水道水質管理年報

令和2年度

【 第28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、東西 50.8km、南北 24.4km、面積 502.39km² と広い市域を有しています。気象は瀬戸内海気候に属し、温暖で、また周辺部には山々が連なり緑豊かで、これらの山々を縫うように県下の二大河川であり本市主要水源でも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います。

本市の水道事業は、大正 14 年に水源を大分川伏流水として事業に着手し、昭和 2 年に給水を開始しました。以来拡張事業を重ね、現在は 8 浄水場から給水しています。水源は表流水が 97%、残りは地下水となっています。近年の上水道事業では、人口減少や民間施設の地下水利用などに伴う水需要の減少による収益の低下が予測されるうえ、高度経済成長期に整備した施設の改築更新や災害に強い施設の整備が必要とされるなど、多くの課題に対処する必要が生じています。このような中、本市は「大分市総合計画」や「大分市水道事業基本計画（水道事業ビジョン）」を踏まえ、「大分市上下水道事業経営戦略」や「大分市主要浄水場等再構築基本計画」を策定し、将来にわたり安心・安全で持続可能な水道事業の確立を目指しています。

本市水道事業における水質管理は、上記各計画を踏まえ、水源流域の関係機関との連携を図ると共に、自己検査体制の長所を活かし、水源から給水栓水までの水道システム全体を一元的に管理しながら浄水処理に関する調査・研究や運転指導も積極的に行い、安全で安心して飲める水道水を提供し続ける体制の充実を図っています。

本水道水質管理年報は、令和 2 年度に本市が実施したこれらの水質管理にかかる水質試験の結果を取りまとめたものです。

本書が、関係各位においてご活用いただければ幸いです。

目　　次

Ⅰ．水