0.074	0.074	0.076	0.081	0.076	0.075
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.071	0.074	0.082	0.078	0.084	0.090	0.085	0.083
pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6
電気伝導率	μS/cm	73	78	71	79	83	83	70	82
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001

古国府取水口

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	11.3	9.0	11.2	11.3	12	26.3	9.0	17.3
気温	℃	12.8	14.0	14.2	13.5	12	32.7	12.8	21.0
臭気	-	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	12			
外観	-	異常なし	水量少	濁り	水量多	12			
透視度	cm	>100	>100	87	>100	12	>100	44	87
色度	度	4.2	3.1	7.1	4.0	12	7.4	2.3	4.9
濁度	度	2.0	1.1	4.0	2.0	12	7.9	1.1	3.3
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.118	0.107	0.180	0.124	12	0.312	0.107	0.166
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.130	0.117	0.198	0.137	12	0.338	0.117	0.181
pH値	-	7.6	7.8	7.5	7.4	12	7.8	7.3	7.5
電気伝導率	μS/cm	235	238	218	228	12	238	148	208
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.009	<0.001	0.002
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.002	0.004	0.002	12	0.004	<0.001	0.002

古国府浄水池

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	11.5	9.0	11.8	12.2	12	26.5	9.0	17.6
気温	℃	12.8	11.0	14.2	13.0	12	34.1	11.0	20.4
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm					0			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.030	0.036	0.049	0.037	12	0.070	0.024	0.044
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.034	0.044	0.060	0.045	12	0.085	0.027	0.053
pH値	-	7.3	7.4	7.5	7.3	12	7.5	7.3	7.4
電気伝導率	μS/cm	252	248	241	240	12	257	160	227
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.001	0.002	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

田尻橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	11.5	9.8	13.3	12.1	12	26.1	9.8	17.7
気温	℃	11.5	12.5	18.6	13.2	12	32.2	11.5	20.3
臭気	-	藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	12			
外観	-	異常なし	水量少	水量少	水量少	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	12	>100	18	93
色度	度	2.1	1.8	4.5	2.1	12	21	1.7	4.3
濁度	度	0.8	0.6	2.0	0.7	12	22	0.5	3.0
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.077	0.070	0.155	0.089	12	0.322	0.070	0.133
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.088	0.079	0.173	0.101	12	0.349	0.079	0.146
pH値	-	7.8	8.1	7.3	7.9	12	8.2	7.3	7.9
電気伝導率	μS/cm	255	253	242	205	12	255	122	214
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001

胡麻鶴橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	11.0	9.8	11.2	11.0	12	27.0	9.8	16.9
気温	℃	5.5	8.8	14.2	13.8	12	33.0	5.5	19.4
臭気	-	藻臭	藻臭	弱藻臭	微藻臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	濁り・浮遊物有	水量少	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	12	>100	15	93
色度	度	2.0	1.7	7.2	2.3	12	24	1.6	4.7
濁度	度	0.6	0.4	2.6	1.0	12	26	0.4	3.3
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.078	0.072	0.226	0.087	12	0.357	0.072	0.139
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.088	0.083	0.249	0.098	12	0.383	0.083	0.153
pH値	-	7.6	7.8	7.8	7.8	12	7.9	7.5	7.8
電気伝導率	μS/cm	252	283	224	209	12	283	112	216
溶存酸素(DO)	mg/L	10	12	11	11	12	12	7.5	9.7
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

出合橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	7.5	5.4	9.4	8.9	12	24.0	5.4	14.1
気温	℃	5.0	9.5	13.0	12.2	12	30.3	5.0	18.4
臭気	-	藻臭	無臭	無臭	無臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	12	>100	>100	>100
色度	度	1.8	1.4	3.7	2.0	12	3.7	1.2	2.1
濁度	度	0.5	0.4	1.8	1.1	12	2.7	0.4	1.1
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.057	0.049	0.116	0.054	12	0.116	0.049	0.072
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.063	0.056	0.131	0.062	12	0.131	0.056	0.080
pH値	-	7.5	7.5	7.7	7.6	12	7.7	7.5	7.6
電気伝導率	μS/cm	81	81	72	69	12	83	69	77
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

えのくま取水口

項　目	単　位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	15.5	18.0	21.0	26.7	25.0	24.8	20.0	11.9
気温	℃	17.2	21.2	23.8	33.2	29.0	30.7	22.8	11.6
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻カビ臭
外観	-	異常なし	異常なし	やや濁り	やや濁り	水量少・発泡有	異常なし	水量多	異常なし
透視度	cm	>100	74	39	91	73	>100	65	80
色度	度	2.3	3.1	6.0	5.9	7.0	5.3	7.6	4.6
濁度	度	2.0	2.9	7.1	2.2	3.6	2.1	6.1	2.2
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.130	0.156	0.327	0.179	0.170	0.173	0.192	0.121
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.142	0.169	0.355	0.189	0.185	0.189	0.209	0.132
pH値	-	8.0	8.3	7.8	8.1	7.7	7.9	7.6	7.9
電気伝導率	μS/cm	218	211	188	176	191	204	145	211
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.003	<0.001	0.010
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.004	0.003	0.001	0.003

えのくま浄水池

項　目	単　位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	16.2	17.2	21.5	26.0	25.8	24.0	19.0	12.9
気温	℃	17.0	21.2	21.8	31.9	28.5	30.7	20.8	11.8
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
透視度	cm								
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.034	0.032	0.054	0.040	0.044	0.041	0.025	0.013
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.043	0.040	0.067	0.045	0.051	0.050	0.031	0.016
pH値	-	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
電気伝導率	μS/cm	251	240	206	198	207	225	156	231
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.002
ジェオスミン	μg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001

賀来橋

項　目	単　位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	17.2	18.9	21.4	27.8	26.0	26.1	20.8	11.8
気温	℃	18.0	22.4	23.3	33.5	29.5	31.0	23.3	14.2
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
外観	-	異常なし	水量少	水量多・発泡有	水量多・発泡有	発泡有	発泡有・濁り	水量多	水量少
透視度	cm	>100	85	20	78	91	>100	>100	
色度	度	4.4	5.4	11	8.7	8.3	7.7	7.9	4.8
濁度	度	1.8	2.4	11	2.9	3.2	2.9	2.2	0.8
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.213	0.226	0.603	0.246	0.234	0.225	0.264	0.177
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.232	0.245	0.648	0.259	0.254	0.245	0.289	0.194
pH値	-	8.1	9.1	8.2	9.2	8.3	9.0	7.6	8.7
電気伝導率	μS/cm	223	185	178	163	170	175	143	226
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.002	0.002	<0.001	0.002
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	0.002	<0.001	0.003	0.003	<0.001	<0.001

天神橋

項　目	単　位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	15.5	20.5	20.0	29.0	25.5	24.0	18.8	12.6
気温	℃	18.2	28.5	22.2	34.5	29.9	31.0	21.0	13.9
臭気	-	藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	藻カビ臭
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	白濁	異常なし
透視度	cm	>100	70	71	89	68	>100	44	>100
色度	度	2.2	3.3	4.8	5.5	6.2	5.0	7.2	3.7
濁度	度	2.2	3.3	4.2	2.2	3.8	2.3	7.2	1.8
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.122	0.168	0.239	0.175	0.167	0.151	0.180	0.114
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.133	0.183	0.259	0.184	0.181	0.166	0.197	0.124
pH値	-	8.2	8.5	8.0	9.2	8.1	8.2	7.8	8.1
電気伝導率	μS/cm	212	219	194	176	184	203	136	217
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003	0.003	0.001	0.007
ジェオスミン	μg/L	0.003	0.002	0.004	<0.001	0.003	0.002	<0.001	<0.001

大将軍橋

項　目	単　位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	15.2	18.3	21.0	27.2	26.1	23.8	18.9	14.2
気温	℃	17.3	28.0	24.0	34.0	30.5	31.0	21.5	18.4
臭気	-	微藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	白濁	浮遊物有
透明度	m	2.1	1.8	1.0	2.0	1.3	1.0	0.8	1.2
透視度	cm	>100	75	76	96	39	>100	53	>100
色度	度	3.1	3.3	4.3	4.3	3.7	4.3	6.2	3.8
濁度	度	2.6	3.6	4.1	2.1	8.3	2.4	6.7	2.3
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.158	0.164	0.212	0.144	0.150	0.127	0.160	0.106
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.167	0.179	0.232	0.152	0.161	0.139	0.175	0.115
pH値	-	8.0	8.0	8.0	8.1	9.0	8.0	7.7	7.9
電気伝導率	μS/cm	179	186	170	152	160	177	131	193
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	0.012
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.003	0.004	<0.001	0.003	0.002	<0.001	0.004

えのくま取水口

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	10.6	8.6	11.5	10.7	12	26.7	8.6	17.0
気温	℃	10.3	12.7	13.8	11.5	12	33.2	10.3	19.8
臭気	-	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻土臭	12			
外観	-	異常なし	水量少	濁り・発泡有	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	63	>100	12	>100	39	82
色度	度	4.5	2.9	8.8	4.2	12	8.8	2.3	5.2
濁度	度	2.1	1.2	5.1	2.2	12	7.1	1.2	3.2
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.111	0.098	0.227	0.116	12	0.327	0.098	0.167
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.122	0.107	0.250	0.129	12	0.355	0.107	0.182
pH値	-	8.0	8.0	7.5	7.9	12	8.3	7.5	7.9
電気伝導率	μS/cm	235	228	199	224	12	235	145	202
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.010	<0.001	0.002
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.001	0.003	0.003	12	0.004	<0.001	0.002

えのくま浄水池

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	11.2	8.4	11.0	11.6	12	26.0	8.4	17.1
気温	℃	10.3	9.8	15.2	11.8	12	31.9	9.8	19.2
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm					0			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.020	0.032	0.042	0.027	12	0.054	0.013	0.034
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.026	0.038	0.052	0.035	12	0.067	0.016	0.041
pH値	-	7.5	7.4	7.9	7.4	12	7.9	7.3	7.5
電気伝導率	μS/cm	249	244	247	231	12	251	156	224
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

賀来橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	9.4	9.6	12.2	11.1	12	27.8	9.4	17.7
気温	℃	13.1	10.8	17.3	12.9	12	33.5	10.8	20.8
臭気	-	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	12			
外観	-	異常なし	水量少	濁り・発泡有	発泡有	12			
透視度	cm	>100	>100	65	>100	11	>100	20	85
色度	度	5.1	4.2	14	5.5	12	14	4.2	7.2
濁度	度	1.2	1.2	4.4	1.5	12	11	0.8	3.0
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.183	0.154	0.442	0.198	12	0.603	0.154	0.264
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.201	0.172	0.483	0.220	12	0.648	0.172	0.287
pH値	-	8.3	8.4	7.3	8.2	12	9.2	7.3	8.4
電気伝導率	μS/cm	229	234	193	212	12	234	143	194
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.003	0.001	0.003	12	0.003	<0.001	0.002

天神橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	12.5	9.3	13.5	11.8	12	29.0	9.3	17.8
気温	℃	12.8	11.1	20.0	13.2	12	34.5	11.1	21.4
臭気	-	藻臭	弱藻臭	微藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	47	>100	12	>100	44	82
色度	度	3.6	2.8	9.1	3.8	12	9.1	2.2	4.8
濁度	度	1.7	1.3	6.4	2.3	12	7.2	1.3	3.2
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.101	0.089	0.274	0.107	12	0.274	0.089	0.157
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.111	0.098	0.300	0.118	12	0.300	0.098	0.171
pH値	-	8.2	8.5	7.9	8.1	12	9.2	7.8	8.2
電気伝導率	μS/cm	227	214	242	209	12	242	136	203
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.007	<0.001	0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.001	0.005	0.002	12	0.005	<0.001	0.002

大将軍橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	12.1	9.6	11.7	11.6	12	27.2	9.6	17.5
気温	℃	12.5	11.0	16.0	12.2	12	34.0	11.0	21.4
臭気	-	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	濁り	浮遊物有	12			
透明度	m	2.5	3.5	1.0	1.5	12	3.5	0.8	1.6
透視度	cm	>100	>100	50	>100	12	>100	39	82
色度	度	3.2	2.2	7.6	3.6	12	7.6	2.2	4.1
濁度	度	1.5	1.2	6.6	2.2	12	8.3	1.2	3.6
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.094	0.080	0.221	0.095	12	0.221	0.080	0.143
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.103	0.089	0.242	0.106	12	0.242	0.089	0.155
pH値	-	8.0	8.2	8.1	8.0	12	9.0	7.7	8.1
電気伝導率	μS/cm	210	197	212	194	12	212	131	180
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.012	<0.001	0.001
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.001	0.008	0.002	12	0.008	<0.001	0.003

逆調整池

項　目	単　位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	13.3	20.3	19.5	26.0	23.5	23.5	18.8	14.2
気温	℃	20.8	27.0	23.5	32.0	28.5	29.0	18.8	12.8
臭気	-	弱藻臭	微藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	濁り	浮遊物有・発泡有
透視度	cm	>100	>100	>100	95	>100	>100	21	86
色度	度	2.0	2.3	2.8	4.9	5.7	5.2	11	5.2
濁度	度	1.9	1.9	2.1	2.2	2.2	2.3	14	3.4
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.105	0.119	0.154	0.131	0.131	0.146	0.236	0.122
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.147	0.130	0.169	0.139	0.143	0.161	0.258	0.133
pH値	-	8.1	8.0	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.8
電気伝導率	μS/cm	219	244	222	150	180	207	135	214
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.004	0.006	<0.001	0.031
ジェオスミン	μg/L	0.003	0.003	0.010	0.002	0.008	0.004	<0.001	0.008

芦川ダム堰堤

項　目	単　位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	17.1	23.2	22.5	34.0	28.0	27.7	20.0	14.2
気温	℃	19.7	29.1	23.0	32.1	29.3	28.5	18.0	11.7
臭気	-	藻臭	弱カビ臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
外観	-	異常なし	異常なし	濁り・浮遊物有	浮遊物有	緑褐色・浮遊物有	緑褐色・浮遊物有	緑褐色・浮遊物有	浮遊物有
透明度	m	1.6	0.9	0.8	1.7	0.9	0.8	1.3	1.4
透視度	cm	67	55	30	80	52	38	90	75
色度	度	3.2	5.0	4.4	6.5	8.5	8.6	5.5	4.3
濁度	度	3.3	5.7	7.0	2.8	5.6	5.7	3.8	2.6
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.187	0.254	0.238	0.195	0.179	0.183	0.174	0.121
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.289	0.273	0.258	0.205	0.193	0.199	0.188	0.133
pH値	-	9.2	9.3	9.6	9.6	9.7	9.4	7.9	8.0
電気伝導率	μS/cm	218	246	178	127	150	170	186	215
溶存酸素(DO)	mg/L	15	13	13	11	13	10	7.7	9.2
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.005	0.017	<0.001	0.032
ジェオスミン	μg/L	0.006	0.018	0.134	0.001	0.069	0.018	<0.001	0.009

塩手入口

項　目	単　位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	15.9	19.9	18.6	27.0	20.9	20.5	16.7	12.5
気温	℃	17.8	26.5	22.4	31.5	27.8	26.2	18.3	11.8
臭気	-	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭
外観	-	水量少	異常なし	異常なし	水量少	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90
色度	度	1.5	1.9	3.3	3.7	3.7	3.4	3.7	2.2
濁度	度	1.3	1.3	1.7	1.1	1.3	1.6	1.4	0.7
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.080	0.090	0.149	0.126	0.113	0.109	0.129	0.071
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.157	0.099	0.163	0.134	0.121	0.119	0.141	0.078
pH値	-	8.0	8.0	7.7	8.2	7.8	7.8	7.6	7.9
電気伝導率	μS/cm	83	84	89	92	100	97	71	92
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.002	<0.001	<0.001

須郷橋

項　目	単　位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	15.6	17.5	17.5	24.0	19.8	19.7	16.5	11.0
気温	℃	20.3	25.0	23.2	33.0	27.2	27.5	19.3	12.4
臭気	-	弱藻臭	微藻臭	微藻臭	藻臭	微藻臭	弱藻臭	微藻臭	微藻臭
外観	-	異常なし	水量少	異常なし	水量少	水量少	水量少	異常なし	水量少
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
色度	度	1.2	1.5	2.0	2.4	2.8	3.2	2.5	1.9
濁度	度	1.4	1.5	1.5	1.1	1.5	1.9	1.5	0.6
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.063	0.076	0.097	0.076	0.071	0.074	0.071	0.055
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.106	0.086	0.107	0.082	0.077	0.082	0.079	0.062
pH値	-	8.1	8.0	8.0	8.4	7.9	8.0	7.8	8.0
電気伝導率	μS/cm	112	120	123	113	113	113	100	111
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001

岡倉橋

項　目	単　位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	15.8	17.8	18.1	25.1	20.9	19.5	15.3	11.4
気温	℃	17.7	25.5	21.1	30.8	27.0	26.9	19.0	11.7
臭気	-	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭
外観	-	水量少	水量少	ささ濁り	水量少	水量少	異常なし	水量多	異常なし
透視度	cm	>100	>100	>100	75	>100	>100	>100	>100
色度	度	1.8	1.5	2.2	4.0	3.6	4.2	3.0	2.4
濁度	度	1.5	2.7	2.4	3.1	2.1	2.7	2.0	0.9
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.086	0.117	0.106	0.092	0.098	0.107	0.086	0.081
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.146	0.129	0.118	0.098	0.107	0.118	0.097	0.089
pH値	-	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	8.1
電気伝導率	μS/cm	260	265	251	229	253	263	196	257
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001

逆調整池

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	10.5	8.3	9.2	10.5	12	26.0	8.3	16.5
気温	℃	7.8	9.1	14.5	11.3	12	32.0	7.8	19.6
臭気	-	藻臭	微藻臭	微藻臭＋微カビ臭	微藻臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	12	>100	21	92
色度	度	4.7	3.6	4.9	5.4	12	11	2.0	4.8
濁度	度	2.3	2.4	3.3	2.6	12	14	1.9	3.4
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.111	0.096	0.123	0.119	12	0.236	0.096	0.133
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.121	0.105	0.135	0.131	12	0.258	0.105	0.148
pH値	-	7.9	8.2	8.1	8.0	12	8.2	7.6	7.9
電気伝導率	μS/cm	242	242	269	246	12	269	135	214
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.031	<0.001	0.004
ジェオスミン	μg/L	0.004	0.003	0.014	0.007	12	0.014	<0.001	0.006

芦川ダム堰堤

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	11.2	8.8	10.5	12.0	12	34.0	8.8	19.1
気温	℃	8.3	10.0	15.5	11.0	12	32.1	8.3	19.7
臭気	-	藻臭	藻臭+ガス臭	藻臭+ガス臭	藻臭	12			
外観	-	水位高・浮遊物多	水位高・浮遊物多	水位高・浮遊物多	浮遊物有	12			
透明度	m	2.0	1.2	1.4	1.4	12	2.0	0.8	1.3
透視度	cm	>100	81	97	>100	12	>100	30	72
色度	度	4.9	4.6	4.3	4.7	12	8.6	3.2	5.4
濁度	度	2.3	3.4	3.2	2.5	12	7.0	2.3	4.0
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.114	0.115	0.131	0.141	12	0.254	0.114	0.169
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.124	0.125	0.144	0.154	12	0.289	0.124	0.190
pH値	-	8.0	8.2	8.2	8.5	12	9.7	7.9	8.8
電気伝導率	μS/cm	245	280	265	227	12	280	127	209
溶存酸素(DO)	mg/L	10	12	13	13	12	15	7.7	12
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.032	<0.001	0.005
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.011	0.008	0.006	12	0.134	<0.001	0.024

塩手入口

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	9.1	10.4	10.6	10.7	12	27.0	9.1	16.1
気温	℃	6.0	8.0	13.7	9.8	12	31.5	6.0	18.3
臭気	-	藻臭	弱藻臭	微藻臭	微藻臭	12			
外観	-	定点は湛水	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	78	>100	12	>100	78	97
色度	度	1.9	1.8	7.5	2.5	12	7.5	1.5	3.1
濁度	度	0.9	1.1	5.0	1.2	12	5.0	0.7	1.6
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.060	0.059	0.219	0.085	12	0.219	0.059	0.108
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.065	0.064	0.240	0.095	12	0.240	0.064	0.123
pH値	-	7.8	8.0	8.5	7.8	12	8.5	7.6	7.9
電気伝導率	μS/cm	94	93	76	79	12	100	71	88
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.001	0.002	0.001	12	0.003	<0.001	<0.001

須郷橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	8.2	8.8	11.6	10.0	12	24.0	8.2	15.0
気温	℃	4.5	7.5	12.0	10.3	12	33.0	4.5	18.5
臭気	-	藻臭	弱藻臭	微藻臭	微藻臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	>100	79	77	>100	12	>100	77	>100
色度	度	1.6	1.4	5.5	2.1	12	5.5	1.2	2.3
濁度	度	0.7	0.7	3.9	1.3	12	3.9	0.6	1.5
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.044	0.043	0.104	0.049	12	0.104	0.043	0.069
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.049	0.049	0.118	0.055	12	0.118	0.049	0.079
pH値	-	7.9	8.0	7.8	7.9	12	8.4	7.8	8.0
電気伝導率	μS/cm	114	116	108	112	12	123	100	113
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001

岡倉橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	9.5	8.0	12.0	11.1	12	25.1	8.0	15.4
気温	℃	3.0	7.2	12.5	12.1	12	30.8	3.0	17.9
臭気	-	藻臭	弱藻臭	微藻臭	微藻臭	12			
外観	-	異常なし	水量多	濁り	河床に藻有	12			
透視度	cm	>100	>100	41	>100	12	>100	41	93
色度	度	2.0	3.7	8.8	2.7	12	8.8	1.5	3.3
濁度	度	1.0	3.4	7.7	1.7	12	7.7	0.9	2.6
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.065	0.083	0.194	0.074	12	0.194	0.065	0.099
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.071	0.096	0.214	0.083	12	0.214	0.071	0.114
pH値	-	8.1	8.2	7.8	8.0	12	8.2	7.8	8.1
電気伝導率	μS/cm	277	334	235	225	12	334	196	254
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.001	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

新竜橋

項　目	単　位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	16.3	21.5	20.5	27.1	23.5	23.8	18.4	12.8
気温	℃	20.2	28.9	25.0	35.5	27.8	32.0	20.2	16.5
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭
外観	-	異常なし	異常なし	さざ濁り	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
透視度	cm	>100	68	73	96	>100	>100	>100	>100
色度	度	2.5	2.9	3.7	4.5	3.7	3.5	3.8	2.6
濁度	度	2.4	3.5	4.9	1.9	2.0	1.8	2.4	1.0
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.112	0.142	0.184	0.130	0.111	0.111	0.107	0.085
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.143	0.157	0.201	0.137	0.120	0.121	0.118	0.091
pH値	-	8.8	8.4	8.3	9.0	8.3	8.5	8.0	8.3
電気伝導率	μS/cm	181	177	164	165	177	178	138	190
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001
ジェオスミン	μg/L	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001

尾平橋

項　目	単　位	4月5日	5月1日	6月14日	7月25日	8月16日	9月6日	10月3日	11月21日
天候	-	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
天候(前日)	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温	℃	13.2	15.9	17.2	23.8	23.0	22.3	18.5	15.2
気温	℃	19.6	24.4	23.2	33.0	31.0	28.4	19.8	11.0
臭気	-	微藻臭	強藻臭	強藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭
外観	-	異常なし	深緑色	発泡有	水量少・発泡有	水量少・発泡有	水量少・発泡	水量多・濁り	水量少
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	8	>100
色度	度	2.2	2.4	3.6	4.8	6.9	8.5	45	3.7
濁度	度	2.0	1.5	0.9	1.1	1.9	1.8	43	1.3
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.124	0.127	0.171	0.168	0.182	0.207	0.552	0.132
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.143	0.141	0.188	0.178	0.198	0.226	0.591	0.145
pH値	-	7.5	7.8	7.6	8.0	7.4	7.5	7.5	7.7
電気伝導率	μS/cm	115	295	150	84	97	99	81	115
溶存酸素(DO)	mg/L								
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	0.001	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003	0.002
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	<0.001

新竜橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	10.5	9.8	8.7	10.5	12	27.1	8.7	17.0
気温	℃	11.0	12.9	16.0	12.8	12	35.5	11.0	21.6
臭気	-	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	異常なし	水量多	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	85	>100	12	>100	68	94
色度	度	2.2	2.1	5.6	2.5	12	5.6	2.1	3.3
濁度	度	0.8	1.0	3.3	1.4	12	4.9	0.8	2.2
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.066	0.067	0.161	0.072	12	0.184	0.066	0.112
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.072	0.074	0.178	0.081	12	0.201	0.072	0.124
pH値	-	8.3	8.4	8.0	8.2	12	9.0	8.0	8.4
電気伝導率	μS/cm	199	195	188	186	12	199	138	178
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.001	12	0.003	<0.001	<0.001

尾平橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月20日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	曇後晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	雨後曇	晴	12			
水温	℃	11.5	9.5	10.5	10.2	12	23.8	9.5	15.9
気温	℃	3.8	10.0	15.2	12.0	12	33.0	3.8	19.3
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	浮遊物有	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	12	>100	8	92
色度	度	3.0	3.2	3.5	3.4	12	45	2.2	7.5
濁度	度	0.6	1.3	1.2	0.9	12	43	0.6	4.8
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.127	0.131	0.133	0.119	12	0.552	0.119	0.181
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.139	0.144	0.147	0.133	12	0.591	0.133	0.198
pH値	-	7.8	7.8	8.2	7.7	12	8.2	7.4	7.7
電気伝導率	μS/cm	128	139	141	153	12	295	81	133
溶存酸素(DO)	mg/L					0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.004	<0.001	0.002
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.002	0.002	0.001	12	0.004	<0.001	0.002

１．２．２　生物試験細胞体積集計結果

試料採取場所	古国府取水口													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.5	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.25	H30.8.16	H30.9.6	H30.10.3	H30.11.21	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.20	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	糸状体/ml												
	Anabaena macrospora	糸状体/ml								0.1				
	Aphanizomenon	糸状体/ml	10.2	0.3			0.2	0.0	2	0.5				
	Aphanocapsa	群　体/ml												
	Chroococcus	細　胞/ml												
	Lyngbya	糸状体/ml												
	Merismopedia	群　体/ml				50.1	40							
	Microcystis	細　胞/ml		325		3			5					
	Oscillatoria agardhii	糸状体/ml												
	Oscillatoria limnetica	糸状体/ml			0.2			0.42		0.90				
	Phormidium mucicola	糸状体/ml												
	Phormidium tenue	糸状体/ml				0.53			43	491	1.5			
	Phormidium sp.	糸状体/ml	0.05	0.84	0.20	4.1	1.8	3.1	14.7			0.08	0.15	0.04
珪藻綱	*Acanthoceras*	細　胞/ml				20								
	Achnanthes	細　胞/ml	40	20	20	20		10	20	10	10	10	40	20
	Amphora	細　胞/ml			10									
	Asterionella	細　胞/ml	20	20	10				80	750	150	200	770	20
	Aulacocseira distans	糸状体/ml	0.90	2	2				7.9	2	7	2.2	16	6.5
	Aul. granulata	糸状体/ml												
	Aul. gra. v. angusutissima	糸状体/ml			5									
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	糸状体/ml												
	Aul. italica	糸状体/ml				2					7			38
	Bacillaria	細　胞/ml			240						10			
	Cocconeis	細　胞/ml	10	10	110	10	40		10		60	50	40	30
	Cyclotella	細　胞/ml	520	240	180	420	250	100	30	150	420	90	1,230	830
	Cymatopleura	細　胞/ml												
	Cymbella	細　胞/ml		10				30		70	40	20	20	
	Diatoma	細　胞/ml	20	350	30		30			20	30	110.0	10	
	Fragilaria	細　胞/ml	120	800	20		27			290	140			
	Gomphonema	細　胞/ml	50	3	90		10	30		50	90	20	60	30
	Gyrosigma	細　胞/ml												
	Melosira varians	糸状体/ml	20	229	28	11.0	13	17	2	71	33	5	15	18.1
	Navicula	細　胞/ml	260	350	250	410	150	220	80	310	210	250	200	150
	Nitzschia acicularis	細　胞/ml	40	60		10				10	10		20	10
	Nit. actinastroides	細　胞/ml	20							20				
	Nit. linearis	細　胞/ml					3					10	30	3
	Nit. sp.	細　胞/ml	610	1,370	520	620	410	170	20	370	120	140	570	130
	Pinnularia	細　胞/ml												
	Rhizosolenia	細　胞/ml							10	10				
	Rhoicosphenia	細　胞/ml	40	60	50	10					80	90	140	40
	Skeletonema	細　胞/ml					10,400	20	20					
	Surirella	細　胞/ml												
	Synedra acus	細　胞/ml				10			17	3	3	3	13	
	Syn. rumpens	細　胞/ml					3							
	Syn. ulna	細　胞/ml	47	210	10	13	10	7		13		10	3	7
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	細　胞/ml												
	Syn. sp.	細　胞/ml												
	Thalassiosiraceae	細　胞/ml	10	60	40	680	2,280	30	20	40				
緑藻綱	*Actinastrum*	細　胞/ml										80		
	Ankistrodesmus	細　胞/ml		10			10			20		10	10	
	Botryococcus	細　胞/ml												
	Carteria	細　胞/ml												
	Chlamydomonas	細　胞/ml					20		7	3				
	Chlorella	細　胞/ml				10		40	60	20				
	Chodatella	細　胞/ml				10			10					
	Closterium	細　胞/ml		0.2	0.2	0.1		1		1			3	0.1
	Coccomyxa	細　胞/ml												
	Coelastrum	細　胞/ml												
	Cosmarium	細　胞/ml				10								
	Dictyosphaerium	群　体/ml												
	Elakatothrix	細　胞/ml												
	Eudorina	群　体/ml		10			1							
	Golenkinia	細　胞/ml												
	Kirchneriella	細　胞/ml					10							
	Micractinium	群　体/ml					1							
	Monoraphidium	細　胞/ml												
	Mougeotia	糸状体/ml												
	Nephrocytium	細　胞/ml												
	Oocystis	細　胞/ml											80	
	Pandorina	群　体/ml	13			0.40	1						0.3	0.3
	Pediastrum	群　体/ml				3	3							
	Scenedesmus	細　胞/ml			40	200	160	40	20	120	160		160	
	Schroederia	細　胞/ml												
	Selenastrum	細　胞/ml								10				
	Sphaerocystis	群　体/ml								3				
	Spirogyra	糸状体/ml												
	Spondylosium	細　胞/ml												
	Staurastrum	細　胞/ml												
	Tetraedron	細　胞/ml					10			10				
	Tetraspora	細　胞/ml												
	Tetrastrum	細　胞/ml												
	Volvox	群　体/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	細　胞/ml	13	40	3		7		3	27	10		43	13
黄金色藻綱	*Dinobryon*	細　胞/ml												
	Mallomonas	細　胞/ml	3											
	Synura	群　体/ml	0.8											
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	細　胞/ml								0.1				
	Glenodinium	細　胞/ml								3			3	3
	Gymnosinium	細　胞/ml												
	Peridinium	細　胞/ml			0.1	0.10	0.1	0.2					0.10	
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	細　胞/ml					3							
	Trachelomonas	細　胞/ml												
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	細　胞/ml								20				30
原生動物	根足虫綱	個　体												
	太陽虫	個　体												
	鞭毛虫綱	個　体	50	170	30	40		30	30	60	10			10
	繊毛虫綱	個　体	50	10		20			10				10	
袋形動物	ﾜﾑｼ綱	個　体			410									
	線虫綱	個　体				40				30		20	10	
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱	個　体												
	ｶｲｱﾂﾑ亜綱	個　体												

試料採取場所	胡麻鶴橋													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.5	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.25	H30.8.16	H30.9.6	H30.10.3	H30.11.21	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.20	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	糸状体/ml												
	Anabaena macrospora	糸状体/ml												
	Aphanizomenon	糸状体/ml			0.13		0.2	0.1	0.1					
	Aphanocapsa	群　体/ml				39								
	Chroococcus	細　胞/ml												
	Lyngbya	糸状体/ml												
	Merismopedia	群　体/ml												
	Microcystis	細　胞/ml							18					
	Oscillatoria agardhii	糸状体/ml												
	Oscillatoria limnetica	糸状体/ml												
	Phormidium mucicola	糸状体/ml												
	Phormidium tenue	糸状体/ml				0.05								
	Phormidium sp.	糸状体/ml	0.04	0.43	0.09	0.28	0.91	0.05	0.09	1.1			13.6	0.03
珪藻綱	*Acanthoceras*	細　胞/ml												
	Achnanthes	細　胞/ml	50	10	20		10	20		10		10		
	Amphora	細　胞/ml												
	Asterionella	細　胞/ml								20			10	
	Aulacocseira distans	糸状体/ml			2									
	Aul. granulata	糸状体/ml												
	Aul. gra. v. angusutissima	糸状体/ml			2	13								
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	糸状体/ml												
	Aul. italica	糸状体/ml												
	Bacillaria	細　胞/ml									10			
	Cocconeis	細　胞/ml	10	20	80	20	20				10	20		10
	Cyclotella	細　胞/ml	70	170	70	80	30	20	50	110		170	30	10
	Cymatopleura	細　胞/ml												
	Cymbella	細　胞/ml	20	10			20	20		20		30	10	10
	Diatoma	細　胞/ml	10	10		3				3		10.0	10	20
	Fragilaria	細　胞/ml					120							
	Gomphonema	細　胞/ml	20		20	30	40	20		10				
	Gyrosigma	細　胞/ml												
	Melosira varians	糸状体/ml	15	9	4		3	4		5	8	3	29	2.9
	Navicula	細　胞/ml	140	280	100	210	90	90		300	110	30	160	70
	Nitzschia acicularis	細　胞/ml	10	50										
	Nit. actinastroides	細　胞/ml												
	Nit. linearis	細　胞/ml											10	
	Nit. sp.	細　胞/ml	160	260	170	430	70	70		110	100	30	180	130
	Pinnularia	細　胞/ml												
	Rhizosolenia	細　胞/ml												
	Rhoicosphenia	細　胞/ml	10										10	10
	Skeletonema	細　胞/ml				20	160							
	Surirella	細　胞/ml												
	Synedra acus	細　胞/ml										3		
	Syn. rumpens	細　胞/ml												
	Syn. ulna	細　胞/ml	27		20	10						7	33	10
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	細　胞/ml												
	Syn. sp.	細　胞/ml												
	Thalassiosiraceae	細　胞/ml		50				20		50				
緑藻綱	*Actinastrum*	細　胞/ml												
	Ankistrodesmus	細　胞/ml					10							
	Botryococcus	細　胞/ml												
	Carteria	細　胞/ml												
	Chlamydomonas	細　胞/ml	10											
	Chlorella	細　胞/ml		10				10	20					
	Chodatella	細　胞/ml												
	Closterium	細　胞/ml												
	Coccomyxa	細　胞/ml												
	Coelastrum	細　胞/ml												
	Cosmarium	細　胞/ml												
	Dictyosphaerium	群　体/ml												
	Elakatothrix	細　胞/ml												
	Eudorina	群　体/ml						0.2						
	Golenkinia	細　胞/ml												
	Kirchneriella	細　胞/ml												
	Micractinium	群　体/ml												
	Monoraphidium	細　胞/ml												
	Mougeotia	糸状体/ml												
	Nephrocytium	細　胞/ml												
	Oocystis	細　胞/ml												
	Pandorina	群　体/ml			0.3									
	Pediastrum	群　体/ml												
	Scenedesmus	細　胞/ml			40			60	100					
	Schroederia	細　胞/ml												
	Selenastrum	細　胞/ml						10						
	Sphaerocystis	群　体/ml					1							
	Spirogyra	糸状体/ml												
	Spondylosium	細　胞/ml												
	Staurastrum	細　胞/ml												
	Tetraedron	細　胞/ml						10						
	Tetraspora	細　胞/ml												
	Tetrastrum	細　胞/ml												
	Volvox	群　体/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	細　胞/ml			10		3	3			3			
黄金色藻綱	*Dinobryon*	細　胞/ml												
	Mallomonas	細　胞/ml												
	Synura	群　体/ml												
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	細　胞/ml												
	Glenodinium	細　胞/ml												
	Gymnosinium	細　胞/ml												
	Peridinium	細　胞/ml			0.1									
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	細　胞/ml												
	Trachelomonas	細　胞/ml												
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	細　胞/ml												
原生動物	根足虫綱	個　体												
	太陽虫	個　体										10		
	鞭毛虫綱	個　体				10	40	10	20	20				
	繊毛虫綱	個　体	10					20						
袋形動物	ﾜﾑｼ綱	個　体												
	線虫綱	個　体	10	10	10					10		10	10	
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱	個　体												
	ｶｲｱﾂﾑ亜綱	個　体												

試料採取場所	出合橋													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.5	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.25	H30.8.16	H30.9.6	H30.10.3	H30.11.21	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.20	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	糸状体/ml												
	Anabaena macrospora	糸状体/ml												
	Aphanizomenon	糸状体/ml												
	Aphanocapsa	群　体/ml												
	Chroococcus	細　胞/ml												
	Lyngbya	糸状体/ml												
	Merismopedia	群　体/ml												
	Microcystis	細　胞/ml												
	Oscillatoria agardhii	糸状体/ml												
	Oscillatoria limnetica	糸状体/ml												
	Phormidium mucicola	糸状体/ml												
	Phormidium tenue	糸状体/ml												
	Phormidium sp.	糸状体/ml	0.03	0.12	0.04	0.07	0.05		0.14					
珪藻綱	*Acanthoceras*	細　胞/ml												
	Achnanthes	細　胞/ml		20			10			10				20
	Amphora	細　胞/ml	10											
	Asterionella	細　胞/ml												
	Aulacocseira distans	糸状体/ml												
	Aul. granulata	糸状体/ml												
	Aul. gra. v. angusutissima	糸状体/ml												
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	糸状体/ml												
	Aul. italica	糸状体/ml												
	Bacillaria	細　胞/ml												
	Cocconeis	細　胞/ml	10	20			10				10			
	Cyclotella	細　胞/ml			10						10			10
	Cymatopleura	細　胞/ml												
	Cymbella	細　胞/ml												10
	Diatoma	細　胞/ml		10										
	Fragilaria	細　胞/ml												
	Gomphonema	細　胞/ml		70		10	10	20			10		10	20
	Gyrosigma	細　胞/ml												
	Melosira varians	糸状体/ml		1										
	Navicula	細　胞/ml	30	20	20	20	7		10	20	40	10	50	40
	Nitzschia acicularis	細　胞/ml												
	Nit. actinastroides	細　胞/ml												
	Nit. linearis	細　胞/ml								10				
	Nit. sp.	細　胞/ml	20	20	20	10	10			10	10	10	110	70
	Pinnularia	細　胞/ml												
	Rhizosolenia	細　胞/ml												
	Rhoicosphenia	細　胞/ml										30	10	40
	Skeletonema	細　胞/ml												
	Surirella	細　胞/ml												
	Synedra acus	細　胞/ml												
	Syn. rumpens	細　胞/ml												
	Syn. ulna	細　胞/ml												
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	細　胞/ml												
	Syn. sp.	細　胞/ml												
	Thalassiosiraceae	細　胞/ml												
緑藻綱	*Actinastrum*	細　胞/ml												
	Ankistrodesmus	細　胞/ml												
	Botryococcus	細　胞/ml												
	Carteria	細　胞/ml												
	Chlamydomonas	細　胞/ml												
	Chlorella	細　胞/ml												
	Chodatella	細　胞/ml												
	Closterium	細　胞/ml												
	Coccomyxa	細　胞/ml												
	Coelastrum	細　胞/ml												
	Cosmarium	細　胞/ml												
	Dictyosphaerium	群　体/ml												
	Elakatothrix	細　胞/ml												
	Eudorina	群　体/ml												
	Golenkinia	細　胞/ml												
	Kirchneriella	細　胞/ml												
	Micractinium	群　体/ml												
	Monoraphidium	細　胞/ml												
	Mougeotia	糸状体/ml												
	Nephrocytium	細　胞/ml												
	Oocystis	細　胞/ml												
	Pandorina	群　体/ml			1									
	Pediastrum	群　体/ml												
	Scenedesmus	細　胞/ml												
	Schroederia	細　胞/ml												
	Selenastrum	細　胞/ml												
	Sphaerocystis	群　体/ml												
	Spirogyra	糸状体/ml												
	Spondylosium	細　胞/ml												
	Staurastrum	細　胞/ml												
	Tetraedron	細　胞/ml												
	Tetraspora	細　胞/ml												
	Tetrastrum	細　胞/ml												
	Volvox	群　体/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	細　胞/ml												
黄金色藻綱	*Dinobryon*	細　胞/ml												
	Mallomonas	細　胞/ml												
	Synura	群　体/ml												
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	細　胞/ml												
	Glenodinium	細　胞/ml												
	Gymnosinium	細　胞/ml												
	Peridinium	細　胞/ml												
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	細　胞/ml												
	Trachelomonas	細　胞/ml												
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	細　胞/ml												
原生動物	根足虫綱	個　体												
	太陽虫	個　体						20						
	鞭毛虫綱	個　体				30		20						
	繊毛虫綱	個　体												
袋形動物	ﾜﾑｼ綱	個　体												
	線虫綱	個　体												
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱	個　体												
	ｶｲｱﾝ亜綱	個　体												

試料採取場所	えのくま取水口													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.5	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.25	H30.8.16	H30.9.6	H30.10.3	H30.11.21	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.20	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	糸状体/ml			0.2									
	Anabaena macrospora	糸状体/ml												
	Aphanizomenon	糸状体/ml	2.6					0.1	1					
	Aphanocapsa	群　体/ml				103				13				
	Chroococcus	細　胞/ml												
	Lyngbya	糸状体/ml												
	Merismopedia	群　体/ml				0.40								
	Microcystis	細　胞/ml				19	2		24					
	Oscillatoria agardhii	糸状体/ml												
	Oscillatoria limnetica	糸状体/ml						0.04						
	Phormidium mucicola	糸状体/ml							0.4					
	Phormidium tenue	糸状体/ml			0.1				37	557	1.9	0.21		
	Phormidium sp.	糸状体/ml	0.02	1.7	0.69	1.5	3.3	2.1					0.48	
珪藻綱	*Acanthoceras*	細　胞/ml				20			10		10			
	Achnanthes	細　胞/ml	10		10	20	20	30	60	10			60	10
	Amphora	細　胞/ml		10									10	
	Asterionella	細　胞/ml	50	3		20			10	1,070	230	230	690	60
	Aulacocseira distans	糸状体/ml			4				12.9	10	11		6	4.5
	Aul. granulata	糸状体/ml									16			
	Aul. gra. v. angusutissima	糸状体/ml			19						7			
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	糸状体/ml												
	Aul. italica	糸状体/ml			8				34					17
	Bacillaria	細　胞/ml			30						10			
	Cocconeis	細　胞/ml	10	30	80	10	60		10	20	50	20	80	50
	Cyclotella	細　胞/ml	400	120	60	250	310	80	40	170	500	90	760	790
	Cymatopleura	細　胞/ml												
	Cymbella	細　胞/ml		10			30	10		60		20	10	10
	Diatoma	細　胞/ml	40	90	10	10	10	10		40	90	40.0	10	20
	Fragilaria	細　胞/ml		130		7		30	30		30			
	Gomphonema	細　胞/ml	30	90	120	40		30	10	20	80	150	40	40
	Gyrosigma	細　胞/ml												
	Melosira varians	糸状体/ml	10	20	33	26.5	74	32		27	36	23	11	20.7
	Navicula	細　胞/ml	80	190	200	300	140	150	60	210	170	130	150	120
	Nitzschia acicularis	細　胞/ml	10	20								10	10	
	Nit. actinastroides	細　胞/ml												
	Nit. linearis	細　胞/ml											20	
	Nit. sp.	細　胞/ml	600	540	270	530	560	230	20	100	200	110	570	210
	Pinnularia	細　胞/ml												
	Rhizosolenia	細　胞/ml												
	Rhoicosphenia	細　胞/ml	60	40	40		10			10	130	50	150	40
	Skeletonema	細　胞/ml		40		60	6,000	40						
	Surirella	細　胞/ml			10					10				
	Synedra acus	細　胞/ml				7		10	23	10		7	10	7
	Syn. rumpens	細　胞/ml												
	Syn. ulna	細　胞/ml	20	40		47				10	3	3	7	13
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	細　胞/ml												
	Syn. sp.	細　胞/ml												
	Thalassiosiraceae	細　胞/ml	60	80	10	870	1,180	50	20	40	20			
緑藻綱	*Actinastrum*	細　胞/ml												
	Ankistrodesmus	細　胞/ml					10				10		20	
	Botryococcus	細　胞/ml												
	Carteria	細　胞/ml												
	Chlamydomonas	細　胞/ml			10		10		3	30				3
	Chlorella	細　胞/ml		30		10	40		30	90	20		10	
	Chodatella	細　胞/ml								10	10			
	Closterium	細　胞/ml		0.1	0.1	10		0.8	0.2	1			2	0.1
	Coccomyxa	細　胞/ml								10				
	Coelastrum	細　胞/ml												
	Cosmarium	細　胞/ml			10									
	Dictyosphaerium	群　体/ml												
	Elakatothrix	細　胞/ml												
	Eudorina	群　体/ml					1		3	0.2				
	Golenkinia	細　胞/ml												
	Kirchneriella	細　胞/ml												
	Micractinium	群　体/ml					1							
	Monoraphidium	細　胞/ml												
	Mougeotia	糸状体/ml												
	Nephrocytium	細　胞/ml												
	Oocystis	細　胞/ml												
	Pandorina	群　体/ml	3		0.4	0.10	2	0.2					0.3	0.2
	Pediastrum	群　体/ml						3						
	Scenedesmus	細　胞/ml		40		140	280	60	40	380	120	40		
	Schroederia	細　胞/ml												
	Selenastrum	細　胞/ml				20								
	Sphaerocystis	群　体/ml												
	Spirogyra	糸状体/ml												
	Spondylosium	細　胞/ml												
	Staurastrum	細　胞/ml												
	Tetraedron	細　胞/ml					10							
	Tetraspora	細　胞/ml												
	Tetrastrum	細　胞/ml												
	Volvox	群　体/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	細　胞/ml	3	10		3		10		50	13		13	10
黄金色藻綱	*Dinobryon*	細　胞/ml												
	Mallomonas	細　胞/ml			10						3			
	Synura	群　体/ml	0.8				10							
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	細　胞/ml								0.6				
	Glenodinium	細　胞/ml												
	Gymnosinium	細　胞/ml												
	Peridinium	細　胞/ml		3	0.4	0.10		0.7						
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	細　胞/ml												
	Trachelomonas	細　胞/ml				10				190				
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	細　胞/ml	10	10						60	20			
原生動物	根足虫綱	個　体												
	太陽虫	個　体												
	鞭毛虫綱	個　体	10	10	30		20	60	20	70			10	20
	繊毛虫綱	個　体	40						30					
袋形動物	ﾜﾑｼ綱	個　体												
	線虫綱	個　体	442		220	30	40	10		10	10	10	30	
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱	個　体												
	ｶｲｱﾂﾑ亜綱	個　体												

試料採取場所	逆調整池													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.5	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.25	H30.8.16	H30.9.6	H30.10.3	H30.11.21	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.20	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	糸状体/ml			2		0.80							
	Anabaena macrospora	糸状体/ml												
	Aphanizomenon	糸状体/ml	26.0		3.0	0.39	24	14	6					1.9
	Aphanocapsa	群　体/ml					784	657	9	13				
	Chroococcus	細　胞/ml						10						
	Lyngbya	糸状体/ml												
	Merismopedia	群　体/ml												
	Microcystis	細　胞/ml			9	229	114	31	53	8				
	Oscillatoria agardhii	糸状体/ml												
	Oscillatoria limnetica	糸状体/ml												
	Phormidium mucicola	糸状体/ml				0.88	0.0	0.0						
	Phormidium tenue	糸状体/ml							382	2,271	8.0	3.0		
	Phormidium sp.	糸状体/ml	0.10	0.45		1.4	0.67	1.9	7.2			0.17	1.2	
珪藻綱	*Acanthoceras*	細　胞/ml			90	30	30	40	30	30	10			
	Achnanthes	細　胞/ml	40											
	Amphora	細　胞/ml	10											
	Asterionella	細　胞/ml	250	40	40	133	60	180	50	3,460	1,260	1,780	4,460	10
	Aulacocseira distans	糸状体/ml	5.2	1		2	1	3	19.1	25	3	3.4	25	2.0
	Aul. granulata	糸状体/ml						12		17				5
	Aul. gra. v. angusutissima	糸状体/ml												
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	糸状体/ml										5		
	Aul. italica	糸状体/ml							2		8			
	Bacillaria	細　胞/ml												
	Cocconeis	細　胞/ml					10							
	Cyclotella	細　胞/ml	680	40	20	60	40	130	110	380	2,300	1,070	3,000	2,920
	Cymatopleura	細　胞/ml												
	Cymbella	細　胞/ml					3							
	Diatoma	細　胞/ml	10		10	3								
	Fragilaria	細　胞/ml	380	80	2,500	67	300	520	50	40			20	
	Gomphonema	細　胞/ml	10	10					10					
	Gyrosigma	細　胞/ml												
	Melosira varians	糸状体/ml								9				
	Navicula	細　胞/ml	20	10	10	30		10	40	30		10	30	10
	Nitzschia acicularis	細　胞/ml	10							50				
	Nit. actinastroides	細　胞/ml								40		40		
	Nit. linearis	細　胞/ml												
	Nit. sp.	細　胞/ml	110	160		40	20			30	30	100		10
	Pinnularia	細　胞/ml												
	Rhizosolenia	細　胞/ml				40	20	30	10	10	10			
	Rhoicosphenia	細　胞/ml	30					10			10	10		
	Skeletonema	細　胞/ml												
	Surirella	細　胞/ml												
	Synedra acus	細　胞/ml	3			40	40	47	63	100	27	17	77	7
	Syn. rumpens	細　胞/ml												
	Syn. ulna	細　胞/ml	7	20		3						7		10
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	細　胞/ml												
	Syn. sp.	細　胞/ml												
	Thalassiosiraceae	細　胞/ml	40	40	10	330	100	10	40	60	10	50		
緑藻綱	*Actinastrum*	細　胞/ml												
	Ankistrodesmus	細　胞/ml								30		140	40	
	Botryococcus	細　胞/ml												
	Carteria	細　胞/ml												
	Chlamydomonas	細　胞/ml								20	3			
	Chlorella	細　胞/ml		20		10	180	360		50	60	10	10	
	Chodatella	細　胞/ml					20	10		20				
	Closterium	細　胞/ml		0.4	5	0.2	0.7	1	0.4	7	37	10.0	13	2
	Coccomyxa	細　胞/ml												
	Coelastrum	細　胞/ml					80							
	Cosmarium	細　胞/ml												
	Dictyosphaerium	群　体/ml												
	Elakatothrix	細　胞/ml												
	Eudorina	群　体/ml			0.2			0.3						
	Golenkinia	細　胞/ml												
	Kirchneriella	細　胞/ml												
	Micractinium	群　体/ml											0.8	
	Monoraphidium	細　胞/ml												
	Mougeotia	糸状体/ml												
	Nephrocytium	細　胞/ml												
	Oocystis	細　胞/ml				30	180	180	10					
	Pandorina	群　体/ml			30			3						10
	Pediastrum	群　体/ml												
	Scenedesmus	細　胞/ml			40	100	20		100	520	360	120	40	
	Schroederia	細　胞/ml					20							
	Selenastrum	細　胞/ml								10				
	Sphaerocystis	群　体/ml				15	4			3				
	Spirogyra	糸状体/ml												
	Spondylosium	細　胞/ml												
	Staurastrum	細　胞/ml					3	10					3	
	Tetraedron	細　胞/ml												
	Tetraspora	細　胞/ml					20							
	Tetrastrum	細　胞/ml												
	Volvox	群　体/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	細　胞/ml	3		13	3	3	40	13	140	70	13.3	57	30
黄金色藻綱	*Dinobryon*	細　胞/ml												
	Mallomonas	細　胞/ml	30								3			
	Synura	群　体/ml	7								3			
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	細　胞/ml							0.1	0.2				
	Glenodinium	細　胞/ml								40	20		10	
	Gymnosinium	細　胞/ml												
	Peridinium	細　胞/ml		0.1	5	1.8	19	6	2	0.2	3			
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	細　胞/ml												
	Trachelomonas	細　胞/ml				3				60			3	
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	細　胞/ml	20							140	20		20	50
原生動物	根足虫綱	個　体												
	太陽虫	個　体			10	10		10						
	鞭毛虫綱	個　体	10		20	20	3	30	20		40		40	40
	繊毛虫綱	個　体					7		40	30	10	10	20	
袋形動物	ﾜﾑｼ綱	個　体	10								3			
	線虫綱	個　体	10							10				
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱	個　体												
	ｶｲｱﾂﾑ亜綱	個　体												

試料採取場所	芦川ダム堰堤													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.5	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.25	H30.8.16	H30.9.6	H30.10.3	H30.11.21	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.20	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	糸状体/ml			99	1.7	74.7	0.2						
	Anabaena macrospora	糸状体/ml	10	3	0.4			6				0.2		
	Aphanizomenon	糸状体/ml	57.3	0.1	64.1	7.8	152	53	5					0.31
	Aphanocapsa	群　体/ml			11,084		3,796	1,329	24		103			
	Chroococcus	細　胞/ml												
	Lyngbya	糸状体/ml												
	Merismopedia	群　体/ml												
	Microcystis	細　胞/ml	325		1,980	4,650	42,245	29,905	69	6			24.8	22
	Oscillatoria agardhii	糸状体/ml												
	Oscillatoria limnetica	糸状体/ml			6									
	Phormidium mucicola	糸状体/ml			2	107.1	30	9	1					
	Phormidium tenue	糸状体/ml							254	3,062	9.0	4.4		
	Phormidium sp.	糸状体/ml	1.4	0.29	0.57	0.49		0.46				0.19	1.9	0.21
珪藻綱	*Acanthoceras*	細　胞/ml		20	50		100	20	110					
	Achnanthes	細　胞/ml						10		10				
	Amphora	細　胞/ml												
	Asterionella	細　胞/ml	130	980					120	2,120	830	3,550	2,400	
	Aulacocseira distans	糸状体/ml	2.0	2					19.3	10	8	39.9	8	
	Aul. granulata	糸状体/ml								14				10
	Aul. gra. v. angusutissima	糸状体/ml												
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	糸状体/ml		73										
	Aul. italica	糸状体/ml												
	Bacillaria	細　胞/ml		50	90									
	Cocconeis	細　胞/ml							20					
	Cyclotella	細　胞/ml	540	30	30	100		10	180	390	2,640	4,560	3,760	2,210
	Cymatopleura	細　胞/ml												
	Cymbella	細　胞/ml	20	10		130		10		3				10
	Diatoma	細　胞/ml												
	Fragilaria	細　胞/ml	290	9,300	14,340	167	8,920	1,370	80	140				20
	Gomphonema	細　胞/ml	10											
	Gyrosigma	細　胞/ml												
	Melosira varians	糸状体/ml		17										
	Navicula	細　胞/ml		20									10	
	Nitzschia acicularis	細　胞/ml								3				
	Nit. actinastroides	細　胞/ml								27	30			
	Nit. linearis	細　胞/ml												
	Nit. sp.	細　胞/ml	70	20			10			40	20			
	Pinnularia	細　胞/ml												
	Rhizosolenia	細　胞/ml					30	40	100	70	40			
	Rhoicosphenia	細　胞/ml										10		
	Skeletonema	細　胞/ml												
	Surirella	細　胞/ml												
	Synedra acus	細　胞/ml	3	10		3	57	30	157	3	60	33	70	3
	Syn. rumpens	細　胞/ml												
	Syn. ulna	細　胞/ml	87			13								
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	細　胞/ml												
	Syn. sp.	細　胞/ml												
	Thalassiosiraceae	細　胞/ml		60	30	250	70		540	20	30	20		
緑藻綱	*Actinastrum*	細　胞/ml												
	Ankistrodesmus	細　胞/ml								30	10	10	20	
	Botryococcus	細　胞/ml												
	Carteria	細　胞/ml			60									
	Chlamydomonas	細　胞/ml	3							10	7			3
	Chlorella	細　胞/ml	20	20		120	1,380	10,980	280	70	100			
	Chodatella	細　胞/ml					130	90	40	10				
	Closterium	細　胞/ml		13	30		10	0.7	7	7	60	6.7	9	1
	Coccomyxa	細　胞/ml										40		
	Coelastrum	細　胞/ml					240	160						
	Cosmarium	細　胞/ml												
	Dictyosphaerium	群　体/ml												
	Elakatothrix	細　胞/ml				13			10	3				
	Eudorina	群　体/ml			0.8	0.1	10	1	2	0.1			0.2	
	Golenkinia	細　胞/ml											20	
	Kirchneriella	細　胞/ml						50						
	Micractinium	群　体/ml								3				
	Monoraphidium	細　胞/ml												
	Mougeotia	糸状体/ml												
	Nephrocytium	細　胞/ml		480						13				
	Oocystis	細　胞/ml				130	2,600	2,800	130					
	Pandorina	群　体/ml	550	0.1	0.8	0.20	30						2	57
	Pediastrum	群　体/ml												
	Scenedesmus	細　胞/ml			120	600	140	140	540	640	140	180	100	
	Schroederia	細　胞/ml					30							
	Selenastrum	細　胞/ml				20	10			10				
	Sphaerocystis	群　体/ml					32	1					0.6	
	Spirogyra	糸状体/ml												
	Spondylosium	細　胞/ml												
	Staurastrum	細　胞/ml		13	3		10	20	10		3			
	Tetraedron	細　胞/ml	10				200	190	20					10
	Tetraspora	細　胞/ml	10					160	40					
	Tetrastrum	細　胞/ml												
	Volvox	群　体/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	細　胞/ml	40	30	10	3	97	20	100	17	37	3.3	53	520
黄金色藻綱	*Dinobryon*	細　胞/ml												
	Mallomonas	細　胞/ml	37							3			3	3
	Synura	群　体/ml												
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	細　胞/ml		0.2	3				0.1	0.6				
	Glenodinium	細　胞/ml					10		3		7		3	10
	Gymnosinium	細　胞/ml												
	Peridinium	細　胞/ml	10	45	141	20.2	203	200	8	0.4			0.30	0.6
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	細　胞/ml					3							
	Trachelomonas	細　胞/ml			7	57	13	17			3			
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	細　胞/ml	10	50	60	10	50	90	30	440	50	10	50	950
原生動物	根足虫綱	個　体												
	太陽虫	個　体			10			10	10			3		10
	鞭毛虫綱	個　体	20	20	40	60	10	100	20	50	40		20	40
	繊毛虫綱	個　体	70		20	20			10	10	10	10	40	
袋形動物	ﾜﾑｼ綱	個　体					3		10					10
	線虫綱	個　体	20											
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱	個　体					3							
	ｶｲｱﾂﾑ亜綱	個　体												

試料採取場所	尾平橋													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.5	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.25	H30.8.16	H30.9.6	H30.10.3	H30.11.21	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.20	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	糸状体/ml												
	Anabaena macrospora	糸状体/ml												
	Aphanizomenon	糸状体/ml		1					0.3					
	Aphanocapsa	群　体/ml						45						
	Chroococcus	細　胞/ml												
	Lyngbya	糸状体/ml												
	Merismopedia	群　体/ml												
	Microcystis	細　胞/ml					16							
	Oscillatoria agardhii	糸状体/ml												
	Oscillatoria limnetica	糸状体/ml												
	Phormidium mucicola	糸状体/ml												
	Phormidium tenue	糸状体/ml			0.1									
	Phormidium sp.	糸状体/ml	1.4	16.3			0.12	0.12	0.48	0.18		0.12	0.28	
珪藻綱	*Acanthoceras*	細　胞/ml												
	Achnanthes	細　胞/ml				10	10							
	Amphora	細　胞/ml	10											
	Asterionella	細　胞/ml										80		10
	Aulacocseira distans	糸状体/ml								6	6			5.8
	Aul. granulata	糸状体/ml												
	Aul. gra. v. angusutissima	糸状体/ml				82				18	18	462	115	
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	糸状体/ml												
	Aul. italica	糸状体/ml								19	19			55
	Bacillaria	細　胞/ml												
	Cocconeis	細　胞/ml											10	
	Cyclotella	細　胞/ml			210	50		90	80					
	Cymatopleura	細　胞/ml												
	Cymbella	細　胞/ml				10						10	10	
	Diatoma	細　胞/ml												
	Fragilaria	細　胞/ml										37		
	Gomphonema	細　胞/ml				10	7					20		
	Gyrosigma	細　胞/ml												
	Melosira varians	糸状体/ml												
	Navicula	細　胞/ml	50	10	20	30		20	10	20	20	30	30	40
	Nitzschia acicularis	細　胞/ml	200	60										
	Nit. actinastroides	細　胞/ml												
	Nit. linearis	細　胞/ml												
	Nit. sp.	細　胞/ml	310	140	60	100	50	10	110	110	110	110	20	40
	Pinnularia	細　胞/ml												
	Rhizosolenia	細　胞/ml										10		
	Rhoicosphenia	細　胞/ml												
	Skeletonema	細　胞/ml												
	Surirella	細　胞/ml												
	Synedra acus	細　胞/ml	10	800								3		
	Syn. rumpens	細　胞/ml												
	Syn. ulna	細　胞/ml											7	
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	細　胞/ml												
	Syn. sp.	細　胞/ml												
	Thalassiosiraceae	細　胞/ml	6,060	2,880	10	150	20	70		20	20	10		
緑藻綱	*Actinastrum*	細　胞/ml												
	Ankistrodesmus	細　胞/ml		10				10						
	Botryococcus	細　胞/ml												
	Carteria	細　胞/ml												
	Chlamydomonas	細　胞/ml	70	20						3	3			
	Chlorella	細　胞/ml	50				70	70	20					10
	Chodatella	細　胞/ml												
	Closterium	細　胞/ml		0.4			6			0.2			0.1	0.1
	Coccomyxa	細　胞/ml												
	Coelastrum	細　胞/ml												
	Cosmarium	細　胞/ml												
	Dictyosphaerium	群　体/ml												
	Elakatothrix	細　胞/ml												
	Eudorina	群　体/ml			0.3	6	0.4							
	Golenkinia	細　胞/ml												
	Kirchneriella	細　胞/ml					20							
	Micractinium	群　体/ml												
	Monoraphidium	細　胞/ml												
	Mougeotia	糸状体/ml			0.1									
	Nephrocytium	細　胞/ml												
	Oocystis	細　胞/ml					220	20						
	Pandorina	群　体/ml		0.2			0.2							
	Pediastrum	群　体/ml												
	Scenedesmus	細　胞/ml					100		160	20	20	20		
	Schroederia	細　胞/ml												
	Selenastrum	細　胞/ml												
	Sphaerocystis	群　体/ml					11		1	0.4	0.4	31	8	
	Spirogyra	糸状体/ml												
	Spondylosium	細　胞/ml												
	Staurastrum	細　胞/ml				20						7	3	3
	Tetraedron	細　胞/ml												
	Tetraspora	細　胞/ml												
	Tetrastrum	細　胞/ml												
	Volvox	群　体/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	細　胞/ml	40	67	30	3	150	83	30	87	87	63.3	30	7
黄金色藻綱	*Dinobryon*	細　胞/ml												
	Mallomonas	細　胞/ml	90			17	447	7						
	Synura	群　体/ml												
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	細　胞/ml				2		0.3	0.8	1				
	Glenodinium	細　胞/ml	3											
	Gymnosinium	細　胞/ml												
	Peridinium	細　胞/ml			1			0.1	0.5	0.3				
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	細　胞/ml												
	Trachelomonas	細　胞/ml												
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	細　胞/ml								40	40	100	150	
原生動物	根足虫綱	個　体												
	太陽虫	個　体	20	20			20							
	鞭毛虫綱	個　体	30	30		40	140	210	30	50	50	20	20	10
	繊毛虫綱	個　体	10	30			10	20	10	10	10	10	10	
袋形動物	ﾜﾑｼ綱	個　体												
	線虫綱	個　体	30						10					
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱	個　体												
	ｶｲｱﾂ亜綱	個　体												

１．２．３　生物試験細胞体積集計結果

試料採取場所	古国府取水口													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.5	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.25	H30.8.16	H30.9.6	H30.10.3	H30.11.21	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.20	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	μm³/ml												
	Anabaena macrospora	μm³/ml								464				
	Aphanizomenon	μm³/ml	12,275	345			188	53	2,022	636				
	Aphanocapsa	μm³/ml												
	Chroococcus	μm³/ml												
	Lyngbya	μm³/ml												
	Merismopedia	μm³/ml				5,244	4,187							
	Microcystis	μm³/ml		21,260		222			294					
	Oscillatoria agardhii	μm³/ml												
	Oscillatoria limnetica	μm³/ml			261			660		1,431				
	Phormidium mucicola	μm³/ml												
	Phormidium tenue	μm³/ml				164			13,398	152,663	478			
	Phormidium sp.	μm³/ml	15	265	62	1,293	571	958	4,616			25	48	13
珪藻綱	*Acanthoceras*	μm³/ml				20,216								
	Achnanthes	μm³/ml	7,536	3,768	3,768	3,768		1,884	3,768	1,884	1,884	1,884	7,536	3,768
	Amphora	μm³/ml			109,900									
	Asterionella	μm³/ml	9,900	9,900	4,950				39,600	371,250	74,250	99,000	381,150	9,900
	Aulacocseira distans	μm³/ml	1,766	4,121	4,710				15,504	4,514	13,149	4,318	31,008	12,756
	Aul. granulata	μm³/ml												
	Aul. gra. v. angusutissima	μm³/ml			8,831									
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	μm³/ml												
	Aul. italica	μm³/ml				6,406					19,499			107,671
	Bacillaria	μm³/ml			612,300						25,513			
	Cocconeis	μm³/ml	17,663	17,663	194,288	17,663	70,650		17,663		105,975	88,313	70,650	52,988
	Cyclotella	μm³/ml	204,100	94,200	70,650	164,850	98,125	39,250	11,775	58,875	164,850	35,325	482,775	325,775
	Cymatopleura	μm³/ml												
	Cymbella	μm³/ml		33,912				101,736		237,384	135,648	67,824	67,824	
	Diatoma	μm³/ml	78,500	1,373,750	117,750		117,750			78,500	117,750	431,750	39,250	
	Fragilaria	μm³/ml	129,525	863,500	21,588		28,783			313,019	151,113			
	Gomphonema	μm³/ml	137,375	9,158	247,275		27,475	82,425		137,375	247,275	54,950	164,850	82,425
	Gyrosigma	μm³/ml												
	Melosira varians	μm³/ml	360,315	4,039,414	496,316	194,288	229,613	300,263	31,793	1,245,206	579,330	81,248	266,704	319,691
	Navicula	μm³/ml	306,150	412,125	294,375	482,775	176,625	259,050	94,200	365,025	247,275	294,375	235,500	176,625
	Nitzschia acicularis	μm³/ml	20,464	30,696		5,116				5,116	5,116		10,232	5,116
	Nit. actinastroides	μm³/ml	19,625							19,625				
	Nit. linearis	μm³/ml					4,579					13,738	41,213	4,579
	Nit. sp.	μm³/ml	344,772	774,324	293,904	350,424	231,732	96,084	11,304	209,124	67,824	79,128	322,164	73,476
	Pinnularia	μm³/ml												
	Rhizosolenia	μm³/ml							7,767	7,767				
	Rhoicosphenia	μm³/ml	109,900	164,850	137,375	27,475					219,800	247,275	384,650	109,900
	Skeletonema	μm³/ml					2,612,480	5,024	5,024					
	Surirella	μm³/ml												
	Synedra acus	μm³/ml				39,250			65,417	13,083	13,083	13,083	52,333	
	Syn. rumpens	μm³/ml					1,649							
	Syn. ulna	μm³/ml	263,760	1,186,920	56,520	75,360	56,520	37,680		75,360		56,520	18,840	37,680
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	μm³/ml												
	Syn. sp.	μm³/ml												
	Thalassiosiraceae	μm³/ml	1,923	11,540	7,693	130,781	438,501	5,770	3,847	7,693				
緑藻綱	*Actinastrum*	μm³/ml										6,699		
	Ankistrodesmus	μm³/ml		837			837			1,675		837	837	
	Botryococcus	μm³/ml												
	Carteria	μm³/ml												
	Chlamydomonas	μm³/ml					35,325		11,775	5,888				
	Chlorella	μm³/ml				5,233		20,933	31,400	10,467				
	Chodatella	μm³/ml				7,850			7,850					
	Closterium	μm³/ml		262	262	131		1,308		1,701			3,402	131
	Coccomyxa	μm³/ml												
	Coelastrum	μm³/ml												
	Cosmarium	μm³/ml				26,795								
	Dictyosphaerium	μm³/ml												
	Elakatothrix	μm³/ml												
	Eudorina	μm³/ml		122,083			13,429							
	Golenkinia	μm³/ml												
	Kirchneriella	μm³/ml					1,308							
	Micractinium	μm³/ml					1,308							
	Monoraphidium	μm³/ml												
	Mougeotia	μm³/ml												
	Nephrocytium	μm³/ml												
	Oocystis	μm³/ml											62,800	
	Pandorina	μm³/ml	81,389			2,442	7,935						1,831	1,831
	Pediastrum	μm³/ml				80,000	80,000							
	Scenedesmus	μm³/ml			5,024	25,120	20,096	5,024	2,512	15,072	20,096		20,096	
	Schroederia	μm³/ml												
	Selenastrum	μm³/ml								1,963				
	Sphaerocystis	μm³/ml								1,744				
	Spirogyra	μm³/ml												
	Spondylosium	μm³/ml												
	Staurastrum	μm³/ml												
	Tetraedron	μm³/ml					33,750			33,750				
	Tetraspora	μm³/ml												
	Tetrastrum	μm³/ml												
	Volvox	μm³/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	μm³/ml	30,144	90,432	7,536		15,072		7,536	60,288	22,608		97,968	30,144
黄金色藻綱	*Dinobryon*	μm³/ml												
	Mallomonas	μm³/ml	33,772											
	Synura	μm³/ml	55,822											
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	μm³/ml								7,609				
	Glenodinium	μm³/ml								32,708			32,708	32,708
	Gymnosinium	μm³/ml												
	Peridinium	μm³/ml			1,649	1,649	1,649	3,297					1,649	
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	μm³/ml					34,889							
	Trachelomonas	μm³/ml												
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	μm³/ml								3,590				5,385
植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積			2,226,691	9,265,325	2,696,986	1,674,513	4,345,026	961,399	389,063	3,482,449	2,232,515	1,576,291	2,798,017	1,392,562
構成割合 (%)	藍藻綱		0.6	0.2	0.0	0.4	0.1	0.2	5.2	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0
	珪藻綱		90.4	97.5	99.5	90.7	94.2	96.6	79.1	90.5	98.1	99.5	92.1	95.0
	緑藻綱		3.7	1.3	0.2	8.8	4.5	2.8	13.8	2.1	0.9	0.5	3.2	0.1
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱		1.4	1.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.9	1.7	1.0	0.0	3.5	2.2
	黄金色藻綱		4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	渦鞭毛藻綱		0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	1.2	0.0	0.0	1.2	2.3
	ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ﾊﾌﾟﾄ藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4

試料採取場所	胡麻鶴橋													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.5	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.25	H30.8.16	H30.9.6	H30.10.3	H30.11.21	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.20	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	μm³/ml												
	Anabaena macrospora	μm³/ml												
	Aphanizomenon	μm³/ml			154		275	111	90					
	Aphanocapsa	μm³/ml				10								
	Chroococcus	μm³/ml												
	Lyngbya	μm³/ml												
	Merismopedia	μm³/ml												
	Microcystis	μm³/ml							1,197					
	Oscillatoria agardhii	μm³/ml												
	Oscillatoria limnetica	μm³/ml												
	Phormidium mucicola	μm³/ml												
	Phormidium tenue	μm³/ml				17								
	Phormidium sp.	μm³/ml	12	135	27	86	284	17	29	357			4,270	9
珪藻綱	*Acanthoceras*	μm³/ml												
	Achnanthes	μm³/ml	9,420	1,884	3,768		1,884	3,768		1,884		1,884		
	Amphora	μm³/ml												
	Asterionella	μm³/ml								9,900			4,950	
	Aulacocseira distans	μm³/ml			2,944									
	Aul. granulata	μm³/ml												
	Aul. gra. v. angusutissima	μm³/ml			4,239	23,315								
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	μm³/ml												
	Aul. italica	μm³/ml												
	Bacillaria	μm³/ml									25,513			
	Cocconeis	μm³/ml	17,663	35,325	141,300	35,325	35,325				17,663	35,325		17,663
	Cyclotella	μm³/ml	27,475	66,725	27,475	31,400	11,775	7,850	19,625	43,175		66,725	11,775	3,925
	Cymatopleura	μm³/ml												
	Cymbella	μm³/ml	67,824	33,912			67,824	67,824		67,824		101,736	33,912	33,912
	Diatoma	μm³/ml	39,250	39,250		13,083				13,083		39,250	39,250	78,500
	Fragilaria	μm³/ml					129,525							
	Gomphonema	μm³/ml	54,950		54,950	82,425	109,900	54,950		27,475				
	Gyrosigma	μm³/ml												
	Melosira varians	μm³/ml	264,938	160,729	72,416		58,286	69,473		86,546	146,599	52,988	513,979	51,221
	Navicula	μm³/ml	164,850	329,700	117,750	247,275	105,975	105,975		353,250	129,525	35,325	188,400	82,425
	Nitzschia acicularis	μm³/ml	5,116	25,580										
	Nit. actinastroides	μm³/ml												
	Nit. linearis	μm³/ml											13,738	
	Nit. sp.	μm³/ml	90,432	146,952	96,084	243,036	39,564	39,564		62,172	56,520	16,956	101,736	73,476
	Pinnularia	μm³/ml												
	Rhizosolenia	μm³/ml												
	Rhoicosphenia	μm³/ml	27,475										27,475	27,475
	Skeletonema	μm³/ml				5,024	40,192							
	Surirella	μm³/ml												
	Synedra acus	μm³/ml										13,083		
	Syn. rumpens	μm³/ml												
	Syn. ulna	μm³/ml	150,720		113,040	56,520						37,680	188,400	56,520
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	μm³/ml												
	Syn. sp.	μm³/ml												
	Thalassiosiraceae	μm³/ml		9,616				3,847		9,616				
緑藻綱	*Actinastrum*	μm³/ml												
	Ankistrodesmus	μm³/ml					837							
	Botryococcus	μm³/ml												
	Carteria	μm³/ml												
	Chlamydomonas	μm³/ml	17,663											
	Chlorella	μm³/ml		5,233				5,233	10,467					
	Chodatella	μm³/ml												
	Closterium	μm³/ml												
	Coccomyxa	μm³/ml												
	Coelastrum	μm³/ml												
	Cosmarium	μm³/ml												
	Dictyosphaerium	μm³/ml												
	Elakatothrix	μm³/ml												
	Eudorina	μm³/ml						2,442						
	Golenkinia	μm³/ml												
	Kirchneriella	μm³/ml												
	Micractinium	μm³/ml												
	Monoraphidium	μm³/ml												
	Mougeotia	μm³/ml												
	Nephrocytium	μm³/ml												
	Oocystis	μm³/ml												
	Pandorina	μm³/ml			1,831									
	Pediastrum	μm³/ml												
	Scenedesmus	μm³/ml			5,024			7,536	12,560					
	Schroederia	μm³/ml												
	Selenastrum	μm³/ml						1,963						
	Sphaerocystis	μm³/ml					654							
	Spirogyra	μm³/ml												
	Spondylosium	μm³/ml												
	Staurastrum	μm³/ml												
	Tetraedron	μm³/ml						33,750						
	Tetraspora	μm³/ml												
	Tetrastrum	μm³/ml												
	Volvox	μm³/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	μm³/ml			22,608		7,536	7,536			7,536			
黄金色藻綱	*Dinobryon*	μm³/ml												
	Mallomonas	μm³/ml												
	Synura	μm³/ml												
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	μm³/ml												
	Glenodinium	μm³/ml												
	Gymnosinium	μm³/ml												
	Peridinium	μm³/ml			1,649									
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	μm³/ml												
	Trachelomonas	μm³/ml												
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	μm³/ml												
植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積			937,786	855,042	665,259	737,517	609,837	411,837	43,968	675,283	383,355	400,952	1,127,885	1,392,562
構成割合 (%)	藍藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	3.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0
	珪藻綱		98.1	99.4	95.3	100.0	98.4	85.8	44.6	99.9	98.0	100.0	99.6	100.0
	緑藻綱		1.9	0.6	1.0	0.0	0.2	12.4	52.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱		0.0	0.0	3.4	0.0	1.2	1.8	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
	黄金色藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	渦鞭毛藻綱		0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ﾊﾌﾟﾄ藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

試料採取場所	出合橋													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.5	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.25	H30.8.16	H30.9.6	H30.10.3	H30.11.21	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.20	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	μm³/ml												
	Anabaena macrospora	μm³/ml												
	Aphanizomenon	μm³/ml												
	Aphanocapsa	μm³/ml												
	Chroococcus	μm³/ml												
	Lyngbya	μm³/ml												
	Merismopedia	μm³/ml												
	Microcystis	μm³/ml												
	Oscillatoria agardhii	μm³/ml												
	Oscillatoria limnetica	μm³/ml												
	Phormidium mucicola	μm³/ml												
	Phormidium tenue	μm³/ml												
	Phormidium sp.	μm³/ml	9	37	12	21	15		45					
珪藻綱	*Acanthoceras*	μm³/ml												
	Achnanthes	μm³/ml		3,768			1,884			1,884				3,768
	Amphora	μm³/ml	109,900											
	Asterionella	μm³/ml												
	Aulacocseira distans	μm³/ml												
	Aul. granulata	μm³/ml												
	Aul. gra. v. angusutissima	μm³/ml												
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	μm³/ml												
	Aul. italica	μm³/ml												
	Bacillaria	μm³/ml												
	Cocconeis	μm³/ml	17,663	35,325			17,663				17,663			
	Cyclotella	μm³/ml			3,925						3,925			3,925
	Cymatopleura	μm³/ml												
	Cymbella	μm³/ml												33,912
	Diatoma	μm³/ml		39,250										
	Fragilaria	μm³/ml												
	Gomphonema	μm³/ml		192,325		27,475	27,475	54,950			27,475		27,475	54,950
	Gyrosigma	μm³/ml												
	Melosira varians	μm³/ml		22,961										
	Navicula	μm³/ml	35,325	23,550	23,550	23,550	7,850		11,775	23,550	47,100	11,304	58,875	47,100
	Nitzschia acicularis	μm³/ml												
	Nit. actinastroides	μm³/ml												
	Nit. linearis	μm³/ml								13,738				
	Nit. sp.	μm³/ml	11,304	11,304	11,304	5,652	5,652			5,652	5,652	5,652	62,172	39,564
	Pinnularia	μm³/ml												
	Rhizosolenia	μm³/ml												
	Rhoicosphenia	μm³/ml										82,425	27,475	109,900
	Skeletonema	μm³/ml												
	Surirella	μm³/ml												
	Synedra acus	μm³/ml												
	Syn. rumpens	μm³/ml												
	Syn. ulna	μm³/ml												
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	μm³/ml												
	Syn. sp.	μm³/ml												
	Thalassiosiraceae	μm³/ml												
緑藻綱	*Actinastrum*	μm³/ml												
	Ankistrodesmus	μm³/ml												
	Botryococcus	μm³/ml												
	Carteria	μm³/ml												
	Chlamydomonas	μm³/ml												
	Chlorella	μm³/ml												
	Chodatella	μm³/ml												
	Closterium	μm³/ml												
	Coccomyxa	μm³/ml												
	Coelastrum	μm³/ml												
	Cosmarium	μm³/ml												
	Dictyosphaerium	μm³/ml												
	Elakatothrix	μm³/ml												
	Eudorina	μm³/ml												
	Golenkinia	μm³/ml												
	Kirchneriella	μm³/ml												
	Micractinium	μm³/ml												
	Monoraphidium	μm³/ml												
	Mougeotia	μm³/ml												
	Nephrocytium	μm³/ml												
	Oocystis	μm³/ml												
	Pandorina	μm³/ml			7,935									
	Pediastrum	μm³/ml												
	Scenedesmus	μm³/ml												
	Schroederia	μm³/ml												
	Selenastrum	μm³/ml												
	Sphaerocystis	μm³/ml												
	Spirogyra	μm³/ml												
	Spondylosium	μm³/ml												
	Staurastrum	μm³/ml												
	Tetraedron	μm³/ml												
	Tetraspora	μm³/ml												
	Tetrastrum	μm³/ml												
	Volvox	μm³/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	μm³/ml												
黄金色藻綱	*Dinobryon*	μm³/ml												
	Mallomonas	μm³/ml												
	Synura	μm³/ml												
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	μm³/ml												
	Glenodinium	μm³/ml												
	Gymnosinium	μm³/ml												
	Peridinium	μm³/ml												
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	μm³/ml												
	Trachelomonas	μm³/ml												
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	μm³/ml												
植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積			174,201	328,520	46,726	56,698	60,538	54,950	11,820	44,824	101,815	99,381	175,997	1,392,562
構成割合 (%)	藍藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	珪藻綱		100.0	100.0	83.0	100.0	100.0	100.0	99.6	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	緑藻綱		0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	黄金色藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	渦鞭毛藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ﾊﾌﾟﾄ藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

試料採取場所	えのくま取水口													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.5	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.25	H30.8.16	H30.9.6	H30.10.3	H30.11.21	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.20	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	μm³/ml			484									
	Anabaena macrospora	μm³/ml												
	Aphanizomenon	μm³/ml	3,169					89	1,405					
	Aphanocapsa	μm³/ml				28				4				
	Chroococcus	μm³/ml												
	Lyngbya	μm³/ml												
	Merismopedia	μm³/ml				42								
	Microcystis	μm³/ml				1,263	105		1,563					
	Oscillatoria agardhii	μm³/ml												
	Oscillatoria limnetica	μm³/ml						61						
	Phormidium mucicola	μm³/ml							62					
	Phormidium tenue	μm³/ml			22				11,533	173,149	592	65		
	Phormidium sp.	μm³/ml	7	535	215	462	1,044	658					152	
珪藻綱	*Acanthoceras*	μm³/ml				20,216			10,108		10,108			
	Achnanthes	μm³/ml	1,884		1,884	3,768	3,768	5,652	11,304	1,884			11,304	1,884
	Amphora	μm³/ml		109,900									109,900	
	Asterionella	μm³/ml	24,750	1,650		9,900			4,950	529,650	113,850	113,850	341,550	29,700
	Aulacocseira distans	μm³/ml			8,439				25,316	18,644	22,373		11,971	8,831
	Aul. granulata	μm³/ml									91,562			
	Aul. gra. v. angusutissima	μm³/ml			33,912						11,834			
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	μm³/ml												
	Aul. italica	μm³/ml			21,195				95,896					48,325
	Bacillaria	μm³/ml			76,538						25,513			
	Cocconeis	μm³/ml	17,663	52,988	141,300	17,663	105,975		17,663	35,325	88,313	35,325	141,300	88,313
	Cyclotella	μm³/ml	157,000	47,100	23,550	98,125	121,675	31,400	15,700	66,725	196,250	35,325	298,300	310,075
	Cymatopleura	μm³/ml												
	Cymbella	μm³/ml		33,912			101,736	33,912		203,472		67,824	33,912	33,912
	Diatoma	μm³/ml	157,000	353,250	39,250	39,250	39,250	39,250		157,000	353,250	157,000	39,250	78,500
	Fragilaria	μm³/ml		140,319		7,196		32,381	32,381		32,381			
	Gomphonema	μm³/ml	82,425	247,275	329,700	109,900		82,425	27,475	54,950	219,800	412,125	109,900	109,900
	Gyrosigma	μm³/ml												
	Melosira varians	μm³/ml	178,391	344,419	577,564	468,056	1,312,324	559,901		476,888	632,318	397,406	199,586	365,614
	Navicula	μm³/ml	94,200	223,725	235,500	353,250	164,850	176,625	70,650	247,275	200,175	153,075	176,625	141,300
	Nitzschia acicularis	μm³/ml	5,116	10,232								5,116	5,116	
	Nit. actinastroides	μm³/ml												
	Nit. linearis	μm³/ml											27,475	
	Nit. sp.	μm³/ml	339,120	305,208	152,604	299,556	316,512	129,996	11,304	56,520	113,040	62,172	322,164	118,692
	Pinnularia	μm³/ml												
	Rhizosolenia	μm³/ml												
	Rhoicosphenia	μm³/ml	164,850	109,900	109,900		27,475			27,475	357,175	137,375	412,125	109,900
	Skeletonema	μm³/ml		10,048		15,072	1,507,200	10,048						
	Surirella	μm³/ml			219,800					219,800				
	Synedra acus	μm³/ml				26,167		39,250	91,583	39,250		26,167	39,250	26,167
	Syn. rumpens	μm³/ml												
	Syn. ulna	μm³/ml	113,040	226,080		263,760				56,520	18,840	18,840	37,680	75,360
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	μm³/ml												
	Syn. sp.	μm³/ml												
	Thalassiosiraceae	μm³/ml	11,540	15,386	1,923	167,323	226,944	9,616	3,847	7,693	3,847			
緑藻綱	*Actinastrum*	μm³/ml												
	Ankistrodesmus	μm³/ml					837				837		1,675	
	Botryococcus	μm³/ml												
	Carteria	μm³/ml												
	Chlamydomonas	μm³/ml			17,663		17,663		5,888	52,988				5,888
	Chlorella	μm³/ml		15,700		5,233	20,933		15,700	47,100	10,467		5,233	
	Chodatella	μm³/ml								7,850	7,850			
	Closterium	μm³/ml		131	131	13,083		1,047	262	1,308			2,224	131
	Coccomyxa	μm³/ml								670				
	Coelastrum	μm³/ml												
	Cosmarium	μm³/ml			26,795									
	Dictyosphaerium	μm³/ml												
	Elakatothrix	μm³/ml												
	Eudorina	μm³/ml					15,871		40,694	2,442				
	Golenkinia	μm³/ml												
	Kirchneriella	μm³/ml												
	Micractinium	μm³/ml					1,308							
	Monoraphidium	μm³/ml												
	Mougeotia	μm³/ml												
	Nephrocytium	μm³/ml												
	Oocystis	μm³/ml												
	Pandorina	μm³/ml	20,347		2,442	610	12,208	1,221					1,831	1,221
	Pediastrum	μm³/ml						80,000						
	Scenedesmus	μm³/ml		5,024		17,584	35,168	7,536	5,024	47,728	15,072	5,024		
	Schroederia	μm³/ml												
	Selenastrum	μm³/ml				3,925								
	Sphaerocystis	μm³/ml												
	Spirogyra	μm³/ml												
	Spondylosium	μm³/ml												
	Staurastrum	μm³/ml												
	Tetraedron	μm³/ml					33,750							
	Tetraspora	μm³/ml												
	Tetrastrum	μm³/ml												
	Volvox	μm³/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	μm³/ml	7,536	22,608		7,536		22,608		113,040	30,144		30,144	22,608
黄金色藻綱	*Dinobryon*	μm³/ml												
	Mallomonas	μm³/ml			101,317						33,772			
	Synura	μm³/ml	55,822				669,867							
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	μm³/ml								45,654				
	Glenodinium	μm³/ml												
	Gymnosinium	μm³/ml												
	Peridinium	μm³/ml		54,950	6,594	1,649		11,540						
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	μm³/ml												
	Trachelomonas	μm³/ml				33,912				644,328				
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	μm³/ml	1,795	1,795						10,770	3,590			
植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積			1,435,655	2,332,134	2,128,720	1,984,528	4,736,462	1,275,215	500,307	3,346,100	2,592,952	1,626,689	2,358,668	1,392,562
構成割合 (%)	藍藻綱		0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	2.9	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0
	珪藻綱		93.8	95.7	92.7	95.7	82.9	90.2	83.6	65.7	96.1	99.7	98.3	98.1
	緑藻綱		1.4	0.9	2.2	2.0	2.9	7.0	13.5	4.8	1.3	0.3	0.5	0.5
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱		0.5	1.0	0.0	0.4	0.0	1.8	0.0	3.4	1.2	0.0	1.3	1.4
	黄金色藻綱		3.9	0.0	4.8	0.0	14.1	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0
	渦鞭毛藻綱		0.0	2.4	0.3	0.1	0.0	0.9	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0
	ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱		0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	19.3	0.0	0.0	0.0	0.0
	ﾊﾌﾟﾄ藻綱		0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0

試料採取場所	逆調整池													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.5	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.25	H30.8.16	H30.9.6	H30.10.3	H30.11.21	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.20	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	μm³/ml			5,434		2,558							
	Anabaena macrospora	μm³/ml												
	Aphanizomenon	μm³/ml	31,362		3,645	469	28,588	17,008	7,020					2,259
	Aphanocapsa	μm³/ml					210	176	2	3				
	Chroococcus	μm³/ml						2,010						
	Lyngbya	μm³/ml												
	Merismopedia	μm³/ml												
	Microcystis	μm³/ml			582	14,948	7,458	2,008	3,461	517				
	Oscillatoria agardhii	μm³/ml												
	Oscillatoria limnetica	μm³/ml												
	Phormidium mucicola	μm³/ml				155	3	3						
	Phormidium tenue	μm³/ml							118,749	705,839	2,473	947		
	Phormidium sp.	μm³/ml	32	143		452	212	586	2,261			55	387	
珪藻綱	*Acanthoceras*	μm³/ml			90,972	30,324	30,324	40,432	30,324	30,324	10,108			
	Achnanthes	μm³/ml	7,536											
	Amphora	μm³/ml	109,900											
	Asterionella	μm³/ml	123,750	19,800	19,800	66,000	29,700	89,100	24,750	1,712,700	623,700	881,100	2,207,700	4,950
	Aulacocseira distans	μm³/ml	10,205	2,551		3,009	2,159	5,299	37,484	48,081	6,673	6,673	49,848	3,925
	Aul. granulata	μm³/ml						67,824		94,954				29,202
	Aul. gra. v. angusutissima	μm³/ml												
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	μm³/ml										8,125		
	Aul. italica	μm³/ml							5,746		22,891			
	Bacillaria	μm³/ml												
	Cocconeis	μm³/ml					17,663							
	Cyclotella	μm³/ml	266,900	15,700	7,850	23,550	15,700	51,025	43,175	149,150	902,750	419,975	1,177,500	1,146,100
	Cymatopleura	μm³/ml												
	Cymbella	μm³/ml					11,304							
	Diatoma	μm³/ml	39,250		39,250	13,083								
	Fragilaria	μm³/ml	410,163	86,350	2,698,438	71,958	323,813	561,275	53,969	43,175			21,588	
	Gomphonema	μm³/ml	27,475	27,475					27,475					
	Gyrosigma	μm³/ml												
	Melosira varians	μm³/ml								157,196				
	Navicula	μm³/ml	23,550	11,775	11,775	35,325		11,775	47,100	35,325		11,775	35,325	11,775
	Nitzschia acicularis	μm³/ml	5,116							25,580				
	Nit. actinastroides	μm³/ml								39,250		39,250		
	Nit. linearis	μm³/ml												
	Nit. sp.	μm³/ml	62,172	90,432		22,608	11,304			16,956	16,956	56,520		5,652
	Pinnularia	μm³/ml												
	Rhizosolenia	μm³/ml				31,069	15,534	23,302	7,767	7,767	7,767			
	Rhoicosphenia	μm³/ml	82,425					27,475			27,475	27,475		
	Skeletonema	μm³/ml												
	Surirella	μm³/ml												
	Synedra acus	μm³/ml	13,083			157,000	157,000	183,167	248,583	392,500	104,667	65,417	300,917	26,167
	Syn. rumpens	μm³/ml												
	Syn. ulna	μm³/ml	37,680	113,040		18,840						37,680		56,520
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	μm³/ml												
	Syn. sp.	μm³/ml												
	Thalassiosiraceae	μm³/ml	7,693	7,693	1,923	63,467	19,233	1,923	7,693	11,540	1,923	9,616		
緑藻綱	*Actinastrum*	μm³/ml												
	Ankistrodesmus	μm³/ml								2,512		11,723	3,349	
	Botryococcus	μm³/ml												
	Carteria	μm³/ml												
	Chlamydomonas	μm³/ml								35,325	5,888			
	Chlorella	μm³/ml		10,467		5,233	94,200	188,400		26,167	31,400	5,233	5,233	
	Chodatella	μm³/ml					15,700	7,850		15,700				
	Closterium	μm³/ml		523	6,673	262	916	1,308	523	9,158	47,972	13,083	16,616	2,355
	Coccomyxa	μm³/ml												
	Coelastrum	μm³/ml					41,867							
	Cosmarium	μm³/ml												
	Dictyosphaerium	μm³/ml												
	Elakatothrix	μm³/ml												
	Eudorina	μm³/ml			2,442			3,662						
	Golenkinia	μm³/ml												
	Kirchneriella	μm³/ml												
	Micractinium	μm³/ml											872	
	Monoraphidium	μm³/ml												
	Mougeotia	μm³/ml												
	Nephrocytium	μm³/ml												
	Oocystis	μm³/ml				23,550	141,300	141,300	7,850					
	Pandorina	μm³/ml			183,125			18,312						61,042
	Pediastrum	μm³/ml												
	Scenedesmus	μm³/ml			5,024	12,560	2,512		12,560	65,312	45,216	15,072	5,024	
	Schroederia	μm³/ml					1,675							
	Selenastrum	μm³/ml								1,963				
	Sphaerocystis	μm³/ml				7,850	2,181			1,308				
	Spirogyra	μm³/ml												
	Spondylosium	μm³/ml												
	Staurastrum	μm³/ml					8,984	26,952					8,984	
	Tetraedron	μm³/ml												
	Tetraspora	μm³/ml					10,467							
	Tetrastrum	μm³/ml												
	Volvox	μm³/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	μm³/ml	7,536		30,144	7,536	7,536	90,432	30,144	316,512	158,256	30,144	128,112	67,824
黄金色藻綱	*Dinobryon*	μm³/ml												
	Mallomonas	μm³/ml	303,952								33,772			
	Synura	μm³/ml	446,578								223,289			
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	μm³/ml							7,609	15,218				
	Glenodinium	μm³/ml								392,500	196,250		98,125	
	Gymnosinium	μm³/ml												
	Peridinium	μm³/ml		1,649	79,128	29,673	316,512	103,856	26,376	3,297	54,950			
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	μm³/ml												
	Trachelomonas	μm³/ml				11,304				203,472			11,304	
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	μm³/ml	3,590							25,130	3,590		3,590	8,975
植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積			2,019,947	387,597	3,186,204	650,225	1,316,609	1,666,460	750,621	4,584,431	2,527,966	1,639,862	4,074,473	1,392,562
構成割合 (%)	藍藻綱		1.6	0.0	0.3	2.5	3.0	1.3	17.5	15.4	0.1	0.1	0.0	0.2
	珪藻綱		60.7	96.7	90.1	82.5	48.1	63.8	71.1	60.3	68.2	95.3	93.1	90.0
	緑藻綱		0.0	2.8	6.2	7.6	24.3	23.3	2.8	3.4	5.2	2.8	1.0	4.4
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱		0.4	0.0	0.9	1.2	0.6	5.4	4.0	6.9	6.3	1.8	3.1	4.8
	黄金色藻綱		37.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.2	0.0	0.0	0.0
	渦鞭毛藻綱		0.0	0.4	2.5	4.6	24.0	6.2	4.5	9.0	9.9	0.0	2.4	0.0
	ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱		0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.3	0.0
	ﾊﾌﾟﾄ藻綱		0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.0	0.1	0.6

試料採取場所	芦川ダム堰堤													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.5	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.25	H30.8.16	H30.9.6	H30.10.3	H30.11.21	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.20	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	μm³/ml			318,317	5,394	240,046	649						
	Anabaena macrospora	μm³/ml	32,054	10,408	1,131			20,154				544		
	Aphanizomenon	μm³/ml	69,085	145	77,323	9,414	183,634	63,669	5,444					374
	Aphanocapsa	μm³/ml			2,970		1,017	356	6		28			
	Chroococcus	μm³/ml												
	Lyngbya	μm³/ml												
	Merismopedia	μm³/ml												
	Microcystis	μm³/ml	21,260		129,551	304,188	2,763,527	1,956,285	4,501	419			1,622	1,446
	Oscillatoria agardhii	μm³/ml												
	Oscillatoria limnetica	μm³/ml			9,431									
	Phormidium mucicola	μm³/ml			402	18,902	5,254	1,521	263					
	Phormidium tenue	μm³/ml							79,083	951,915	2,783	1,362		
	Phormidium sp.	μm³/ml	439	90	180	155		144				59	606	67
珪藻綱	*Acanthoceras*	μm³/ml		20,216	50,540		101,080	20,216	111,188					
	Achnanthes	μm³/ml						1,884		1,884				
	Amphora	μm³/ml												
	Asterionella	μm³/ml	64,350	485,100					59,400	1,049,400	410,850	1,757,250	1,188,000	
	Aulacocseira distans	μm³/ml	3,925	4,710					37,876	19,821	15,896	78,304	14,719	
	Aul. granulata	μm³/ml								79,693				56,520
	Aul. gra. v. angusutissima	μm³/ml												
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	μm³/ml		129,643										
	Aul. italica	μm³/ml												
	Bacillaria	μm³/ml		127,563	229,613									
	Cocconeis	μm³/ml							35,325					
	Cyclotella	μm³/ml	211,950	11,775	11,775	39,250		3,925	70,650	153,075	1,036,200	1,789,800	1,475,800	867,425
	Cymatopleura	μm³/ml												
	Cymbella	μm³/ml	67,824	33,912		440,856		33,912		11,304				33,912
	Diatoma	μm³/ml												
	Fragilaria	μm³/ml	50,156	1,608,446	2,480,120	28,825	1,542,725	236,943	13,836	24,213				3,459
	Gomphonema	μm³/ml	27,475											
	Gyrosigma	μm³/ml												
	Melosira varians	μm³/ml		294,964										
	Navicula	μm³/ml		23,550									11,775	
	Nitzschia acicularis	μm³/ml								1,705				
	Nit. actinastroides	μm³/ml								26,167	29,438			
	Nit. linearis	μm³/ml												
	Nit. sp.	μm³/ml	39,564	11,304			5,652			22,608	11,304			
	Pinnularia	μm³/ml												
	Rhizosolenia	μm³/ml					23,302	31,069	77,672	54,370	31,069			
	Rhoicosphenia	μm³/ml										27,475		
	Skeletonema	μm³/ml												
	Surirella	μm³/ml												
	Synedra acus	μm³/ml	13,083	39,250		13,083	222,417	117,750	614,917	13,083	235,500	130,833	274,750	13,083
	Syn. rumpens	μm³/ml												
	Syn. ulna	μm³/ml	489,840			75,360								
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	μm³/ml												
	Syn. sp.	μm³/ml												
	Thalassiosiraceae	μm³/ml		11,540	5,770	48,081	13,463		103,856	3,847	5,770	3,847		
緑藻綱	*Actinastrum*	μm³/ml												
	Ankistrodesmus	μm³/ml								2,512	837	837	1,675	
	Botryococcus	μm³/ml												
	Carteria	μm³/ml			105,975									
	Chlamydomonas	μm³/ml	5,888							17,663	11,775			5,888
	Chlorella	μm³/ml	10,467	10,467		62,800	722,200	5,746,200	146,533	36,633	52,333			
	Chodatella	μm³/ml					102,050	70,650	31,400	7,850				
	Closterium	μm³/ml		17,532	39,250		13,083	916	8,722	9,551	78,500	8,722	12,168	1,701
	Coccomyxa	μm³/ml										2,679		
	Coelastrum	μm³/ml					125,600	83,733						
	Cosmarium	μm³/ml												
	Dictyosphaerium	μm³/ml												
	Elakatothrix	μm³/ml				1,116			837	279				
	Eudorina	μm³/ml			9,767	1,221	122,083	12,208	18,312	1,221			2,442	
	Golenkinia	μm³/ml											35,325	
	Kirchneriella	μm³/ml						6,542						
	Micractinium	μm³/ml								3,489				
	Monoraphidium	μm³/ml												
	Mougeotia	μm³/ml												
	Nephrocytium	μm³/ml		94,200						2,617				
	Oocystis	μm³/ml				102,050	2,041,000	2,198,000	102,050					
	Pandorina	μm³/ml	3,357,288	610	4,883	1,221	183,125						12,819	345,902
	Pediastrum	μm³/ml												
	Scenedesmus	μm³/ml			15,072	75,360	17,584	17,584	67,824	80,384	17,584	22,608	12,560	
	Schroederia	μm³/ml					2,512							
	Selenastrum	μm³/ml				3,925	1,963			1,963				
	Sphaerocystis	μm³/ml					16,878	654					327	
	Spirogyra	μm³/ml												
	Spondylosium	μm³/ml												
	Staurastrum	μm³/ml		35,936	8,984		26,952	53,903	26,952		8,984			
	Tetraedron	μm³/ml	33,750				675,000	641,250	67,500					33,750
	Tetraspora	μm³/ml	5,233					83,733	20,933					
	Tetrastrum	μm³/ml												
	Volvox	μm³/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	μm³/ml	90,432	67,824	22,608	7,536	218,544	45,216	226,080	37,680	82,896	7,536	120,576	1,175,616
黄金色藻綱	*Dinobryon*	μm³/ml												
	Mallomonas	μm³/ml	371,497							33,772			33,772	33,772
	Synura	μm³/ml												
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	μm³/ml		15,218	243,488				7,609	45,654				
	Glenodinium	μm³/ml					98,125		32,708		65,417		32,708	98,125
	Gymnosinium	μm³/ml												
	Peridinium	μm³/ml	164,850	746,771	2,321,088	332,997	3,346,455	3,297,000	123,638	6,594			4,946	9,891
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	μm³/ml					34,889							
	Trachelomonas	μm³/ml			22,608	192,168	45,216	56,520			11,304			
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	μm³/ml	1,795	8,975	10,770	1,795	8,975	16,155	5,385	78,981	8,975	1,795	8,975	170,528
植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積			5,132,204	3,810,147	6,121,615	1,765,698	12,904,349	14,818,742	2,100,501	2,780,348	2,117,442	3,833,652	3,245,564	1,392,562
構成割合 (%)	藍藻綱		2.4	0.3	8.8	19.1	24.7	13.8	4.3	34.3	0.1	0.1	0.1	0.1
	珪藻綱		18.9	73.5	45.4	36.6	14.8	3.0	53.5	52.6	83.9	98.8	91.4	34.2
	緑藻綱		66.5	4.2	3.0	14.0	31.4	60.2	23.4	5.9	8.0	0.9	2.4	13.6
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱		1.8	1.8	0.4	0.4	1.7	0.3	10.8	1.4	3.9	0.2	3.7	41.2
	黄金色藻綱		7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	1.0	1.2
	渦鞭毛藻綱		3.2	20.0	41.9	18.9	26.7	22.2	7.8	1.9	3.1	0.0	1.2	3.8
	ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱		0.0	0.0	0.4	10.9	0.6	0.4	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
	ﾊﾌﾟﾄ藻綱		0.0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	2.8	0.4	0.0	0.3	6.0

試料採取場所	尾平橋													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.5	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.25	H30.8.16	H30.9.6	H30.10.3	H30.11.21	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.20	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	μm³/ml												
	Anabaena macrospora	μm³/ml												
	Aphanizomenon	μm³/ml		1,386					304					
	Aphanocapsa	μm³/ml						12						
	Chroococcus	μm³/ml												
	Lyngbya	μm³/ml												
	Merismopedia	μm³/ml												
	Microcystis	μm³/ml					1,060							
	Oscillatoria agardhii	μm³/ml												
	Oscillatoria limnetica	μm³/ml												
	Phormidium mucicola	μm³/ml												
	Phormidium tenue	μm³/ml			25									
	Phormidium sp.	μm³/ml	438	5,107			38	36	150	56		38	88	
珪藻綱	*Acanthoceras*	μm³/ml												
	Achnanthes	μm³/ml				1,884	1,884							
	Amphora	μm³/ml	109,900											
	Asterionella	μm³/ml										39,600		4,950
	Aulacocseira distans	μm³/ml								11,383	11,383			11,383
	Aul. granulata	μm³/ml												
	Aul. gra. v. angusutissima	μm³/ml				144,833				31,439	31,439	816,361	202,942	
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	μm³/ml												
	Aul. italica	μm³/ml								53,411	53,411			155,147
	Bacillaria	μm³/ml												
	Cocconeis	μm³/ml											17,663	
	Cyclotella	μm³/ml			82,425	19,625		35,325	31,400					
	Cymatopleura	μm³/ml												
	Cymbella	μm³/ml				33,912						33,912	33,912	
	Diatoma	μm³/ml												
	Fragilaria	μm³/ml										39,577		
	Gomphonema	μm³/ml				27,475	18,317					54,950		
	Gyrosigma	μm³/ml												
	Melosira varians	μm³/ml												
	Navicula	μm³/ml	58,875	11,775	23,550	35,325		23,550	11,775	23,550	23,550	35,325	35,325	47,100
	Nitzschia acicularis	μm³/ml	102,320	30,696										
	Nit. actinastroides	μm³/ml												
	Nit. linearis	μm³/ml												
	Nit. sp.	μm³/ml	175,212	79,128	33,912	56,520	28,260	5,652	62,172	62,172	62,172	62,172	11,304	22,608
	Pinnularia	μm³/ml												
	Rhizosolenia	μm³/ml										7,767		
	Rhoicosphenia	μm³/ml												
	Skeletonema	μm³/ml												
	Surirella	μm³/ml												
	Synedra acus	μm³/ml	39,250	3,140,000								13,083		
	Syn. rumpens	μm³/ml												
	Syn. ulna	μm³/ml											37,680	
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	μm³/ml												
	Syn. sp.	μm³/ml												
	Thalassiosiraceae	μm³/ml	1,165,490	553,896	1,923	28,849	3,847	13,463		3,847	3,847	1,923		
緑藻綱	*Actinastrum*	μm³/ml												
	Ankistrodesmus	μm³/ml		837				837						
	Botryococcus	μm³/ml												
	Carteria	μm³/ml												
	Chlamydomonas	μm³/ml	123,638	35,325						5,888	5,888			
	Chlorella	μm³/ml	26,167				36,633	36,633	10,467					5,233
	Chodatella	μm³/ml												
	Closterium	μm³/ml		523			8,112			262			131	131
	Coccomyxa	μm³/ml												
	Coelastrum	μm³/ml												
	Cosmarium	μm³/ml												
	Dictyosphaerium	μm³/ml												
	Elakatothrix	μm³/ml												
	Eudorina	μm³/ml			3,662	69,587	4,883							
	Golenkinia	μm³/ml												
	Kirchneriella	μm³/ml					2,617							
	Micractinium	μm³/ml												
	Monoraphidium	μm³/ml												
	Mougeotia	μm³/ml			269									
	Nephrocytium	μm³/ml												
	Oocystis	μm³/ml					172,700	15,700						
	Pandorina	μm³/ml		1,221			1,221							
	Pediastrum	μm³/ml												
	Scenedesmus	μm³/ml					12,560		20,096	2,512	2,512	2,512		
	Schroederia	μm³/ml												
	Selenastrum	μm³/ml												
	Sphaerocystis	μm³/ml					5,888		654	218	218	16,354	3,925	
	Spirogyra	μm³/ml												
	Spondylosium	μm³/ml												
	Staurastrum	μm³/ml				53,903						17,968	8,984	8,984
	Tetraedron	μm³/ml												
	Tetraspora	μm³/ml												
	Tetrastrum	μm³/ml												
	Volvox	μm³/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	μm³/ml	90,432	150,720	67,824	7,536	339,120	188,400	67,824	195,936	195,936	143,184	67,824	15,072
黄金色藻綱	*Dinobryon*	μm³/ml												
	Mallomonas	μm³/ml	911,856			168,862	4,525,508	67,545						
	Synura	μm³/ml												
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	μm³/ml				114,135		22,827	60,872	83,699				
	Glenodinium	μm³/ml	32,708											
	Gymnosinium	μm³/ml												
	Peridinium	μm³/ml			23,079			1,649	8,243	4,946				
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	μm³/ml												
	Trachelomonas	μm³/ml												
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	μm³/ml								7,180	7,180	17,950	26,926	
植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積			2,836,285	4,010,615	236,670	762,446	5,162,646	411,629	273,956	486,497	397,535	1,302,677	446,703	270,608
構成割合 (%)	藍藻綱		0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	珪藻綱		58.2	95.1	59.9	45.7	1.0	18.9	38.5	38.2	46.7	84.8	75.9	89.1
	緑藻綱		5.3	0.9	1.7	16.2	4.7	12.9	11.4	1.8	2.2	2.8	2.9	5.3
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱		3.2	3.8	28.7	1.0	6.6	45.8	24.8	40.3	49.3	11.0	15.2	5.6
	黄金色藻綱		32.1	0.0	0.0	22.1	87.7	16.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	渦鞭毛藻綱		1.2	0.0	9.8	15.0	0.0	5.9	25.2	18.2	0.0	0.0	0.0	0.0
	ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ﾊﾌﾟﾄ藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.8	1.4	6.0	0.0

１．３ 大野川原水調査

１．３．１ 理化学試験結果

判田取水口

項 目	単 位	4月12日	5月17日	6月8日	7月20日	8月28日	9月3日	10月29日	11月28日
天候	-	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
天候(前日)	-	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇
水温	℃	16.4	23.5	20.8	30.0	27.3	27.3	16.5	12.5
気温	℃	20.8	30.2	27.4	34.3	31.5	30.5	20.2	15.1
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭
外観	-	異常なし	異常なし	濁り	異常なし	異常なし	水量多	異常なし	水量多
透視度	cm	>100	84	36	>100	0	56	>100	>100
色度	度	2.0	5.4	7.2	4.1	4.2	9.3	2.8	3.3
濁度	度	2.1	4.1	6.9	2.1	2.0	5.6	1.6	1.7
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.108	0.145	0.339	0.148	0.117	0.230	0.106	0.098
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.121	0.160	0.370	0.160	0.129	0.252	0.118	0.105
pH値	-	8.1	7.8	7.6	8.2	7.8	7.6	8.0	7.5
電気伝導率	μS/cm	129	124	124	132	123	127	137	147
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001

横尾導水ポンプ所

項 目	単 位	4月12日	5月17日	6月8日	7月20日	8月28日	9月3日	10月29日	11月28日
天候	-	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
天候(前日)	-	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇
水温	℃	15.8	22.5	20.6	28.0	26.7	26.7	16.8	12.3
気温	℃	20.7	28.0	26.0	31.3	31.7	29.7	21.3	16.0
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	弱藻臭
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
透視度	cm	55	>100	>100	>100	54	69	>100	>100
色度	度	2.1	3.0	2.8	4.5	5.1	5.8	3.1	3.6
濁度	度	3.4	2.2	2.1	2.4	4.2	3.9	1.8	2.0
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.112	0.094	0.170	0.152	0.117	0.167	0.114	0.110
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.128	0.106	0.189	0.167	0.130	0.184	0.127	0.117
pH値	-	7.8	7.3	7.2	8.0	7.7	7.4	7.8	7.6
電気伝導率	μS/cm	135	130	133	139	126	137	138	155
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	0.002	<0.001	0.003	0.002	0.002	<0.001

横尾浄・配水池

項 目	単 位	4月12日	5月17日	6月8日	7月20日	8月28日	9月3日	10月29日	11月28日
天候	-	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
天候(前日)	-	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇
水温	℃	16.0	22.5	20.3	28.8	26.8	26.8	17.0	12.1
気温	℃	19.9	23.8	26.8	30.9	30.4	29.0	19.2	14.5
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
透視度	cm								
色度	度	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.038	0.046	0.083	0.052	0.045	0.074	0.039	0.035
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.050	0.058	0.099	0.063	0.057	0.088	0.048	0.041
pH値	-	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4
電気伝導率	μS/cm	145	138	140	155	134	144	158	162
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001

犬飼大橋

項 目	単 位	4月12日	5月17日	6月8日	7月20日	8月28日	9月3日	10月29日	11月28日
天候	-	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
天候(前日)	-	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇
水温	℃	17.2	22.1	20.4	27.0	25.8	24.8	15.5	13.2
気温	℃	23.8	28.4	28.4	32.0	29.5	31.4	17.8	13.8
臭気	-	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
外観	-	異常なし	異常なし	濁り	水量多	水量多	水量やや多・白濁	水量やや多	異常なし
透視度	cm	>100	78	28	>100	>100	66	>100	>100
色度	度	2.4	5.8	7.2	4.5	4.4	6.7	2.9	3.7
濁度	度	2.2	4.4	8.7	1.9	2.3	4.0	1.3	2.0
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.112	0.151	0.368	0.167	0.121	0.193	0.107	0.105
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.127	0.168	0.401	0.180	0.134	0.212	0.118	0.113
pH値	-	8.3	7.9	7.8	8.4	7.9	8.1	8.0	7.8
電気伝導率	μS/cm	132	127	126	133	127	123	139	146

吐合橋

項 目	単 位	4月12日	5月17日	6月8日	7月20日	8月28日	9月3日	10月29日	11月28日
天候	-	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
天候(前日)	-	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇
水温	℃	17.2	23.2	21.7	27.8	26.1	25.2	15.3	14.0
気温	℃	20.0	27.8	27.6	34.5	32.6	26.5	18.5	15.3
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	弱藻臭
外観	-	水量少	水量少	濁り	水量少・発泡有	発泡有	発泡有	水量少	水量少
透視度	cm	>100	86	33	>100	>100	>100	>100	>100
色度	度	3.0	6.5	7.0	4.8	3.8	5.9	3.4	3.6
濁度	度	1.8	3.9	6.6	2.0	1.9	2.2	1.3	1.7
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.156	0.181	0.364	0.182	0.128	0.190	0.114	0.116
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.176	0.199	0.398	0.198	0.141	0.210	0.128	0.125
pH値	-	8.2	8.2	8.0	8.4	8.2	8.1	8.1	7.9
電気伝導率	μS/cm	147	147	149	151	145	147	156	161

判田取水口

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月12日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	12			
水温	℃	11.0	10.2	9.0	12.2	12	30.0	9.0	18.1
気温	℃	11.9	13.5	5.8	15.0	12	34.3	5.8	21.4
臭気	-	微藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	異常なし	水量少	水量少	水量少	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	97	12	>100	0	81
色度	度	3.0	2.7	4.3	4.6	12	9.3	2.0	4.4
濁度	度	1.5	2.0	2.4	3.3	12	6.9	1.5	2.9
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.100	0.084	0.116	0.123	12	0.339	0.084	0.143
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.112	0.094	0.124	0.138	12	0.370	0.094	0.157
pH値	-	7.9	7.6	7.5	8.0	12	8.2	7.5	7.8
電気伝導率	μS/cm	146	151	138	130	12	151	123	134
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

横尾導水ポンプ所

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月12日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	12			
水温	℃	10.7	9.0	8.8	12.2	12	28.0	8.8	17.5
気温	℃	8.5	8.3	6.8	15.5	12	31.7	6.8	20.3
臭気	-	藻臭	弱藻臭	微藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	91	63	12	>100	54	86
色度	度	3.8	3.1	4.6	5.6	12	5.8	2.1	3.9
濁度	度	2.5	2.5	3.2	4.8	12	4.8	1.8	2.9
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.111	0.097	0.131	0.134	12	0.170	0.094	0.126
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.123	0.108	0.141	0.149	12	0.189	0.106	0.139
pH値	-	7.7	7.6	7.6	7.7	12	8.0	7.2	7.6
電気伝導率	μS/cm	153	159	145	136	12	159	126	140
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.003	<0.001	0.001

横尾浄・配水池

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月12日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	12			
水温	℃	11.6	8.8	9.5	13.0	12	28.8	8.8	17.8
気温	℃	6.3	10.1	6.2	12.0	12	30.9	6.2	19.1
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm					0			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	0.7	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.035	0.036	0.041	0.047	12	0.083	0.035	0.048
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.045	0.046	0.047	0.059	12	0.099	0.041	0.058
pH値	-	7.4	7.3	7.3	7.4	12	7.5	7.3	7.4
電気伝導率	μS/cm	162	169	152	142	12	169	134	150
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

犬飼大橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月12日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	12			
水温	℃	11.0	8.8	9.9	11.5	12	27.0	8.8	17.3
気温	℃	12.1	15.2	11.9	11.5	12	32.0	11.5	21.3
臭気	-	弱藻臭	微藻臭	弱藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	発泡有	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	12	>100	28	89
色度	度	3.0	2.9	4.1	4.4	12	7.2	2.4	4.3
濁度	度	1.4	2.0	2.4	2.8	12	8.7	1.3	3.0
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.102	0.092	0.114	0.123	12	0.368	0.092	0.146
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.114	0.103	0.120	0.137	12	0.401	0.103	0.161
pH値	-	7.9	7.9	7.8	8.0	12	8.4	7.8	8.0
電気伝導率	μS/cm	146	151	139	130	12	151	123	135

吐合橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月12日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	12			
水温	℃	8.7	7.1	8.0	10.7	12	27.8	7.1	17.1
気温	℃	6.5	10.2	3.5	7.7	12	34.5	3.5	19.2
臭気	-	微藻臭	微藻臭	微藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	水量少	水量少	水量少	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	12	>100	33	93
色度	度	3.6	3.0	4.1	4.5	12	7.0	3.0	4.4
濁度	度	1.4	1.1	1.6	2.0	12	6.6	1.1	2.3
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.115	0.111	0.129	0.134	12	0.364	0.111	0.160
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.130	0.126	0.139	0.149	12	0.398	0.125	0.177
pH値	-	7.9	7.9	7.9	7.9	12	8.4	7.9	8.1
電気伝導率	μS/cm	161	168	161	136	12	168	136	152

浜川橋

項　目	単　位	4月12日	5月17日	6月8日	7月20日	8月28日	9月3日	10月29日	11月28日
天候	-	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
天候(前日)	-	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇
水温	℃	16.0	22.0	21.7	25.8	25.9	24.2	15.5	14.2
気温	℃	19.9	28.0	26.2	33.5	30.2	28.0	19.0	14.2
臭気	-	藻臭	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭
外観	-	水量少	やや濁り	白濁	発泡有	発泡有	発泡有	異常なし	異常なし
透視度	cm	>100	>100	25	>100	>100	>100	>100	>100
色度	度	3.1	6.4	8.3	5.4	4.2	5.8	3.0	3.8
濁度	度	1.6	3.5	7.7	2.1	1.7	1.9	1.0	1.8
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.142	0.177	0.438	0.182	0.147	0.193	0.106	0.114
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.163	0.198	0.477	0.201	0.164	0.215	0.123	0.123
pH値	-	8.0	8.0	7.8	8.1	8.0	8.0	8.1	7.9
電気伝導率	μS/cm	150	154	146	148	142	143	157	166

百枝取水堰

項　目	単　位	4月12日	5月17日	6月8日	7月20日	8月28日	9月3日	10月29日	11月28日
天候	-	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
天候(前日)	-	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇
水温	℃	21.9	22.2	21.0	25.3	24.5	22.4	16.0	13.8
気温	℃	17.0	26.2	23.0	30.6	31.5	28.5	19.5	14.5
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	弱藻臭
外観	-	異常なし	異常なし	やや濁り	異常なし	白濁	白濁	水量やや少	ささ濁り
透視度	cm	>100	77	29	>100	92	47	>100	>100
色度	度	2.2	5.0	5.9	4.4	4.6	8.4	2.7	4.2
濁度	度	2.3	4.2	7.2	1.9	2.8	6.5	1.3	2.8
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.107	0.159	0.323	0.157	0.124	0.230	0.099	0.110
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.121	0.176	0.350	0.171	0.137	0.252	0.109	0.116
pH値	-	8.0	7.8	7.7	8.1	7.9	8.0	8.2	7.9
電気伝導率	μS/cm	132	128	130	132	129	122	137	146
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001

岩戸橋

項　目	単　位	4月12日	5月17日	6月8日	7月20日	8月28日	9月3日	10月29日	11月28日
天候	-	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
天候(前日)	-	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇
水温	℃	17.2	20.0	21.1	25.5	23.5	22.5	15.0	13.5
気温	℃	21.8	28.2	29.8	34.5	33.5	30.5	23.0	15.2
臭気	-	無臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭
外観	-	異常なし	やや濁り	やや濁り・発泡有	異常なし	異常なし	濁り・発泡有	異常なし	水量少
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	64	>100	>100
色度	度	1.3	3.0	3.1	2.4	1.6	7.6	1.5	1.7
濁度	度	0.4	2.2	2.5	0.8	0.6	5.9	0.4	0.6
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.070	0.093	0.169	0.097	0.066	0.180	0.063	0.063
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.078	0.103	0.184	0.104	0.073	0.197	0.070	0.068
pH値	-	7.8	7.7	7.6	7.9	7.7	7.5	7.9	7.7
電気伝導率	μS/cm	87	76	81	89	71	60	97	100
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001

不動橋

項　目	単　位	4月12日	5月17日	6月8日	7月20日	8月28日	9月3日	10月29日	11月28日
天候	-	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
天候(前日)	-	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇
水温	℃	18.6	22.0	21.5	25.5	25.8	24.0	15.4	14.5
気温	℃	23.0	27.8	28.3	33.2	33.5	30.0	21.0	14.8
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	弱藻臭	微藻臭
外観	-	水量少	発泡有	水量・少白濁・発泡有	白濁・発泡有	白濁・発泡有	濁り・発泡有	異常なし	ささ濁り・発泡有
透視度	cm	>100	61	24	>100	92	81	>100	>100
色度	度	2.1	7.4	9.9	6.1	5.2	5.6	2.3	2.8
濁度	度	1.4	5.0	10	2.0	2.5	3.1	0.8	1.5
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.098	0.214	0.510	0.209	0.157	0.174	0.084	0.085
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.111	0.234	0.548	0.225	0.173	0.192	0.094	0.092
pH値	-	8.3	8.2	7.8	8.3	8.0	7.9	8.3	8.0
電気伝導率	μS/cm	132	131	134	130	138	132	136	141

天神橋

項　目	単　位	4月12日	5月17日	6月8日	7月20日	8月28日	9月3日	10月29日	11月28日
天候	-	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
天候(前日)	-	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇
水温	℃	18.0	20.4	19.7	23.1	23.0	22.3	14.5	14.0
気温	℃	26.2	27.4	23.8	31.4	35.8	30.8	20.5	13.8
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	弱藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭
外観	-	白濁	異常なし	やや濁り	異常なし	白濁	白濁	異常なし	異常なし
透視度	cm	87	46	52	>100	71	41	>100	>100
色度	度	2.2	6.4	4.0	3.8	4.6	8.0	2.5	3.4
濁度	度	2.8	5.7	4.9	1.9	3.2	6.0	1.3	1.9
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.111	0.175	0.202	0.134	0.135	0.223	0.089	0.096
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.125	0.194	0.221	0.148	0.149	0.246	0.101	0.103
pH値	-	8.0	7.9	7.8	8.2	7.9	8.0	8.0	7.8
電気伝導率	μS/cm	139	143	146	141	143	134	143	149
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001

浜川橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月12日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	12			
水温	℃	5.0	6.4	7.8	10.7	12	25.9	5.0	16.3
気温	℃	8.3	3.8	6.2	8.3	12	33.5	3.8	18.8
臭気	-	微藻臭	微藻臭	微藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	12	>100	25	94
色度	度	3.3	2.9	3.8	3.8	12	8.3	2.9	4.5
濁度	度	1.2	1.2	1.5	1.5	12	7.7	1.0	2.2
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.110	0.102	0.119	0.127	12	0.438	0.102	0.163
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.125	0.119	0.128	0.144	12	0.477	0.119	0.182
pH値	-	7.8	7.8	7.8	7.9	12	8.1	7.8	7.9
電気伝導率	μS/cm	167	172	154	142	12	172	142	153

百枝取水堰

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月12日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	12			
水温	℃	11.2	9.0	9.9	11.8	12	25.3	9.0	17.4
気温	℃	10.7	15.2	13.2	9.9	12	31.5	9.9	20.0
臭気	-	微藻臭	微藻臭	微藻臭	藻臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	12	>100	29	87
色度	度	2.9	3.0	3.8	4.1	12	8.4	2.2	4.3
濁度	度	1.4	2.2	2.9	2.6	12	7.2	1.3	3.2
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.095	0.123	0.099	0.109	12	0.323	0.095	0.145
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.105	0.133	0.105	0.122	12	0.350	0.105	0.158
pH値	-	7.8	7.9	7.9	7.9	12	8.2	7.7	7.9
電気伝導率	μS/cm	143	148	139	131	12	148	122	135
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

岩戸橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月12日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	12			
水温	℃	8.4	7.3	7.9	10.8	12	25.5	7.3	16.1
気温	℃	6.0	10.5	9.2	10.3	12	34.5	6.0	21.0
臭気	-	無臭	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	異常なし	水量少	水量少	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	12	>100	64	97
色度	度	1.6	1.2	1.4	1.5	12	7.6	1.2	2.3
濁度	度	0.4	0.3	0.4	0.4	12	5.9	0.3	1.2
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.058	0.049	0.056	0.057	12	0.180	0.049	0.085
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.065	0.055	0.059	0.065	12	0.197	0.055	0.093
pH値	-	7.7	7.7	7.6	7.7	12	7.9	7.5	7.7
電気伝導率	μS/cm	95	105	83	78	12	105	60	85
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

不動橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月12日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	12			
水温	℃	9.7	9.2	9.1	11.8	12	25.8	9.1	17.3
気温	℃	5.2	10.9	8.9	10.6	12	33.5	5.2	20.6
臭気	-	弱藻臭	微藻臭	弱藻臭	藻臭	12			
外観	-	濁り・発泡有	発泡有	発泡有	発泡有	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	12	>100	24	88
色度	度	2.6	2.3	2.4	2.8	12	9.9	2.1	4.3
濁度	度	1.6	1.6	1.6	1.8	12	10	0.8	2.7
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.080	0.068	0.071	0.084	12	0.510	0.068	0.153
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.088	0.076	0.076	0.094	12	0.548	0.076	0.167
pH値	-	8.0	8.0	7.9	7.9	12	8.3	7.8	8.0
電気伝導率	μS/cm	144	147	138	131	12	147	130	136

天神橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月12日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	12			
水温	℃	9.8	9.8	10.2	11.2	12	23.1	9.8	16.3
気温	℃	10.2	15.3	11.8	11.2	12	35.8	10.2	21.5
臭気	-	弱藻臭	微藻臭	微藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	12	>100	41	83
色度	度	2.6	3.1	3.5	4.0	12	8.0	2.2	4.0
濁度	度	1.4	2.4	2.6	3.0	12	6.0	1.3	3.1
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.087	0.084	0.087	0.102	12	0.223	0.084	0.127
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.097	0.094	0.093	0.115	12	0.246	0.093	0.140
pH値	-	7.8	7.8	8.0	7.9	12	8.2	7.8	7.9
電気伝導率	μS/cm	149	154	148	144	12	154	134	144
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.001	<0.001	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001

竹田発電所下

項　目	単　位	4月12日	5月17日	6月8日	7月20日	8月28日	9月3日	10月29日	11月28日
天候	-	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
天候(前日)	-	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇
水温	℃	19.5	22.8	21.2	26.4	25.9	24.0	16.1	13.2
気温	℃	24.8	26.3	23.5	32.8	34.7	29.2	20.1	14.0
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	濁り	異常なし	濁り
透視度	cm	35	36	41	>100	55	24	>100	>100
色度	度	3.5	8.6	5.4	5.8	7.2	14	4.5	5.6
濁度	度	4.9	7.6	7.3	2.3	5.0	11	2.1	2.6
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.165	0.248	0.268	0.180	0.175	0.331	0.133	0.150
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.182	0.270	0.293	0.195	0.191	0.360	0.146	0.159
pH値	-	8.3	8.3	8.0	8.6	8.4	8.2	8.5	8.0
電気伝導率	μS/cm	131	138	140	129	140	123	140	141

玉来新橋

項　目	単　位	4月12日	5月17日	6月8日	7月20日	8月28日	9月3日	10月29日	11月28日
天候	-	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
天候(前日)	-	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇
水温	℃	18.5	19.5	19.8	22.0	23.2	22.1	16.0	14.5
気温	℃	23.5	27.2	24.5	29.9	33.5	32.0	20.0	14.8
臭気	-	藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭
外観	-	水量多	水量多	水量少	水量少	水量少	水量少	異常なし	異常なし
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	88	94	>100	>100
色度	度	1.8	3.0	1.9	3.1	3.8	4.6	2.8	2.5
濁度	度	2.0	2.7	2.0	1.9	2.4	2.9	1.8	1.4
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.087	0.100	0.102	0.107	0.103	0.122	0.078	0.080
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.101	0.113	0.114	0.118	0.115	0.136	0.090	0.086
pH値	-	7.9	7.9	7.9	8.3	7.9	7.9	8.1	7.9
電気伝導率	μS/cm	145	149	152	148	137	134	150	157

竹田発電所下

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月12日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	12			
水温	℃	8.1	7.7	8.2	10.5	12	26.4	7.7	17.0
気温	℃	11.8	12.8	11.5	11.0	12	34.7	11.0	21.0
臭気	-	微藻臭	微藻臭	弱藻臭	藻臭	12			
外観	-	ささ濁り・発泡有	発泡有	発泡有	濁り有・水量多	12			
透視度	cm	>100	64	66	55	12	>100	24	65
色度	度	3.6	5.3	5.6	6.2	12	14	3.5	6.3
濁度	度	1.4	4.2	4.0	5.7	12	11	1.4	4.8
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.121	0.124	0.127	0.146	12	0.331	0.121	0.181
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.132	0.136	0.135	0.159	12	0.360	0.132	0.196
pH値	-	8.0	8.1	7.9	8.2	12	8.6	7.9	8.2
電気伝導率	μS/cm	145	148	140	140	12	148	123	138

玉来新橋

項　目	単　位	12月25日	1月30日	2月12日	3月25日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候	-	晴	晴	晴	曇	12			
天候(前日)	-	晴	晴	曇	晴	12			
水温	℃	10.1	10.2	10.3	11.5	12	23.2	10.1	16.5
気温	℃	8.8	12.0	8.9	10.6	12	33.5	8.8	20.5
臭気	-	弱藻臭	微藻臭	微藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	ささ濁り	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	12	>100	88	98
色度	度	1.9	2.0	2.2	2.6	12	4.6	1.8	2.7
濁度	度	1.2	1.4	1.6	1.9	12	2.9	1.2	1.9
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.060	0.061	0.059	0.074	12	0.122	0.059	0.086
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.070	0.071	0.065	0.085	12	0.136	0.065	0.097
pH値	-	7.9	7.9	7.8	7.9	12	8.3	7.8	7.9
電気伝導率	μS/cm	157	156	154	150	12	157	134	149

１．３．２　生物試験計数単位集計結果

試料採取場所	判田取水口													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.12	H30.5.17	H30.6.8	H30.7.20	H30.8.28	H30.9.3	H30.10.29	H30.11.28	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.12	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	糸状体/ml												
	Anabaena macrospora	糸状体/ml												
	Aphanizomenon	糸状体/ml						7						0.45
	Aphanocapsa	群　体/ml												
	Chroococcus	細　胞/ml												
	Lyngbya	糸状体/ml												
	Merismopedia	群　体/ml				0.40								
	Microcystis	細　胞/ml												
	Oscillatoria agardhii	糸状体/ml												
	Oscillatoria limnetica	糸状体/ml												
	Phormidium mucicola	糸状体/ml												
	Phormidium tenue	糸状体/ml												
	Phormidium sp.	糸状体/ml	0.22	0.50	1.1	6.2	0.08	2.5	0.02				0.11	
珪藻綱	*Acanthoceras*	細　胞/ml												
	Achnanthes	細　胞/ml	180		20		10	20		40	20		10	20
	Amphora	細　胞/ml												
	Asterionella	細　胞/ml												7
	Aulacocseira distans	糸状体/ml												
	Aul. granulata	糸状体/ml						185	59					
	Aul. gra. v. angusutissima	糸状体/ml					28	68	3					
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	糸状体/ml												
	Aul. italica	糸状体/ml							35					
	Bacillaria	細　胞/ml												
	Cocconeis	細　胞/ml	90	10	20	40	60	240	30	30	20	40	30	40
	Cyclotella	細　胞/ml	1,610	110	160	50	140	50	2,900	90	60	2,000	1,370	5,520
	Cymatopleura	細　胞/ml												
	Cymbella	細　胞/ml	50	20	70		10	30	100	20	20		20	
	Diatoma	細　胞/ml	30	10						3	20		7	30
	Fragilaria	細　胞/ml			210									
	Gomphonema	細　胞/ml	10	10				10	30	10		10	20	20
	Gyrosigma	細　胞/ml												
	Melosira varians	糸状体/ml	88	15	26	1.7	9	12	18	40	24	8	3	
	Navicula	細　胞/ml	110	120	170	150	80	100	420	310	160	220	220	200
	Nitzschia acicularis	細　胞/ml	60											20
	Nit. actinastroides	細　胞/ml				40	40	20	40	7				
	Nit. linearis	細　胞/ml												10
	Nit. sp.	細　胞/ml	630	570	350	570	240	130	310	320	210	150	410	160
	Pinnularia	細　胞/ml												
	Rhizosolenia	細　胞/ml												
	Rhoicosphenia	細　胞/ml		30	30					10		20	30	
	Skeletonema	細　胞/ml			730	4,680	100	1,220	2,930	540				730
	Surirella	細　胞/ml								20				
	Synedra acus	細　胞/ml						10				3		7
	Syn. rumpens	細　胞/ml												
	Syn. ulna	細　胞/ml				10			3	10	3			
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	細　胞/ml												
	Syn. sp.	細　胞/ml												
	Thalassiosiraceae	細　胞/ml	1,220	360	600	7,400	290	580	60	50	80		40	
緑藻綱	*Actinastrum*	細　胞/ml												
	Ankistrodesmus	細　胞/ml		10			10	10	10					
	Botryococcus	細　胞/ml												
	Carteria	細　胞/ml				760								
	Chlamydomonas	細　胞/ml	50			50		10	7					
	Chlorella	細　胞/ml		10		40								
	Chodatella	細　胞/ml												
	Closterium	細　胞/ml												
	Coccomyxa	細　胞/ml												
	Coelastrum	細　胞/ml												
	Cosmarium	細　胞/ml												
	Dictyosphaerium	群　体/ml												
	Elakatothrix	細　胞/ml												
	Eudorina	群　体/ml					0.1		0.4					
	Golenkinia	細　胞/ml		10										
	Kirchneriella	細　胞/ml												
	Micractinium	群　体/ml		10										
	Monoraphidium	細　胞/ml												
	Mougeotia	糸状体/ml												
	Nephrocytium	細　胞/ml												
	Oocystis	細　胞/ml		40										
	Pandorina	群　体/ml			0.2	1.7			0.1	0.1				
	Pediastrum	群　体/ml												
	Scenedesmus	細　胞/ml	120	40	40	80	80	80	20				40	
	Schroederia	細　胞/ml						10						
	Selenastrum	細　胞/ml												
	Sphaerocystis	群　体/ml					3							
	Spirogyra	糸状体/ml												
	Spondylosium	細　胞/ml		10										
	Staurastrum	細　胞/ml												
	Tetraedron	細　胞/ml												
	Tetraspora	細　胞/ml												
	Tetrastrum	細　胞/ml												
	Volvox	群　体/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	細　胞/ml			10	13		3				3.3		20
黄金色藻綱	*Dinobryon*	細　胞/ml												
	Mallomonas	細　胞/ml							3					
	Synura	群　体/ml												
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	細　胞/ml												
	Glenodinium	細　胞/ml												
	Gymnosinium	細　胞/ml												
	Peridinium	細　胞/ml		0.1	0.4									
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	細　胞/ml												
	Trachelomonas	細　胞/ml												
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	細　胞/ml												
原生動物	根足虫綱	個　体												
	太陽虫	個　体												
	鞭毛虫綱	個　体	30		10	50		10	20	10		3		20
	繊毛虫綱	個　体		10		10			10					
袋形動物	ﾜﾑｼ綱	個　体												
	線虫綱	個　体	20	260						20				
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱	個　体												
	ｶｲｱﾂﾑ亜綱	個　体												

１．３．３　生物試験細胞体積集計結果

試料採取場所	判田取水口													
生物区分	生物名	計数単位	H30.4.12	H30.5.17	H30.6.8	H30.7.20	H30.8.28	H30.9.3	H30.10.29	H30.11.28	H30.12.25	H31.1.30	H31.2.12	H31.3.25
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	μm³/ml												
	Anabaena macrospora	μm³/ml												
	Aphanizomenon	μm³/ml						8,076						543
	Aphanocapsa	μm³/ml												
	Chroococcus	μm³/ml												
	Lyngbya	μm³/ml												
	Merismopedia	μm³/ml				42								
	Microcystis	μm³/ml												
	Oscillatoria agardhii	μm³/ml												
	Oscillatoria limnetica	μm³/ml												
	Phormidium mucicola	μm³/ml												
	Phormidium tenue	μm³/ml												
	Phormidium sp.	μm³/ml	69	157	336	1,958	24	796	8				34	
珪藻綱	*Acanthoceras*	μm³/ml												
	Achnanthes	μm³/ml	33,912		3,768		1,884	3,768		7,536	3,768		1,884	3,768
	Amphora	μm³/ml												
	Asterionella	μm³/ml												3,300
	Aulacocseira distans	μm³/ml												
	Aul. granulata	μm³/ml						1,044,490	334,033					
	Aul. gra. v. angusutissima	μm³/ml					48,925	119,575	4,769					
	Aul. gra. v. ang. f. spiralis	μm³/ml												
	Aul. italica	μm³/ml							97,780					
	Bacillaria	μm³/ml												
	Cocconeis	μm³/ml	158,963	17,663	35,325	70,650	105,975	423,900	52,988	52,988	35,325	70,650	52,988	70,650
	Cyclotella	μm³/ml	631,925	43,175	62,800	19,625	54,950	19,625	1,138,250	35,325	23,550	785,000	537,725	2,166,600
	Cymatopleura	μm³/ml												
	Cymbella	μm³/ml	169,560	67,824	237,384		33,912	101,736	339,120	67,824	67,824		67,824	
	Diatoma	μm³/ml	117,750	39,250						13,083	78,500		26,167	117,750
	Fragilaria	μm³/ml			226,669									
	Gomphonema	μm³/ml	27,475	27,475				27,475	82,425	27,475		27,475	54,950	54,950
	Gyrosigma	μm³/ml												
	Melosira varians	μm³/ml	1,550,768	266,704	450,394	30,026	153,664	210,184	324,990	702,968	427,433	134,235	44,156	
	Navicula	μm³/ml	129,525	141,300	200,175	176,625	94,200	117,750	494,550	365,025	188,400	259,050	259,050	235,500
	Nitzschia acicularis	μm³/ml	30,696											10,232
	Nit. actinastroides	μm³/ml				39,250	39,250	19,625	39,250	6,542				
	Nit. linearis	μm³/ml												13,738
	Nit. sp.	μm³/ml	356,076	322,164	197,820	322,164	135,648	73,476	175,212	180,864	118,692	84,780	231,732	90,432
	Pinnularia	μm³/ml												
	Rhizosolenia	μm³/ml												
	Rhoicosphenia	μm³/ml		82,425	82,425					27,475		54,950	82,425	
	Skeletonema	μm³/ml			183,376	1,175,616	25,120	306,464	736,016	135,648				183,376
	Surirella	μm³/ml								439,600				
	Synedra acus	μm³/ml						39,250				13,083		26,167
	Syn. rumpens	μm³/ml												
	Syn. ulna	μm³/ml				56,520			18,840	56,520	18,840			
	Syn. uln. v. oxyrhynchus	μm³/ml												
	Syn. sp.	μm³/ml												
	Thalassiosiraceae	μm³/ml	234,637	69,237	115,395	1,423,205	55,774	111,549	11,540	9,616	15,386		7,693	
緑藻綱	*Actinastrum*	μm³/ml												
	Ankistrodesmus	μm³/ml		837			837	837	837					
	Botryococcus	μm³/ml												
	Carteria	μm³/ml				1,342,350								
	Chlamydomonas	μm³/ml	88,313			88,313		17,663	11,775					
	Chlorella	μm³/ml		5,233		20,933								
	Chodatella	μm³/ml												
	Closterium	μm³/ml												
	Coccomyxa	μm³/ml												
	Coelastrum	μm³/ml												
	Cosmarium	μm³/ml												
	Dictyosphaerium	μm³/ml												
	Elakatothrix	μm³/ml												
	Eudorina	μm³/ml					1,221		4,883					
	Golenkinia	μm³/ml		17,663										
	Kirchneriella	μm³/ml												
	Micractinium	μm³/ml		10,467										
	Monoraphidium	μm³/ml												
	Mougeotia	μm³/ml												
	Nephrocytium	μm³/ml												
	Oocystis	μm³/ml		31,400										
	Pandorina	μm³/ml			1,221	10,377			610	610				
	Pediastrum	μm³/ml												
	Scenedesmus	μm³/ml	15,072	5,024	5,024	10,048	10,048	10,048	2,512				5,024	
	Schroederia	μm³/ml						837						
	Selenastrum	μm³/ml												
	Sphaerocystis	μm³/ml					1,744							
	Spirogyra	μm³/ml												
	Spondylosium	μm³/ml		70,922										
	Staurastrum	μm³/ml												
	Tetraedron	μm³/ml												
	Tetraspora	μm³/ml												
	Tetrastrum	μm³/ml												
	Volvox	μm³/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	μm³/ml			22,608	30,144		7,536				7,536		45,216
黄金色藻綱	*Dinobryon*	μm³/ml												
	Mallomonas	μm³/ml							33,772					
	Synura	μm³/ml												
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	μm³/ml												
	Glenodinium	μm³/ml												
	Gymnosinium	μm³/ml												
	Peridinium	μm³/ml		1,649	6,594									
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	μm³/ml												
	Trachelomonas	μm³/ml												
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	μm³/ml												
植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積			3,544,739	1,220,568	1,831,313	4,817,846	763,177	2,664,659	3,904,160	2,129,099	977,718	1,436,759	1,371,651	3,022,221
構成割合(%)	藍藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	珪藻綱		97.1	88.3	98.0	68.8	98.2	98.3	98.6	100.0	100.0	99.5	99.6	98.5
	緑藻綱		2.9	11.6	0.3	30.6	1.8	1.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱		0.0	0.0	1.2	0.6	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5
	黄金色藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	渦鞭毛藻綱		0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ﾊﾌﾟﾄ藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

２．プランクトン等調査

２．１　概要

水道水源である大分川・大野川上流域のプランクトン等の委託調査を毎月行い、河川の現況把握に努めている。得られたデータは、直ちに良質な水作りに反映させるとともに、蓄積データを解析することにより原水水質の変動予測等にも活用している。

２．２　理化学項目試験結果

大分県企業局芹川ダム堰堤

対象項目	単位	H30.4.24	H30.5.17	H30.6.26	H30.7.17	H30.8.28	H30.9.20	H30.10.18	H30.11.20	H30.12.18	H31.1.16	H31.2.14	H31.3.12
有機物[全有機炭素(TOC)の量]	mg/L	1.5	1.7	2.5	1.6	3.3	1.4	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	1.1	<1.0
化学的酸素要求量(CODMn)	mg/L	4.4	4.4	5.3	4.0	10	5.0	3.5	2.6	2.3	3.0	3.2	2.9
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	3.3	2.2	3.9	2.5	4.8	3.2	2.2	1.7	1.5	1.5	2.3	2.0
全窒素	mg/L	0.40	0.36	0.37	0.29	0.36	0.45	0.58	0.73	0.70	0.65	0.57	0.68
アンモニア,アンモニウム化合物,亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	0.04	0.07	0.10	<0.02	0.02	0.05	0.32	0.50	0.52	0.45	0.33	0.31
有機態窒素(O-N)	mg/L	0.36	0.29	0.27	0.29	0.34	0.40	0.26	0.23	0.18	0.20	0.24	0.37
全りん	mg/L	0.037	0.045	0.055	0.030	0.029	0.035	0.020	0.022	0.020	0.025	0.024	0.038
りん酸態りん	mg/L	0.001	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003
有機態りん(O-P)	mg/L	0.036	0.043	0.055	0.028	0.027	0.033	0.017	0.022	0.020	0.025	0.024	0.035
クロロフィルa	μg/L	21	14	36	13	39	26	15	18	19	37	26	11

大将軍橋

対象項目	単位	H30.4.24	H30.5.17	H30.6.26	H30.7.17	H30.8.28	H30.9.20	H30.10.18	H30.11.20	H30.12.18	H31.1.16	H31.2.14	H31.3.12
有機物[全有機炭素(TOC)の量]	mg/L	<1.0	<1.0	1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.2	1.5	1.1	0.7	0.9	1.3	0.8	1.1	0.7	1.0	1.1	0.8
全窒素	mg/L	0.69	0.73	0.73	0.63	0.70	0.64	0.67	0.66	0.62	0.65	0.63	0.81
全りん	mg/L	0.076	0.067	0.048	0.040	0.054	0.055	0.038	0.040	0.053	0.044	0.045	0.040
クロロフィルa	μg/L	2.2	1.3	1.9	1.3	4.8	2.0	1.9	5.3	1.3	15	9.1	5.4

大分市上下水道局えのくま浄水場取水口

対象項目	単位	H30.4.24	H30.5.17	H30.6.26	H30.7.17	H30.8.28	H30.9.20	H30.10.18	H30.11.20	H30.12.18	H31.1.16	H31.2.14	H31.3.12
有機物[全有機炭素(TOC)の量]	mg/L	<1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.7	1.4	1.0	1.1	0.9	2.0	1.0	1.2	0.9	1.2	1.5	1.0
全窒素	mg/L	0.64	0.72	0.74	0.63	0.65	0.90	0.62	0.69	0.65	0.65	0.67	0.94
全りん	mg/L	0.058	0.070	0.053	0.039	0.054	0.082	0.031	0.051	0.061	0.046	0.051	0.055
クロロフィルa	μg/L	13	4.0	1.4	2.8	3.3	9.9	2.1	8.3	2.5	13	8.7	6.3

大分市上下水道局古国府浄水場取水口

対象項目	単位	H30.4.24	H30.5.17	H30.6.26	H30.7.17	H30.8.28	H30.9.20	H30.10.18	H30.11.20	H30.12.18	H31.1.16	H31.2.14	H31.3.12
有機物[全有機炭素(TOC)の量]	mg/L	1.1	1.2	1.2	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2.3	2.2	1.1	1.2	1.0	1.7	1.1	1.4	1.0	1.0	1.6	1.3
全窒素	mg/L	0.71	0.82	0.87	0.71	0.70	0.80	0.70	0.79	0.77	0.73	0.74	1.1
全りん	mg/L	0.076	0.081	0.064	0.046	0.059	0.075	0.030	0.056	0.064	0.053	0.059	0.059
クロロフィルa	μg/L	24	5.1	1.4	2.9	3.9	4.5	1.8	9.4	1.8	9.9	8.5	5.6

大分県企業局百枝取水堰

対象項目	単位	H30.4.24	H30.5.17	H30.6.26	H30.7.17	H30.8.28	H30.9.20	H30.10.18	H30.11.20	H30.12.18	H31.1.16	H31.2.14	H31.3.12
有機物[全有機炭素(TOC)の量]	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.3	0.8	0.9	0.8	0.6	1.1	0.7	1.0	0.9	0.9	1.4	0.8
全窒素	mg/L	1.2	1.1	0.98	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.2	1.3	1.3	1.2
全りん	mg/L	0.059	0.062	0.045	0.033	0.046	0.043	0.035	0.033	0.053	0.062	0.057	0.057
クロロフィルa	μg/L	5.7	1.6	1.1	3.4	1.8	2.7	1.7	2.1	1.4	4.2	8.4	2.2

大分県企業局判田浄水場取水口

対象項目	単位	H30.4.24	H30.5.17	H30.6.26	H30.7.17	H30.8.28	H30.9.20	H30.10.18	H30.11.20	H30.12.18	H31.1.16	H31.2.14	H31.3.12
有機物[全有機炭素(TOC)の量]	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.6	0.9	0.7	1.2	0.8	1.2	0.8	1.1	0.7	0.9	1.0	0.8
全窒素	mg/L	1.1	1.1	0.93	1.0	0.92	1.0	1.1	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3
全りん	mg/L	0.046	0.054	0.040	0.030	0.035	0.041	0.028	0.049	0.048	0.055	0.055	0.067
クロロフィルa	μg/L	16	4.8	1.2	14	2.7	2.2	1.8	4.5	1.1	1.9	7.4	2.7

【備　考】

計量の方法

対象項目	方　　法	定量下限値
有機物[全有機炭素(TOC)の量]	上水試験方法(2011年版)	1.0 mg/L
化学的酸素要求量(CODMn)	JIS K 0102 17. 100℃における過マンガン酸カリウムによる酸素消費量	0.5 mg/L
生物化学的酸素要求量(BOD)	JIS K 0102 21. 生物化学的酸素要求量	0.5 mg/L
全窒素	JIS K 0102 45.2 紫外線吸光光度法	0.02 mg/L
アンモニア,アンモニウム化合物,亜硝酸化合物及び硝酸化合物	JIS K 0102 42.1及び42.2,43.1.3及び43.2.1	0.02 mg/L
有機態窒素(O-N)	全窒素とアンモニア,アンモニウム化合物,亜硝酸化合物及び硝酸化合物からの計算による	0.02 mg/L
全りん	JIS K 0102 46.3.1 ペルオキソ二硫酸カリウム分解法	0.005 mg/L
りん酸態りん	JIS K 0102 46.1.1 モリブデン青吸光光度法	0.001 mg/L
有機態りん(O-P)	全りんとりん酸態りんからの計算による	0.005 mg/L
クロロフィルa	上水試験方法方法(2011年版) Ⅵ-4 27.2 アセトン抽出による吸光光度法	0.2 μg/L

２．３ プランクトン調査結果

2.3.1　大分県企業局芹川ダム堰堤

類名	生物名		計数単位	H30.4.24	H30.5.17	H30.6.26	H30.7.17	H30.8.28	H30.9.20	H30.10.18	H30.11.20	H30.12.18	H31.1.16	H31.2.14	H31.3.13
藍藻類	*Anabaena*	(ｱﾅﾍﾞﾅ)	糸状体/mL	1	1	20		30	7	8					
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	糸状体/mL	1		83	4	30	42	168	10				
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	群　体/mL							12	10	6			
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｶｽ)	細　胞						20	4					
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	糸状体/mL												
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	群　体/mL												
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾃｽ)	細　胞/mL			1,220	25,920	60,720	830	410					
	Oscillatoria	(ｵｼﾗﾄﾘｱ)	糸状体/mL		1	4									
	Phormidium	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/mL				120	150	18	18	3,740	9	12		
珪藻類	*Achnanthes*	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/mL					60	5		20				10
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/mL	570	28	8			10	184	4,220	783	3,306	3,750	30
	Attheya	(ｱｯﾃｳ)	細　胞/mL		39	65		6	3	852	50	6			
	Aulacoseira	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ)	糸状体/mL	8	1					112	100	33	25	18	
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/mL									3			
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/mL		8	96	48	30	300	116	490	1,278	3,462	2,250	640
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/mL	2	1			30							
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/mL	2											
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/mL	10,388	441	344	10	2,760	175	212	190	192	84	20	
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/mL												
	Melosira	(ﾒﾛｼﾗ)	糸状体/mL			1									
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/mL		3	8		60		8	40	9	12		
	Nitzschia	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/mL	31	7	13	2		3	32	240	12	30	2	1
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/mL												
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/mL									6			
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/mL	45							20	24	12		
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/mL												
	Synedra	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/mL			1	73	60	105	84	30	21	42	45	5
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/mL		1,375	388	720	2,100	10	16	10	18	12		
緑藻類	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL									33			
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL		1										
	Cartelia	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/mL								20				
	Chlamydomonadaceae	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ科)	細　胞/mL								110	15			
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/mL	1		2			145	8		3		2	30
	Chlorococcales	(ｸﾛﾛｺｯｸﾑ目)	細　胞/mL		13			60			70				
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/mL					30	15						
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/mL	2	18	2		3	30	12	10	15		9	1
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL			16			13	4					
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/mL												
	Crucigenia	(ｸﾙｷｹﾞﾆｱ)	細　胞/mL								40				
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	群　体/mL												
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	細　胞/mL						5	8	20				
	Eudorina	(ﾕｰﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL			2								1	
	Gloeocystis	(ｸﾞﾛｴｵｷｽﾁｽ)	細　胞/mL												
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/mL												
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	群　体/mL												
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/mL							20	20	3			
	Monoraphidium	(ﾓﾉﾗﾌｨﾃﾞｨｳﾑ)	細　胞/mL							16	60	9	30		
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	糸状体/mL												
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	細　胞/mL		13	8							30		
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	細　胞/mL				4		1,380	16					
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	群　体/mL												
	Palmellaceae	(ﾊﾟﾙﾒﾗ科)	細　胞/mL						2,940	120	80	87	12	2	
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL											1	105
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/mL			1									
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL		20	256	3,568	12	420	1,464	960	252	216	114	10
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/mL				6								
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL												
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/mL						3						
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL	1	14	14	1	30		20	10			1	
	Tetradesmus	(ﾃﾄﾗﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL							64	10				
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/mL				8	30	5		10				
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/mL	30			1								
その他の藻類 ｸ	ｸﾘﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL		3		20		225			18	18	672	15
	Cryptomonas	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/mL	1	1		1		60					3	5
黄	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/mL												
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL												
渦	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/mL	1	3	1			1						
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL									3			
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL	23	96	261	88	360	150	60		15			
ﾕ	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/mL												
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL		3	13	10	30	8	24	20	12	12	1	5
ﾊ	ﾊﾌﾞﾄ藻類		細　胞/mL				50			150	350	500			600
	微細藻類		細　胞/mL	203	20		16		175		220	108	54	9	5
動物 繊毛虫類	繊毛虫類		個　体/mL		3	3					10	9			
	Tintinnopsis	(ﾁﾝﾁﾉﾌﾟｼｽ)	個　体/mL				2								
	Vorticella	(ﾎﾞﾙﾁｹﾗ)	個　体/mL			4	8		3						
太	太陽虫類		個　体/mL												
ﾜﾑｼ類	*Brachionus*	(ﾌﾞﾗｷｵﾇｽ)	個　体/mL			1									
	Keratella	(ｹﾗﾃﾗ)	個　体/mL				1			4					
	Polyarthra	(ﾎﾟﾘｱﾙﾄﾗ)	個　体/mL	1											
	Trichocerca	(ﾄﾘｺｹﾙｶ)	個　体/mL				2		1						
ミ	ﾐｼﾞﾝｺ類		個　体/mL												
	Chydorus	(ｷﾄﾞﾙｽ)	個　体/mL												
線	線虫類		個　体/mL												
カ	ｶｲｱｼ類		個　体/mL	1											
	ｶｲｱｼ類(ﾉｰﾌﾟﾘｳｽ期)		個　体/mL					3							
	ｹﾝﾐｼﾞﾝｺ類(ｺﾍﾟﾎﾟﾀﾞｲﾄ期)		個　体/mL												
前処理法：濃縮，加圧処理，細胞分散処理			確認種数	19	24	27	24	21	31	30	31	29	17	17	14
備考	類名欄のｸ・黄・渦・ﾕ・太・ミ・線・ｶは，それぞれｸﾘﾌﾟﾄ藻類，黄金色藻類，渦鞭毛藻類，ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻類，太陽虫類，ﾐｼﾞﾝｺ類，線虫類，ｶｲｱｼ類														

2.3.2　大将軍橋

類名	生　物　名		計数単位	H30.4.24	H30.5.17	H30.6.26	H30.7.17	H30.8.28	H30.9.20	H30.10.18	H30.11.20	H30.12.18	H31.1.16	H31.2.14	H31.3.13
藍藻類	*Anabaena*	(ｱﾅﾍﾞﾅ)	糸状体/mL						1		2				
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	糸状体/mL			1		2		2					
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	群　体/mL							1					
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	群　体/mL												
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	細　胞/mL				38								
	Oscillatoria	(ｵｼﾗﾄﾘｱ)	糸状体/mL				2		1						
	Phormidium	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/mL							6	471				
珪藻類	*Achnanthes*	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/mL				1	3				1	8	14	60
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/mL	28	11	7	6	1	1	26	716	40	1,288	1,200	102
	Attheya	(ｱｯﾃﾔ)	細　胞/mL		1	4	2	6	2	68	8		4		
	Aulacoseira	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ)	糸状体/mL	8	4	5	6	2	16	31	26	10	10	11	3
	Bacillaria	(ﾊﾞｷﾗﾘｱ)	細　胞/mL												
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/mL		5	3					6	20	4		3
	Coscinodiscus	(ｺｽｷﾉｼﾞｽｸｽ)	細　胞/mL												
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/mL	12	8	16	16	7	12	36	138	13	1,192	680	972
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/mL								4	2			
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/mL	1	1						6	3	8	1	
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/mL	146	48	36	5	28	30	51	198	8	24		
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/mL				1					13	48	1	1
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/mL												
	Melosira	(ﾒﾛｼﾗ)	糸状体/mL	1	2	1	2			1	4	2	2	4	6
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/mL	24	41	6	3	28	1	23	148	111	96	4	
	Nitzschia	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/mL	76	75	14	64	54	6	5	62	7	68	13	12
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/mL				1							20	
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/mL	14	28	3				1	8	31	40		9
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/mL					434	1			1			
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/mL									1			
	Synedra	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/mL				2	2	3	6	8	6	24	16	22
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/mL	1	38	6	126	208	10	16	6	1	8	2	18
緑藻類	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL							8					
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL	2											
	Cartelia	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/mL								10				
	Chlamydomonadaceae	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ科)	細　胞/mL								2				
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/mL	6	2	1	8	3	14	4				1	3
	Chlorococcales	(ｸﾛﾛｺｯｸﾑ目)	細　胞/mL	2		22					16	1	28		
	Chlorogonium	(ｸﾛﾛｺﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL			1									
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/mL					2	1	1					
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/mL		1	1			2		4		16	3	2
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL			16		8	8						
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/mL												
	Crucigenia	(ｸﾙｷｹﾞﾆｱ)	細　胞/mL		12					2					
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	群　体/mL							4					
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	細　胞/mL							1					
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL			1									
	Gloeocystis	(ｸﾞﾛｴｵｷｽﾁｽ)	細　胞/mL												
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	群　体/mL												
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/mL							1	12				6
	Monoraphidium	(ﾓﾉﾗﾌｨﾃﾞｨｳﾑ)	細　胞/mL								2	1	8		
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	糸状体/mL												
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	細　胞/mL		6										
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	細　胞/mL						4	3					
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	群　体/mL												
	Palmellaceae	(ﾊﾟﾙﾒﾗ科)	細　胞/mL						42	2	20	1	20	2	
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL			1									6
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/mL					3							
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL	15	3	16	48		20	107	144	5	24	40	24
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/mL					1							
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/mL							3					
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL			1	1	1							
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/mL							4	2				
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL												
その他の藻類 ｸ	ｸﾘﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL				2		4				8	96	
	Cryptomonas	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/mL						4						
黄	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/mL												
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL												
	Synura	(ｼﾝﾕﾗ)	細　胞/mL												
渦	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/mL												
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL		1	17	2	3		2				1	
ﾕ	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/mL												
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL			2	2	1	2				4	1	
ﾊ	ﾊﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL						50		200		50		
	微細藻類		細　胞/mL	15	8		2	299	4		6	5	16	2	18
動物	繊毛虫類		個　体/mL			1						1	4		
繊	*Arcella*	(ｱﾙｹﾗ)	個　体/mL												
	Tintinnopsis	(ﾁﾝﾁﾉﾌﾟｼｽ)	個　体/mL												
	Vorticella	(ﾎﾞﾙﾁｹﾗ)	個　体/mL												
ﾜ	*Brachionus*	(ﾌﾞﾗｷｵﾇｽ)	個　体/mL												
	Keratella	(ｹﾗﾃﾗ)	個　体/mL												
	Polyarthra	(ﾎﾟﾘｱﾙﾄﾗ)	個　体/mL												
ﾐ	*Bosmina*	(ﾎﾞｽﾐﾅ)	個　体/mL												
前処理法：濃縮，加圧処理，細胞分散処理			確認種数	15	19	24	22	21	24	27	27	23	25	20	17
備考	類名欄のｸ・黄・渦・ﾕ・繊・ﾜ・ﾐは，それぞれｸﾘﾌﾟﾄ藻類，黄金色藻類，渦鞭毛藻類，ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻類，繊毛虫類，ﾜﾑｼ類，ﾐｼﾞﾝｺ類														

2.3.3　大分市水道局えのくま浄水場取水口

類名	生　物　名		計数単位	H30.4.24	H30.5.17	H30.6.26	H30.7.17	H30.8.28	H30.9.20	H30.10.18	H30.11.20	H30.12.18	H31.1.16	H31.2.14	H31.3.13
藍藻類	*Anabaena*	(ｱﾅﾍﾞﾅ)	糸状体/mL		1										
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	糸状体/mL							3					
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	群　体/mL							1	2				
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	群　体/mL												
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	細　胞/mL				8			10					
	Oscillatoria	(ｵｼﾗﾄﾘｱ)	糸状体/mL												
	Phormidium	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/mL							3	437	2	2		
珪藻類	*Achnanthes*	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/mL				2	2	16	2	2		6	12	56
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/mL	1											
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/mL	16	35	13	2	1		11	598	40	938	660	40
	Attheya	(ｱｯﾃｬ)	細　胞/mL		1	4				33					
	Aulacoseira	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ)	糸状体/mL	24	3	5	3	1		44	22	8	10	6	4
	Bacillaria	(ﾊﾞｷﾗﾘｱ)	細　胞/mL									6			
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/mL		10	3	1	3	4	3	24	27	72	3	2
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/mL	56	34	9	20	30	8	15	124	18	676	270	688
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/mL												
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/mL	16	1			3	4	3	2	10	12	2	2
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/mL	256	9	3		5	1	1	44	17	16	2	1
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/mL	2,564	109	27		29		36	60	12			
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/mL	8			1		28			27	18	2	1
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/mL												
	Melosira	(ﾒﾛｼﾗ)	糸状体/mL	48	13	3	4	17	132	8	40	15	14	12	60
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/mL	64	100	18	10	57	72	108	222	119	132	3	48
	Nitzschia	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/mL	984	222	81	428	71	146	65	76	45	196	72	76
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	細　胞/mL												
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/mL												
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/mL	80	44	5		2		6	10	25	98	6	24
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/mL					14		2		1		3	
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/mL									1			
	Synedra	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/mL	8	2		1	10	18	8	8	8	18		8
	Thalassiosiraceae	(ｹﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/mL	6	248		252	39	4	4		1	8		4
緑藻類	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL												
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL		2										
	Cartelia	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/mL								12				
	Chlamydomonadaceae	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ科)	細　胞/mL								52	1			
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/mL		2		22	1	2	3				3	
	Chlorococcales	(ｸﾛﾛｺｯｸﾑ目)	細　胞/mL	2	6			1			12				
	Chlorogonium	(ｸﾛﾛｺﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL												
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/mL							1		1			
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/mL	8						1				6	2
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL		6			6		1	8				
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/mL							1	10				
	Crucigenia sp.	(ｸﾙｷｹﾞﾆｱ)	細　胞/mL			8									
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	群　体/mL												
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	細　胞/mL												
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL			1									
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/mL												
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	群　体/mL												
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/mL							2					
	Monoraphidium	(ﾓﾉﾗﾌｨﾃﾞｨｳﾑ)	細　胞/mL							1	12	2	26		
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	糸状体/mL												
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	細　胞/mL												
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	細　胞/mL							2				2	
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	群　体/mL												
	Palmellaceae	(ﾊﾟﾙﾒﾗ科)	細　胞/mL							6	28	3	8		
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL												
	Pediastrum	(ﾍﾟﾃﾞｨｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/mL		1										
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL	8	2	16	88	54	64	91	232	6	56	24	
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/mL												
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/mL												
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL		1					1					
	Tetradesmus	(ﾃﾄﾗﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL							8	8				
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/mL					1		8					
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL												
その他の藻類 ｸ	ｸﾘﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL									1		30	
	Cryptomonas	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/mL											1	
黄	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/mL									4			
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL											6	
	Synura	(ｼﾇﾗ)	細　胞/mL												
渦	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/mL												
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL												
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL				1	1		8					
ｭ	*Euglena*	(ｭｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/mL	8		1									
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL							1			4	3	
ﾊ	ﾊﾌﾞﾄ藻類		細　胞/mL							30	100				
	微細藻類		細　胞/mL	56	7		6	10	1	1	22	18	4	3	4
動物 繊	繊毛虫類		個　体/mL	2	1										
	Tintinnopsis	(ﾁﾝﾁﾉﾌﾞｼｽ)	個　体/mL												
	Vorticella	(ﾎﾞﾙﾁｹﾗ)	個　体/mL												
ﾘ	*Asplanchna*	(ｱｽﾌﾟﾗﾝｸﾅ)	個　体/mL												
前処理法：濃縮，加圧処理，細胞分散処理			確認種数	20	24	15	16	22	14	37	26	26	20	22	16
備考	類名欄のｸ・黄・渦・ｭ・繊・ﾘは，それぞれｸﾘﾌﾟﾄ藻類，黄金色藻類，渦鞭毛藻類，ｭｰｸﾞﾚﾅ藻類，繊毛虫類，ﾘﾑｼ類														

2.3.4　大分市水道局古国府浄水場取水口

類名	生　物　名		計数単位	H30.4.24	H30.5.17	H30.6.26	H30.7.17	H30.8.28	H30.9.20	H30.10.18	H30.11.20	H30.12.18	H31.1.16	H31.2.14	H31.3.13
藍藻類	*Anabaena*	(ｱﾅﾍﾞﾅ)	糸状体/mL												
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	糸状体/mL												
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	群　体/mL							1	2	1			
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾃｽ)	細　胞/mL												
	Oscillatoria	(ｵｼﾗﾄﾘｱ)	糸状体/mL		1										
	Phormidium	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/mL								426	2	2		
珪藻類	*Achnanthes*	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/mL					2	6		2			30	64
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/mL	1										1	
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/mL	48	6	4	6	5		14	660	39	779	1,170	52
	Attheya	(ｱｯﾃｳ)	細　胞/mL		1		3			22		1			
	Aulacoseira	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ)	糸状体/mL	56	3	3	3	4	3	47	16	10	5	13	24
	Bacillaria	(ﾊﾞｷﾗﾘｱ)	細　胞/mL						1					4	
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/mL		7	8		4	2	2	2	15	59	2	
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/mL	184	33	13	21	47	15	37	82	31	566	450	624
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾞﾚｳﾗ)	細　胞/mL				1								
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/mL	8	4			7		6	4	6	14		2
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/mL	248	30	3		6	1		32	14	23	9	1
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/mL	1,568	109	33		56		23	60	9	21		
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/mL	1			3		2	3	2	19	41	1	1
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/mL												
	Melosira	(ﾒﾛｼﾗ)	糸状体/mL	120	38	4	2	21	24	3	56	16	20	27	48
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/mL	144	156	44	45	87	12	83	332	126	152	3	32
	Nitzschia	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/mL	1,280	235	109	306	107	63	106	104	35	165	156	120
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/mL												
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/mL	80	24	2		5		3	6	14	84	9	8
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/mL				15	47	12	4					
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/mL						2						
	Synedra	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/mL	16			1	9	5	6	4	2	20	1	
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/mL		245	20	195	91		10		3	2		
緑藻類	*Ankistrodesmus*	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL												
	Cartelia	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/mL								4				
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/mL		1	1	36	3	6	5	42				
	Chlorococcales	(ｸﾛﾛｺｯｸﾑ目)	細　胞/mL		6	1		4							
	Chlorogonium	(ｸﾛﾛｺﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL												
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/mL						1						
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/mL	1						1			11	1	1
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL		16		10	8			2				
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/mL												
	Crucigenia	(ｸﾙｷｹﾞﾆｱ)	細　胞/mL					1							
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	群　体/mL												
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	細　胞/mL								4				
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL												
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/mL							2					
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	群　体/mL												
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/mL							1	6				
	Monoraphidium	(ﾓﾉﾗﾌｨﾃﾞｨｳﾑ)	細　胞/mL							2	28	1	11		
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	糸状体/mL												
	Nephrocytium sp.	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	細　胞/mL			2									
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	細　胞/mL				3		1	3					
	Palmellaceae	(ﾊﾟﾙﾒﾗ科)	細　胞/mL							15	82	1		2	2
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL											1	1
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/mL			1		2							
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL	64	8	10	36	76	12	140	344	10	72	18	16
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/mL					2							
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL												
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/mL							1					
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL									1			
	Tetradesmus	(ﾃﾄﾗﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL							4					
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/mL							1	4				
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL												
その他の藻類 ｸ	ｸﾘﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL				3					2		45	
	Cryptomonas	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/mL				3								
黄	*Mallomonas*	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL												
渦	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/mL								2				
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL			1	2			5			2	1	
ﾕ	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/mL		1								2		
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL										3		
ﾊ	ﾊﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL							10	50	50			
	微細藻類		細　胞/mL	48	9		27	12		1	6	3	5	3	
動物 繊	繊毛虫類		個　体/mL		1						4		2	1	
ﾜ	*Keratella*	(ｹﾗﾃﾗ)	個　体/mL										3		
前処理法：濃縮，加圧処理，細胞分散処理			確認種数	16	21	17	20	23	17	30	29	24	24	22	15
備考	類名欄のｱ・黄・ﾕ・渦・動は，それぞれ，ｸﾘﾌﾟﾄ藻類，黄金色藻類，ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻類，渦鞭毛藻類，動物														

2.3.5　大分県企業局百枝取水堰

類名	生　物　名		計数単位	H30.4.24	H30.5.17	H30.6.26	H30.7.17	H30.8.28	H30.9.20	H30.10.18	H30.11.20	H30.12.18	H31.1.16	H31.2.14	H31.3.13
藍藻類	*Anabaena*	(ｱﾅﾍﾞﾅ)	糸状体/mL												
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｶｽ)	細　胞/mL												
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	群　体/mL												
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾃｽ)	細　胞/mL												
	Oscillatoria	(ｵｼﾗﾄﾘｱ)	糸状体/mL												
	Phormidium	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/mL												
珪藻類	*Achnanthes*	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/mL					2	9		5			42	16
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/mL												1
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/mL	1								2			8
	Aulacoseira	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ)	糸状体/mL	3			2	124	147	14	1	2			16
	Bacillaria	(ﾊﾞｷﾗﾘｱ)	細　胞/mL												
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/mL		13	9		13	2	7	5	20	47	3	12
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/mL	47	6	6	380	12	9	29	37	7	186	810	88
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/mL								1		1		
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/mL	4	2	2		10	3	7	9	13	27	1	2
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/mL	7	3	1		1			6	5	7	1	
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/mL	14	10	5						2			
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/mL						9		1	16	32	1	1
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/mL						1						
	Melosira	(ﾒﾛｼﾗ)	糸状体/mL	7	2	2	2	1	1	1	7	7	9	9	4
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/mL	137	289	60	2	73	3	128	150	194	236	21	2
	Nitzschia	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/mL	179	234	55	344	58	78	43	24	73	190	89	82
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/mL												
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/mL	18	1	1		1	2			21	32	3	2
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/mL		8		496	5	24	679	106	35	3		
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/mL						3			1			
	Synedra	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/mL					6	1		1	1			1
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/mL	11,100	465	1,223	3,040	22	12	180	4	4	2		12
緑藻類	Actinastrum	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL												
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL		2			1							
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/mL								3				
	Chlamydomonadacea	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ科)	細　胞/mL	2							1		3		
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/mL				80	1		7				2	1
	Chlorococcales	(ｸﾛﾛｺｯｸﾑ目)	細　胞/mL		2			1							
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/mL					1							
	Crucigenia	(ｸﾙｷｹﾞﾆｱ)	細　胞/mL		3										
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL					8							
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/mL					1							
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL			1									
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	群　体/mL		4					1					
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/mL												
	Monoraphidium	(ﾓﾉﾗﾌｨﾃﾞｨｳﾑ)	細　胞/mL							2	1	1			
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	細　胞/mL												
	Palmellaceae	(ﾊﾟﾙﾒﾗ科)	細　胞/mL							3	3	2	2		
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL		1		1								
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/mL												
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL	32	18	2	36	60		4	4	2	6	6	
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/mL					2							
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/mL					1							
その他 ｸ	ｸﾘﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL											3	
その他 ｸ	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/mL	1											
その他 黄渦	*Mallomonas*	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL												
その他 黄渦	*Peridinium*	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL		1										
その他 ｭ	*Euglena*	(ｭｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/mL				1								
その他 ｭ	*Phacus*	(ﾌｧｸｽ)	細　胞/mL					1							
その他 ｭ	*Trachelomonas*	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL							1					
その他	微細藻類		細　胞/mL	8	60		20	3		10	1	3			
動 繊	繊毛虫類		個　体/mL							1					
前処理法：濃縮，加圧処理，細胞分散処理			確認種数	15	19	12	12	24	15	17	20	20	15	13	15
備考	類名欄のｸ・黄・その他・繊・動は，それぞれｸﾘﾌﾟﾄ藻類，黄金色藻類，その他の藻類，繊毛虫類，動物														

2.3.6　大分県企業局判田浄水場取水口

類名	生物名		計数単位	H30.4.24	H30.5.17	H30.6.26	H30.7.17	H30.8.28	H30.9.20	H30.10.18	H30.11.20	H30.12.18	H31.1.16	H31.2.14	H31.3.13
藍藻類	*Anabaena*	(ｱﾅﾍﾞﾅ)	糸状体/mL												
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	群　体/mL												
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	糸状体/mL												
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	群　体/mL												
	Oscillatoria	(ｵｼﾗﾄﾘｱ)	糸状体/mL												
	Phormidium	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/mL												
珪藻類	*Achnanthes*	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/mL					1	9		12			12	15
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/mL												1
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/mL		1	1					1	1	1		
	Aulacoseira	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ)	糸状体/mL	1	1	1		30	59	7	3	1	1		
	Bacillaria	(ﾊﾞｷﾗﾘｱ)	細　胞/mL												
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/mL		17	4		12			9	38	51	1	1
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/mL	98	30	5	968	23	51	93	96	11	119	1,240	70
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾞﾚｳﾗ)	細　胞/mL								1				
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/mL	3		1	1	2	1	3	30	20	11	1	
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/mL	26	6	2		1			14	4	7	1	
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/mL	29	113	43					1				
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/mL			1					3	7	15		
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/mL	1											
	Melosira	(ﾒﾛｼﾗ)	糸状体/mL	58	16	2	2	1	1	4	53	13	9	6	15
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/mL	128	225	24	24	64	12	102	316	171	214		3
	Nitzschia	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/mL	229	190	55	384	99	59	44	45	30	62	36	63
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/mL	10	2	2	1	2			1	15	14		1
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/mL				6,240	24	282	955	257	12	6	2	3
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/mL					1		1		1	1		
	Synedra	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/mL	4	2			2	1	2	4	3	4		
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/mL	20,425	5,138	2,690	19,920	90	138	505	8	35	118	18	5
緑藻類	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL												
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL		10			8							
	Chlamydomonadaceae	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ科)	細　胞/mL	4							1		9		
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/mL	2	5	1	272			8				2	10
	Chlorogonium	(ｸﾛﾛｺﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL												
	Chlorococcales	(ｸﾛﾛｺｯｸﾑ目)	細　胞/mL	2				2							
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/mL												
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL												
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/mL					1							
	Crucigenia	(ｸﾙｷｹﾞﾆｱ)	細　胞/mL			8					2				
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	群　体/mL												
	Eudorina	(ﾕｰﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL												
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	群　体/mL					1							
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/mL												
	Monoraphidium	(ﾓﾉﾗﾌｨﾃﾞｨｳﾑ)	細　胞/mL								2		1		
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	細　胞/mL												10
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	群　体/mL												
	Palmellaceae	(ﾊﾟﾙﾒﾗ科)	細　胞/mL							11	1	1	2		
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL				3								
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/mL												
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL	28	21	2	32	32	12	8	8	2	8	20	5
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/mL												
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/mL												
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	群　体/mL												
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL												
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/mL					2			1				
その他の藻類 ｸ	ｸﾘﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL		1		2			1					
	Cryptomonas	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/mL												
その他の藻類 黄	*Mallomonas*	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL												
その他の藻類 渦	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/mL												
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL							1					
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL												
その他の藻類 ﾕ	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/mL				1								
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL												
	微細藻類		細　胞/mL	10	75		10	2		3	5	7	1		
動物 繊	繊毛虫類		個　体/mL								1				
動物 繊	*Arcella*	(ｱﾙｹﾗ)	個　体/mL												
動物 繊	*Difflugia*	(ﾃﾞｨﾌﾙｷﾞｱ)	個　体/mL												
動物 ﾜ	*Lepadella*	(ﾚﾊﾟﾃﾞﾗ)	個　体/mL												
動物 ﾜ	*Trichocerca*	(ﾄﾘｺｹﾙｶ)	個　体/mL												
動物 線	線虫類		個　体/mL												
前処理法：濃縮，加圧処理，細胞分散処理			確認種数	17	17	16	14	21	11	16	25	18	20	11	13
備考	類名欄のｸ・黄・渦・ﾕ・繊・ﾜ・線は，それぞれｸﾘﾌﾟﾄ藻類，黄金色藻類，渦鞭毛藻類，ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻類，繊毛虫類，ﾜﾑｼ類，線虫類														

3. 薬品規格検査

浄水処理で使用される水道用薬品は、安定した浄水処理のため薬品自体の品質の確保が求められている。このことから現在納入している水道用薬品について薬品規格の検査を行ったところ、結果は下表のとおりであり、全ての薬品においてＪＷＷＡ規格及び仕様書の品質を満たしていた。

品名	採取日	項目	単位	規格値等	結果
次亜塩素酸ナトリウム（ローリー納入分）	H30.7.18	有効塩素	%	12.0以上	13.3
		外観	－	淡黄色の透明な液体	淡黄色の透明な液体
		密度（比重）（20℃）	－	1.16以下	1.15
		遊離アルカリ	%	2以下	0.6
		臭素酸	mg/kg	50以下	35
		塩素酸	mg/kg	4000以下	2400
		塩化ナトリウム	%	4.0以下	3.5
次亜塩素酸ナトリウム（小口ローリー）	H30.7.18	有効塩素	%	12.0以上	13.1
		外観	－	淡黄色の透明な液体	淡黄色の透明な液体
		密度（比重）（20℃）	－	1.16以下	1.15
		遊離アルカリ	%	2以下	0.5
		臭素酸	mg/kg	50以下	34
		塩素酸	mg/kg	4000以下	2560
		塩化ナトリウム	%	4.0以下	3.6
水酸化ナトリウム	H30.10.29	外観	－	無色又はわずかに着色した透明な液体	無色透明な液体
		水酸化ナトリウム濃度	%	25～26[注1]	25.6
		塩化ナトリウム（45%濃度として）	%	1.5以下	0.1未満
		比重（20℃）	－	－	1.28
希硫酸	H30.7.18	硫酸濃度	%	70～71[注2]	70.3
		比重（20℃）	－	－	1.62
粉末活性炭	H30.9.25	フェノール価	－	20以下[注3]	18
		ABS価	－	40以下[注4]	38
		メチレンブルー脱色力	mL/g	150以上	153
		ヨウ素吸着性能	mg/g	900以上	913
		pH値（1%懸濁液の浸出液）	－	4～11	8.8
		塩化物イオン	%	0.5以下	0.01未満
		電気伝導率（1%懸濁液の浸出液）	μS/cm	900以下	135
		乾燥減量	%	50以下	47.9
		ふるい残分（ふるい目開き75μm）	%	10以下	2.7
高品質粉末活性炭	H30.10.29	フェノール価	－	20以下	17
		ABS価	－	40以下	30
		2-MIB価	－	3以下	2.1
		メチレンブルー脱色力	mL/g	150以上	290
		ヨウ素吸着性能	mg/g	1350以上	1440
		pH値（1%懸濁液の浸出液）	－	4～11	9.2
		塩化物イオン	%	0.5以下	0.00
		電気伝導率（1%懸濁液の浸出液）	μS/cm	900以下	103
		乾燥減量	%	50以下	47.1
		ふるい残分（ふるい目開き75μm）	%	10以下	0.0
高塩基度ポリ塩化アルミニウム	H30.9.6	外観	－	無色～黄味がかった薄い褐色の透明な液体	黄味がかった薄い褐色の透明な液体
		比重（20℃）	－	1.19以上	1.21
		酸化アルミニウム（Al_2O_3）	%	10.0～11.0	10.5
		塩基度	%	67～75[注5]	71.3
		pH値（10g/L溶液）	－	3.5～5.0	4.3
		硫酸イオン（SO_4^{2-}）	%	3.5以下	1.0未満

【備　考】

各薬品の分析・試験方法

薬品名	分析・試験方法
次亜塩素酸ナトリウム	JWWA K 120:2008-2
水酸化ナトリウム（液体苛性ソーダ）	JWWA K 122:2005
希硫酸	JWWA K 134:2005
粉末活性炭	JWWA K 113:2005-2
高品質粉末活性炭	JWWA K 113:2005-2
高塩基度ポリ塩化アルミニウム	JWWA K 154:2016

注1　ＪＷＷＡ規格は45以上だが、大分市上下水道局の仕様

注2　ＪＷＷＡ規格は93%以上だが、大分市上下水道局の仕様

注3　ＪＷＷＡ規格は25以下だが、大分市上下水道局の仕様

注4　ＪＷＷＡ規格は50以下だが、大分市上下水道局の仕様

注5　ＪＷＷＡ規格は45～65%だが、大分市上下水道局の仕様

４．浄水発生土（脱水汚泥）試験

各浄水場の浄水発生土（脱水汚泥）は、産業廃棄物の中間処理業者へ処理委託し、土壌改良剤として再利用されている。その取扱いについては、産業廃棄物処理法に定める規定を遵守するとともに、汚泥の含有、溶出試験について排出者責任として毎年検査を実施している。検査結果は下表のとおりであり、浄水発生土搬出の目標値としている土壌汚染対策法の基準値に適合していた。

採取場所				古国府浄水場	えのくま浄水場	横尾浄水場
処理方式				機械脱水	機械脱水	天日乾燥
項目		単位	目標値	H31.2.27	H31.2.27	H31.2.27
溶出量試験	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	0.05 以下	<0.01	<0.01	<0.01
	シマジン	mg/L	0.003 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シアン化合物	mg/L	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1
	チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	<0.004	<0.004
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	アルキル水銀	－	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	チウラム	mg/L	0.006 以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン	mg/L	0.03 以下	<0.002	<0.002	<0.002
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.005	<0.005	<0.005
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.005	0.003	0.002
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.11	<0.08	0.09
	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001
	ほう素及びその化合物	mg/L	1 以下	0.10	0.18	<0.05
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機リン化合物	mg/L	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1
含有量試験	カドミウム及びその化合物	mg/kg	150 以下	<10	<10	<10
	六価クロム化合物	mg/kg	250 以下	<20	<20	<20
	シアン化合物（遊離シアンとして）	mg/kg	50 以下	<5	<5	<5
	水銀及びその化合物	mg/kg	15 以下	<1	<1	<1
	アルキル水銀	mg/kg	－	<1	<1	<1
	セレン及びその化合物	mg/kg	150 以下	<10	<10	<10
	鉛及びその化合物	mg/kg	150 以下	<10	<10	<10
	ヒ素及びその化合物	mg/kg	150 以下	70	90	30
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	4,000 以下	200	300	200
	ほう素及びその化合物	mg/kg	4,000 以下	<100	<100	<100
組成試験	強熱減量	w/w%	－	39.3	45.2	44.1
	ケイ素	w/w%	－	14.5	12.0	12.6
	アルミニウム	w/w%	－	9.4	8.5	8.1
	カルシウム	w/w%	－	0.4	0.2	0.3
	マグネシウム	w/w%	－	0.2	0.1	0.2
	硫化物	w/w%	－	<0.1	<0.1	<0.1
	塩化物	w/w%	－	<0.1	<0.1	<0.1
	鉄	w/w%	－	1.1	1.0	1.7
	マンガン	w/w%	－	0.1	0.1	0.2
	含水率	w/w%	－	62.4	69.4	83.3

【備　考】

試験方法

各試験	試験方法
溶出量試験	「土壌溶出量調査に係る測定方法を定める件」（平成１５年３月６日環境省告示第１８号）
含有量試験	「土壌含有量調査に係る測定方法を定める件」（平成１５年３月６日環境省告示第１９号）
組成試験	「底質調査方法」（平成２４年８月８日　環水大水発１２０７２５００２号）等

５．ダイオキシン類調査

平成３０年度は、５地点でダイオキシン類調査を行った。結果は下表のとおりであり、全ての地点において、ダイオキシン類の目標値(暫定）（１ｐｇ－ＴＥＱ／Ｌ）未満であった。なお、調査は、平成19年11月　厚生労働省健康局水道課「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル」（改訂版）に基づき浄水を対象に行った。

検体名	採水日時	試料量（Ｌ）	毒性等量（ｐｇ-ＴＥＱ/Ｌ）：WHO-TEF(2006)				
			ＰＣＤＤｓ	ＰＣＤＦｓ	ＤＬ-ＰＣＢｓ	ＴＥＱ[注1]	最大見積[注2] ＴＥＱ
えのくま浄水場	H30.11.28 ～11.29	2030	0.0000189	0.0000950	0.00000442	0.00012	<0.00039
坂ノ市浄水場	H30.12.10 ～12.11	2160	0.0000212	0.0000830	0.0000426	0.00015	<0.00033
岩ノ下浄水場	H30.12.10 ～12.11	2150	0.0000510	0.000139	0.0000619	0.00025	<0.00042
野津原東部浄水場	H30.11.28 ～11.29	2160	0.000430	0.000350	0.00000188	0.00047	<0.00060
野津原西部第２浄水場	H30.12.17 ～12.18	2160	0.000663	0.000336	0.0000835	0.0011	<0.0011

注１　検出下限値以上の濃度を示す各化合物に関しては、その濃度を用いてＴＥＱを算出した。検出下限値未満の濃度を示す各化合物に関しては,毒性等量は０（ゼロ）としてＴＥＱを算出した。毒性等価係数はＷＨＯ-ＴＥＦ(2006)を使用した。

注２　検出下限値未満の濃度を示す各化合物に関しては、検出下限値の１／２にＴＥＦを乗じて算出し、数値の左に不等号（<）を表示した。（平成１９年１１月　厚生労働省健康局水道課「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル」（改訂版））

かび臭濃度の計画的かつ柔軟な監視方法と浄水処理への反映

○熊埜御堂　剛（大分市上下水道局）

１．はじめに

水道水におけるかび臭物質（2-メチルイソボルネオール（2-MIB）及びジェオスミン）の濃度（以下,「かび臭濃度」という）の水質基準は 10ng/L 以下である．しかし，当市では過去にかび臭物質のどちらかが浄水においてわずか 3ng/L の濃度が検出された場合でもお客さまから苦情が寄せられたことがある．そのため，当市が所有する浄水場の中でもかび臭の影響を受ける古国府，えのくま，横尾浄水場では，浄水のかび臭濃度の維持管理目標を 3ng/L 未満としている．一方，原水のかび臭濃度は藍藻等の生物の種類や量に因るところが大きく，濃度上昇を予測することは極めて困難である．それゆえ，施行規則に定められた頻度の水質検査だけでなく，自主的に監視を行うことでかび臭濃度の上昇を早期に検知し，迅速に浄水処理へ反映することでかび臭障害を防ぐとこができる．他方，人口減少や節水型設備の普及に伴う水道料金収入の減少が予測され，コスト意識を持った浄水処理が求められる中，過不足のない薬品注入率の決定も行っていかなければならない．

本稿では，かび臭濃度の上昇を早期に把握するための計画的かつ柔軟な水質の監視方法と，かび臭濃度の変化に合わせて浄水処理へ反映させる過程を平成 29 年度の対応を例に紹介する．

２．かび臭濃度の監視方法と対応の概要

古国府，えのくま浄水場は大分川の表流水を原水とし，横尾浄水場は大野川の表流水を処理した工業用水を原水としている．故に，かび臭濃度の監視は一級河川である大分川及び大野川の 2 水系を対象に行っている．

計画的な監視とは，かび臭濃度の上昇を粗く把握するための監視で，概ね週 1 回程度行う長周期的な監視である．この監視は，法定検査である定期検査，河川の状態を把握するため独自に行っている原水調査，定期検査と原水調査で監視できない週を補填する差込検査の 3 つの検査を組み合わせて行う．この長周期的な監視により，毎週，大分川と大野川両水系のかび臭濃度の状況を把握することが可能となる．一方，柔軟な監視とは，長周期的な監視で把握したかび臭濃度の上昇を細かく追う監視で，警戒値を上回って以降，濃度上昇の終息まで毎日行う臨時検査である．ここでいう警戒値とは，各浄水場に浄水処理によるかび臭濃度の低減を考慮して設定するかび臭濃度を示す．この短周期的な監視により,薬品注入率を日単位で細かく変更できる.これらの監視を行うときは，河川の状況を把握するための原水と浄水処理によるかび臭濃度低減の評価を行うための浄水を必ず同時に検査をする．

長周期的な監視で予測が困難であるかび臭濃度の上昇を早期に検知し，短周期的な監視でその時々にあった臭気除去のための薬品注入量を決定できる．この二つの監視を組み合わせることにより，かび臭障害の未然防止及び浄水品質と処理コストのどちらも犠牲にしない浄水処理を行うことが可能となる．

３．平成 29 年度におけるかび臭濃度上昇への対応例

6 月下旬の大分川原水調査で上流域のダムにおいてジェオスミンが 300ng/L であることを把握した．調査後は警戒感を持って監視に臨んでいた．表 1 は大分川から取水する古国府浄水場における平成 29 年 7 月上旬から中旬までの分析状況を示すものである．4 日の定期検査では問題なかったが，4 日，5 日と降水があったことで警戒感を強め，6 日に臨時検査を行ったところ，原水でかび臭濃度の上昇が確認されたことから短周期的監視体制に入った．また，かび臭濃度と粉末活性炭注入率の推移を図 1 に示す．6 日の分析結果において，浄水で維持管理目標である 3ng/L を上回る 5ng/L を検出したことから粉末活性炭注入率を 5.0mg/L から 10mg/L に変更した．10 日まで毎日分析を行い，原水でかび臭濃度が低下してきたことと，お客さまが水道水を利用しても不快を覚えない十分に低い濃度に浄水処理が行えていることを確認し，元の注入率である 5.0mg/L へと戻した．6 日に迅速な対応ができていなければ，6 日から 8 日までに処理された浄水は維持管理目標を上回り，お客様に不快な思いをさせてしまう恐れがあったと推測される．

表 1　かび臭濃度上昇から終息までの分析状況

試験日		試験区分	原水 2-MIB (ng/L)	原水 Geosmin (ng/L)	浄水 2-MIB (ng/L)	浄水 Geosmin (ng/L)	粉末活性炭注入率 (mg/L)
7月1日	土						5.0
7月2日	日						5.0
7月3日	月						5.0
7月4日	火	定期検査	2	2	<1	<1	5.0
7月5日	水						5.0
7月6日	木	臨時検査	3	9	2	5	5.0→10
7月7日	金	臨時調査	2	5	<1	2	10
7月8日	土	臨時調査	1	4	<1	1	10
7月9日	日	臨時調査	1	3	<1	<1	10
7月10日	月	臨時調査	<1	3	<1	<1	10→5.0
7月11日	火						5.0
7月12日	水	差込検査	1	3	<1	2	5.0
7月13日	木	臨時調査	<1	2	<1	<1	5.0
7月14日	金						5.0

図 1　かび臭物質濃度と粉末活性炭注入率の推移

年間を通じて，このようにかび臭濃度に基づき粉末活性炭注入率の増減をこまめに行うことは，かび臭障害を防ぐために常時過剰な注入を行っている場合と比べて明らかに粉末活性炭使用のコストを抑えることができる．更に，粉末活性炭注入率の増加は塩素剤消費量や凝集剤消費量，排泥量の増加にも繋がるため，かび臭濃度の変化に合わせた粉末活性炭注入率の適切な変更で浄水処理コストを抑えることができる．

４．まとめ

原水のかび臭濃度の挙動を計画的かつ柔軟に監視することで，かび臭濃度上昇を迅速かつ的確に把握でき，監視結果を速やかに浄水処理に反映させることで，かび臭障害の未然防止を行えた．また，こまめな薬品注入制御で浄水品質の維持と処理コストの抑制を両立することができた．

本監視体制は職員の過去の経験に基づいて行われており，かび臭濃度の上昇を推測する着眼点や監視方法の技術継承，より適切な薬品注入率の決定方法が課題となっている．今後，更なる効率的な監視方法と薬品注入率の決定方法を模索していきながら，引き続きかび臭障害の未然防止に努めていきたい．

WATER
QUALITY
MANAGEMENT

http://www.city.oita.oita.jp

THE CITY OF OITA
WATERWORKS BUREAU

平成３０年度　水質検査計画

大 分 市 水 道 局

CONTENTS

平成３０年度　水質検査計画

１．基本方針 1

２．水道事業の概要 1

２．１　給水状況 1

２．２　浄水施設の概要 1

３．水質管理上留意すべき事項 2

３．１　消毒副生成物対策 2

３．２　異臭味対策 2

４．定期検査地点 3

４．１　給水栓水 3

４．２　浄水場浄水及び原水 4

５．定期水質検査 5

５．１　法令で検査が義務付けられている項目 5

５．２　通知等により検査が必要と判断した項目 5

５．３　検査の項目及び頻度 8

６．臨時水質検査 11

７．水質検査機関と水質検査方法 11

８．水質検査計画の策定及び検査結果の公表 11

９．その他 11

９．１　巡回検査 11

９．２　大分川・大野川調査 11

９．３　水質検査の精度と信頼性保証 12

９．４　関係機関との連携 12

１０．施行日 12

1. 基本方針

本市は、① 安全な水道水の供給（安全の確保）　② 危機管理への対応の徹底（強靭の確保）　③ 水道サービスの持続性の確保（持続の確保）を基本的な考えとして、合理的かつ効率的な事業運営に努めているところです。また、安全かつ清浄な水の供給を確保することは、水道事業にとって最も基本的な義務といえます。このようなことから、本市における水質検査の実施については、次のような基本方針に基づいて行うものとします。

- 大分市の水道水が、水道法第４条の規定による水質基準等を満たし安全であることを確認し、これを維持することに努めます。
- 水質検査については基本的に浄水課水質管理室で行うものとし、きめ細かな水質管理を行うとともに、不測の事態が発生した場合は、被害発生防止のため、検査頻度の増加等迅速な対応をとります。
- 臨時の水質検査並びに水質管理上必要な調査・研究を積極的に行い、水道水質の保全に努めます。
- 水質検査の実施に当たっては、合理的かつ効率的な検査に努めます。

なお、本計画は水道法施行規則第１５条第６項において水道事業者が策定することとされている「水質検査計画」です。

2. 水道事業の概要

２．１　給水状況

給水人口	468,699 人
給水世帯数	213,244 世帯
計画施設最大能力	210,263 m^3/日
普及率	98.25 %

平成29年3月31日現在

２．２　浄水施設の概要

浄水場名	古国府浄水場	えのくま浄水場	横尾浄水場	坂ノ市浄水場
所在地	大字古国府	大字荏隈	大字横尾	大字木田
原水の種類	表流水	表流水	表流水	地下水
施設能力	85,000 ㎥/日	58,000 ㎥/日	60,000 ㎥/日	2,500 ㎥/日
浄水処理方法	薬品沈澱 急速ろ過 塩素消毒 活性炭注入	薬品沈澱 急速ろ過 塩素消毒 活性炭注入	薬品沈澱 急速ろ過 塩素消毒 活性炭注入	塩素消毒
使用薬品	硫酸 粉末活性炭 ポリ塩化アルミニウム 水酸化ナトリウム 次亜塩素酸ナトリウム	硫酸 粉末活性炭 ポリ塩化アルミニウム 水酸化ナトリウム 次亜塩素酸ナトリウム	硫酸 粉末活性炭 ポリ塩化アルミニウム 水酸化ナトリウム 次亜塩素酸ナトリウム	次亜塩素酸ナトリウム

浄　水　場　名	岩ノ下浄水場	東部浄水場	西部第２浄水場	西部第３浄水場
所　　在　　地	大字木佐上	大字野津原	大字今市	大字上詰
原 水 の 種 類	地下水	地下水	表流水	表流水
施　設　能　力	2,500 ㎥/日	1,200 ㎥/日	550 ㎥/日	513 ㎥/日
浄 水 処 理 方 法	膜ろ過 塩素消毒	PAC処理 膜ろ過 塩素消毒	緩速ろ過 塩素消毒	膜ろ過 塩素消毒
使用薬品	次亜塩素酸ナトリウム	ポリ塩化アルミニウム 次亜塩素酸ナトリウム	次亜塩素酸ナトリウム	次亜塩素酸ナトリウム

【浄 水 処 理 方 法 解 説】

薬　品　沈　澱：原水を凝集剤(ポリ塩化アルミニウム：ＰＡＣ)で凝集処理する方法。

急　速　ろ　過：凝集剤(ＰＡＣ)で処理した水を 120～150m/日の速度で砂層を通して清澄なろ過水を得る方法。

活　性　炭　注　入：原水の臭気物質や有機物などを除去する方法。

緩　速　ろ　過：原水を 4～5m/日程度の速度で生物により覆われた砂層を通して、清澄なろ過水を得る方法。

Ｐ　Ａ　Ｃ　処　理：膜ろ過をする前に凝集処理をする方法。

膜　　ろ　　過：原水をミクロの孔の膜に通して、清澄なろ過水を得る方法。

3. 水質管理上留意すべき事項

本市は８の浄水施設を有し、河川表流水、地下水を原水として浄水処理を行っています。また、市内の隅々まで水道水をお届けするため、様々な配水系統を有しています。

お客様に安心して水道水を利用していただくため、本市における上記の特性を踏まえて、次の点に特に留意して水質管理を行います。

３．１　消毒副生成物対策

原水水質の悪化や水温の上昇等を原因として、消毒副生成物の濃度が上昇することがあります。原水水質の状況、浄水及び給水栓水の消毒副生成物濃度等をきめ細かく把握し、浄水場での粉末活性炭注入、塩素注入の適正化等の対策を行うことで消毒副生成物の低減化を図ります。

３．２　異臭味対策

河川表流水を原水とする場合、自然環境中の藻類等の活動による影響から、原水中のカビ臭物質をはじめとした不快な臭気物質濃度は常に変動しています。水源から給水栓に至るまで水質検査による状況の把握を行うことで、浄水場での効率的な粉末活性炭注入等の対策を行います。

図１　大分市の主要浄水場並びに主要配水系統図

4. 定期検査地点

本市水道事業により供給される水の安全性を判断できるよう、水源の種別や浄水施設及び配水施設の別を考慮し、合理的な数となるよう次のとおり選定しました。

４．１　給水栓水

色及び濁り並びに消毒の残留効果の、計３項目の毎日検査を、市内給水栓４５ヶ所にて行います。また、水質基準項目等の定期検査を、市内給水栓１７ヶ所にて行います。

表１－１　検査地点（毎日検査）

浄水場名	水系名	住所
古国府浄水場	森岡山配水池系	かたしま台
		明野西
		新栄町
	太平寺配水池系	上野丘
		東八幡
		大字豊饒
	石川配水池系	大字旦野原
		大字中判田
		判田台南
		国分新町
		大字上戸次
		大字上戸次
		大字入蔵
		敷戸西町
		富士見が丘
		大字光吉
		大字上戸次
		大字辻
		大字上宗方
		大字横瀬
えのくま浄水場	庄ノ原配水池系	大字野田
		城南北町
		大字賀来
	三芳配水池系	青葉台
		高崎山荘通り
		城崎
		中津留

※　太平寺配水池系および三芳配水池系については、古国府浄水場浄水とえのくま浄水場浄水の混合水となっています。

浄水場名	水系名	住所
横尾浄水場	横尾浄・配水池系	京が丘南
		久原南
		大字志生木
		大字宮河内
		久原中央
	丹川配水池系	大字広内
	松岡配水池系	公園通り
	佐賀関配水池系	大字佐賀関
		大字佐賀関
		大字一尺屋
坂ノ市浄水場	坂ノ市配水池系	大字市尾
		大字木田
岩ノ下浄水場	岩ノ下配水池系	大字本神崎
東部浄水場	東部配水池系	大字野津原
		大字廻栖野
		新町
西部第２浄水場	西部第２配水池系	大字上詰
西部第３浄水場	西部第３配水池系	大字太田

※　佐賀関配水池系については、横尾浄水場浄水と岩ノ下浄水場浄水の混合水となっています。

表１－２ 検査地点（定期検査）

浄水場名	水系名	採水地点	住所
古国府浄水場	森岡山配水池系	やすらぎ公園	かたしま台
	太平寺配水池系	南大分スポーツパーク	大字羽屋
	石川配水池系	吉野公民館	大字辻
		入蔵公民館	大字入蔵
		第４区児童公園	富士見が丘
えのくま浄水場	庄ノ原配水池系	九反田公園	大字賀来
		はなの森公園	はなの森
	三芳配水池系	神崎校区公民館	大字神崎
横尾浄水場	横尾浄・配水池系	久原公園	久原南
	丹川配水池系	丹生公民館	大字佐野
	松岡配水池系	公園通り２丁目公園	公園通り
	佐賀関配水池系	一尺屋連絡所	大字一尺屋
坂ノ市浄水場	坂ノ市配水池系	市尾上公民館	大字市尾
岩ノ下浄水場	岩ノ下配水池系	幸崎郵便局	大字本神崎
東部浄水場	東部配水池系	大分県立看護大学職員宿舎	大字廻栖野
西部第２浄水場	西部第２配水池系	上詰公民館	大字上詰
西部第３浄水場	西部第３配水池系	長尾台公民館	大字下原

※　太平寺配水池系および三芳配水池系については、古国府浄水場浄水とえのくま浄水場浄水の混合水となっています。

※　佐賀関配水池系については、横尾浄水場浄水と岩ノ下浄水場浄水の混合水となっています。

４．２　浄水場浄水及び原水

浄水処理として薬品沈澱・急速ろ過、緩速ろ過、膜ろ過のいずれかを行う７浄水場については、浄水の定期検査を各浄水場出口計７ヶ所にて行います。また、より安全性を高める見地から、全ての原水の定期検査を各浄水場入口計１１ヶ所にて行います。

表１－３ 検査地点数（浄水及び原水）

浄水場名	検査地点数	
	原　水	浄　水
古国府浄水場	1	1
えのくま浄水場	1	1
横尾浄水場	2	1
坂ノ市浄水場	1	－
岩ノ下浄水場	3	1
東部浄水場	1	1
西部第２浄水場	1	1
西部第３浄水場	1	1
合計	11	7

※　横尾浄水場原水については、大分県企業局が管理する判田浄水場で処理された工業用水を取水し、浄水処理を行っているため、工業用水が原水に該当します。しかし、河川水質の状況についても監視する必要がある事から、判田浄水場の取水口である判田取水口についても検査を行います。

5. 定期水質検査

本市は、水道法第２０条第１項により、給水栓水を原則として「毎日検査項目」及び「水質基準項目」の検査を行います。また厚生労働省からの通知等により、給水栓以外の地点での検査や、他の項目の検査が必要と判断されることから、これらの場所や項目について、併せて検査を行います（検査体系図は、図２のとおり）。

図２　定期水質検査の体系図

５．１　法令で検査が義務付けられている項目

５．１．１　毎日検査項目（３項目）

水道法第２０条第１項及び同法施行規則第１５条第１項第１号イにより、給水栓水において毎日検査項目３項目（色及び濁り並びに消毒の残留効果）の検査を、１日に１回の頻度で行います。

５．１．２　水質基準項目（５１項目）（表７を参照　Ｐ８）

水道法第２０条第１項及び同法施行規則第１５条第１項第１号ロ及び２号により、給水栓水を原則として、水質基準項目５１項目の検査を行います。検査頻度は水道法施行規則第１５条第１項第３号等により項目毎に決定し、表２に示す頻度で検査を行います。ただし、浄水場を出てからの配水過程で濃度が変化しない項目番号４１、４４、４５の３項目については、給水栓水での検査を省略し、代わりに浄水で検査を行います。

５．２　通知等により検査が必要と判断した項目

５．２．１　水質基準項目（５１項目）（表７を参照　Ｐ８）

厚生労働省健康局水道課長通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について（平成１５年１０月１０日健水発第１０１００

０１号)」により、水質管理の充実を図るため、浄水場浄水及び原水についても水質基準項目の検査を行います。

検査頻度は、５．１．２に準じます。ただし、ろ過処理を行わない坂ノ市浄水場においては、浄水での検査を省略します。また、項目番号２１から３１の１１項目は、消毒剤・消毒副生成物に係るものであり、項目番号４８は味に係るものであるため原水での検査は行いません。

表２　水質基準項目検査頻度及び項目数

検査頻度	項目数		
	原水	浄水	給水栓水
1ヶ月に1回	15	27	28
3ヶ月に1回	24	24	20
合計	39	51	48

５．２．２　水質管理目標設定項目（２６項目）（表８を参照　Ｐ９）

５．２．１の同通知により、将来にわたり水道水の安全性確保等に万全を期する見地、及び水質管理上留意すべき項目として水質管理目標設定項目２６項目が設定され、本市が行っている浄水処理方法では使用していない二酸化塩素と水質基準項目の有機物（ＴＯＣ）で代替できる有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）を除いた２４項目について、表３に示す頻度で検査を行います。(項目番号４、６、７、１１は欠番)

なお、項目番号９は資機材に、項目番号１０、１３、１４は消毒剤・消毒副生成物に、それぞれ係るものであるため、原水での検査は行いません。また、従属栄養細菌は給配水過程での清浄度把握に係るものであるため、原水での検査は行いません。

農薬類に関しては、１１０項目の農薬について検査を行い、各項目検出値と各項目目標値の比の和を算出します。また、検査頻度については、原水及び浄水で年に２回検査を行います。

表３　水質管理目標設定項目検査頻度及び項目数

検査頻度	項目数		
	原水	浄水	給水栓水
1ヶ月に1回	5	7	8
3ヶ月に1回	12	13	12
6ヶ月に1回	0	3	3
1年に2回※	1	1	0
合計	18	24	23

※ １年に２回の項目（農薬類）に関しては、浄水で検査が行えない場合は給水栓水で検査を行います。

５．２．３　水質管理上必要な項目（３１項目）（表９を参照　Ｐ１０）

厚生労働省からの通知や水源の種別、浄水処理方法等を考慮し、水質管理を行う上で検査が必要と考えられる３１項目について、表４に示す頻度で検査を行います。

なお、項目番号２２、２３、２４、２５、２６は、原水においてのみ行う項目ですが、地下水については汚染が少ないため検査を省略します。

表４　水質管理上必要な項目検査頻度及び項目数

検査頻度	項目数		
	原水	浄水	給水栓水
1ヶ月に1回	15	15	15
3ヶ月に1回	7	5	5
6ヶ月に1回	5	3	3
2年に1回	0	1	0
合計	27	24	23

５．２．４　クリプトスポリジウム等対策指針項目（４項目）（表１０を参照　Ｐ１０）

厚生労働省健康局水道課長通知「水道水中のクリプトスポリジウム等対策の実施について（平成１９年３月３０日健水発第０３３０００５号)」により、耐塩素性病原生物対策を的確に講じるため、水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針が示されたことから、この指針に基づいて検査を行います。

原水の種別及び過去の指標菌（大腸菌及び嫌気性芽胞菌）の検出状況から、クリプトスポリジウム等による汚染のおそれを判定します（判断基準については、表５のとおり)。

表５　原水に係るクリプトスポリジウム等による汚染のおそれの判断

リスクレベル	汚染のおそれの判断
レベル１	地表水等が混入していない被圧地下水のみを原水としており、当該原水から指標菌が検出されたことがない施設。
レベル２	地表水等が混入していない被圧地下水以外の水を原水としており、当該原水から指標菌が検出されたことがない施設。
レベル３	地表水以外の水を水道の原水としており、当該原水から指標菌が検出されたことがある施設。
レベル４	地表水を水道の原水としており、当該原水から指標菌が検出されたことがある施設。

【用　語　解　説】

地　　表　　水：河川表流水、ダム水、湖沼水等の、地表面に存在する陸水。

被　圧　地　下　水：粘土層等の不透性の地層に挟まれた帯水層内に存在し、被圧されている地下水。

原水ごとにレベル１からレベル４まで分類し、(分類については、表６のとおり)、それぞれのレベル及びクリプトスポリジウム対策を講じている施設に合った検査を行います。検査頻度は、項目により１ヶ月に１回又は６ヶ月に１回とします。

表６　原水リスクレベル分類表

浄水場名	原水採水地点名	原水の種類	リスクレベル	施設設備
古国府浄水場	古国府取水口	地表水	レベル４	有
えのくま浄水場	えのくま取水口	地表水	レベル４	有
横尾浄水場	判田取水口	地表水	レベル４	有
坂ノ市浄水場	坂ノ市ポンプ井	地下水	レベル２	無
岩ノ下浄水場	岩ノ下取水井	地下水	レベル３	有
	笹原取水井	地下水	レベル３	有
	木佐上取水井	地下水	レベル３	有
東部浄水場	東部着水井	地下水	レベル３	有
西部第２浄水場	西部第２着水井	地表水	レベル４	有
西部第３浄水場	西部第３着水池	地表水	レベル４	有

５．３　検査の項目及び頻度

表７　水質基準項目検査頻度

番　号	項　　目	単　位	基　準　値	施行規則が定める基準頻度	本市の検査計画頻度 原　水	浄　水	給水栓水	備　考
1	一般細菌	個/mL	100 以下	1回 /1月以上	1回 /1月			微生物
2	大腸菌	－	検出されないこと	1回 /1月以上	1回 /1月			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			金　属・無機物質
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	1回 /3月以上	1回 /1月			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	1回 /3月以上	1回 /1月			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	1回 /3月以上	1回 /1月			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			一般有機化学物質
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	1回 /3月以上	－	1回/1月		消毒剤・消毒副生成物
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	1回 /3月以上	－	1回/1月		
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	1回 /3月以上	－	1回/1月		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	1回 /3月以上	－	1回/1月		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	1回 /3月以上	－	1回/1月		
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	1回 /3月以上	－	1回/1月		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	1回 /3月以上	－	1回/1月		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	1回 /3月以上	－	1回/1月		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	1回 /3月以上	－	1回/1月		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	1回 /3月以上	－	1回/1月		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	1回 /3月以上	－	1回/1月		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			色
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			味覚・色
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	1回 /3月以上	1回 /1月			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	1回 /3月以上	1回 /3月			
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	1回 /1月以上	1回 /1月			味　覚
39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	300 以下	1回 /3月以上	1回 /1月			
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	1回 /3月以上	1回 /3月		1回 /1月	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	1回 /3月以上	1回 /3月		－	発　泡
42	ジェオスミン	μg/L	0.01 以下	原因藻類発生時期に月1回以上	1回 /1月			におい
43	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01 以下	原因藻類発生時期に月1回以上	1回 /1月			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	1回 /3月以上	1回 /3月		－	発　泡
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	1回 /3月以上	1回 /3月		－	におい
46	有機物（全有機炭素（ＴＯＣ）の量）	mg/L	3 以下	1回 /1月以上	1回 /1月			味　覚
47	ｐＨ値	－	5.8 ～ 8.6	1回 /1月以上	1回 /1月			一般的性状
48	味	－	異常でないこと	1回 /1月以上	－	1回 /1月		
49	臭気	－	異常でないこと	1回 /1月以上	1回 /1月			
50	色度	度	5 以下	1回 /1月以上	1回 /1月			
51	濁度	度	2 以下	1回 /1月以上	1回 /1月			

- ろ過処理を行わない坂ノ市浄水場については、表１－３（Ｐ４）のとおり、浄水での検査を省略します。
- ：浄水処理工程における塩素消毒の生成物であるため、原水での検査を省略します。
- ：浄水場を出てからの配水過程で濃度の変化が見込まれないため、給水栓水での検査を省略します。
- ：臭味にかかわる項目のため月1回の検査を行います。
- ：消毒副生成物等については、関心度の高い項目であることから、浄水・給水栓水において月1回の検査を行います。

表８　水質管理目標設定項目検査頻度

番　号	項　　目	単　位	目　標　値	本市の検査計画頻度			備　考
				原　　水	浄　　水	給水栓水	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 以下	1回 /3月			金　　属・無機物質
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 以下	1回 /3月			
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 以下	1回 /3月			
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	1回 /3月			一般有機化学物質
8	トルエン	mg/L	0.4 以下	1回 /3月			
9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	0.08 以下	－	1回 /6月		
10	亜塩素酸	mg/L	0.6 以下	－	1回 /1月		消毒剤・消毒副生成物
12	二酸化塩素	mg/L	0.6 以下	－			
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 以下	－	1回 /6月		
14	抱水クロラール	mg/L	0.02 以下	－	1回 /6月		
15	農薬類	－	検出値と目標値の比の和として1以下	2回 /12月		－	農　薬
16	残留塩素	mg/L	1 以下	－	1回 /1月		におい
17	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	10以上100以下	1回 /1月			味　覚
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	1回 /3月			色
19	遊離炭酸	mg/L	20 以下	1回 /1月			味　覚
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 以下	1回 /3月			におい
21	メチル-*t*-ブチルエーテル	mg/L	0.02 以下	1回 /3月			一般有機化学物質
22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L	3 以下	－			味　覚
23	臭気強度（ＴＯＮ）	－	3 以下	1回 /1月			におい
24	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	1回 /3月		1回 /1月	味　覚
25	濁度	度	1 以下	1回 /1月			一般的性状
26	ｐＨ値	－	7.5 程度	1回 /1月			腐　食
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	1回 /3月			
28	従属栄養細菌	個/mL	2000 以下	－	1回 /3月		微生物
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下	1回 /3月			一般有機化学物質
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1 以下	1回 /3月			色

- ろ過処理を行わない坂ノ市浄水場については、表１-３（Ｐ４）のとおり、浄水での検査を省略します。
- 項目番号4番、6番、7番及び11番については欠番です。
- ：本市では、消毒剤として二酸化塩素を使用しないので、検査を行いません。
- ：基準項目の有機物（ＴＯＣ）で検査を行うため、省略します。
- ：暫定値を示します。
- ：農薬類については、110項目の農薬について検査を行います。
  稲作時期の5月から10月に検査を行います。
- ：浄水処理工程における塩素消毒の生成物であるため、原水での検査を省略します。
- ：浄水場を出てからの配水過程で変化しないため、給水栓水での検査を省略します。
- ：臭味にかかわる項目のため給水栓において月1回の検査を行います。

表９　水質管理上必要な項目検査頻度

番　号	項　　目	単　位		本市の検査計画頻度			備　考
		原　水	浄水 給水栓水	原　水	浄　水	給水栓水	
1	水温	℃		1回 /1月			一般的性状
2	アルカリ度	mg/L		1回 /1月			無機的性状
3	電気伝導率	μS/cm		1回 /1月			
4	リチウムイオン	mg/L		1回 /1月			金　属 ・ 無機物質
5	カリウムイオン	mg/L		1回 /1月			
6	カルシウムイオン	mg/L		1回 /1月			
7	マグネシウムイオン	mg/L		1回 /1月			
8	アンモニア態窒素	mg/L		1回 /1月			
9	臭化物イオン	mg/L		1回 /1月			
10	硫酸イオン	mg/L		1回 /1月			
11	リン酸イオン	mg/L		1回 /1月			
12	モリブデン	mg/L		1回 /3月			
13	溶存マンガン	mg/L		1回 /3月	－		
14	溶解性物質	mg/L		1回 /3月			水中含有物質
15	浮遊物質	mg/L		1回 /3月	－		
16	キシレン	mg/L		1回 /3月			一般有機 化学物質
17	p-ジクロロベンゼン	mg/L		1回 /3月			
18	1,2-ジクロロプロパン	mg/L		1回 /3月			
19	フタル酸ジ（n-ブチル）	mg/L		－	1回 /6月		
20	ジブロモアセトニトリル	mg/L		－	1回 /6月		
21	トリクロロアセトニトリル	mg/L		－	1回 /6月		
22	クロロホルム生成能	mg/L		1回 /6月	－		有機物質指標
23	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L		1回 /6月	－		
24	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L		1回 /6月	－		
25	ブロモホルム生成能	mg/L		1回 /6月	－		
26	総トリハロメタン生成能	mg/L		1回 /6月	－		
27	有機物（溶存有機炭素（ＤＯＣ）の量）	mg/L		1回 /1月			
28	紫外線吸光度Ｅ２５０	/50mm		1回 /1月			
29	紫外線吸光度Ｅ２６０	/50mm		1回 /1月			
30	大腸菌群	MPN/100mL	－	1回 /1月			微生物
31	ダイオキシン類	pg-TEQ/L		－	1回 /2年	－	非意図的生成化学物質

・ ろ過処理を行わない坂ノ市浄水場については、表１－３（Ｐ４）のとおり、浄水での検査を省略します。

・ ：原水の種類が地下水である場合、検査を行いません。

・ ：東部浄水場においては、1回／1年の頻度で検査を行います。

ダイオキシン類調査地点	平成２９年度	平成３０年度
古国府浄水場	実施	
えのくま浄水場		実施予定
横尾浄水場	実施	
坂ノ市浄水場		実施予定
岩ノ下浄水場		実施予定
東部浄水場	実施	実施予定
西部第２浄水場		実施予定
西部第３浄水場	実施	

表１０　クリプトスポリジウム等対策指針項目検査頻度

番　号	項　　目	単　位	本市の検査計画頻度		備　考
			レベル2	レベル3，4	
1	大腸菌	MPN/100mL	1回 /1月	1回 /1月	指標菌
2	嫌気性芽胞菌	MPN/100mL	1回 /1月	1回 /1月	
3	クリプトスポリジウム	個/10L	-	1回 /6月	耐塩素性病原生物
4	ジアルジア	個/10L	-	1回 /6月	

6. 臨時水質検査

水道水が水質基準に適合しないおそれがある次のような場合には、水道法施行規則第１５条第２項により、臨時水質検査を行います。

- 水源の水質が著しく悪化したとき。
- 水源に異常があったとき。
- 水源付近、給水区域及びその周辺等において消化器系感染症が流行しているとき。
- 浄水過程に異常があったとき。
- 配水管の大規模な工事その他水道施設が著しく汚染されたおそれがあるとき。
- その他特に必要があると認められるとき。

7. 水質検査機関と水質検査方法

高度な検査機器を必要とするダイオキシン類を除き、水質検査は全て浄水課水質管理室にて行います。

水質基準項目及び水質管理目標設定項目の検査は国が定めた方法により行い、その他の項目は上水試験方法（公益社団法人 日本水道協会）等により行います。

8. 水質検査計画の策定及び検査結果の公表

水質検査計画は毎事業年度の開始前に策定し、この計画に基づいて水質検査を行い、その結果を随時ホームページにて公表します。なお、検査結果については年度終了後に水道水質管理年報においても公表します。また、検査結果や安全給水に対する評価を行い、業務改善案を具体化し、検査計画に反映します。

今後ともお客様からのご意見を取り入れながら、計画達成を目指します。

9. その他

９．１　巡回検査

水道水の安全性の確認、並びに異常の早期発見の見地から、本市職員が定期的に巡回し給水栓での水質検査、水道施設の点検等を行います。

９．２　大分川・大野川調査

本市の中央を貫流する二つの一級河川である大分川・大野川については、水質状況や河川環境の変化を早期に発見するため、定期的に調査を行い、良質な原水の確保に努めます。

水源の水質の悪化が懸念されるときは、調査回数を増加するなど監視を強化し、原因究明および浄水処理の最適化に努めます。

９．３　水質検査の精度と信頼性保証

水質検査の精度を保証するために、各項目の分析方法及び分析機器操作方法の標準作業書を作成して精度管理を充実させるとともに、外部精度管理として厚生労働省の「水道水質検査精度管理のための統一試料調査」に参加し、「水道水質検査方法の妥当性ガイドライン」を遵守することにより水質検査の精度向上に努めます。

９．４　関係機関との連携

水質汚染事故等に対しては、国、県等の関係機関と情報交換をするとともに、連携して迅速に対策を講じます。

10.施行日

本計画の施行日は、平成３０年４月１日とします。

なお、同日より水道局は下水道部との統合により、組織名称が大分市上下水道局に変更します。

水質検査計画に関するお問合せ先

大分市水道局　管理部　浄水課　水質管理室

〒870-0844　大分市大字古国府 1425 番地の 1　古国府浄水場内

TEL　097-543-8911

FAX　097-544-7325

Mail　sj-suisitu@city.oita.oita.jp

HP　http://www.city.oita.oita.jp

平成３０年度水道水質管理年報
［第２６報］
令和２年３月発行

発行　大分市上下水道局
〒870-0045
大分市城崎町１丁目５番20号

編集　大分市上下水道部浄水課水質管理室
〒870-0844
大分市大字古国府1425番地の１
TEL　097-543-8911
FAX　097-544-7325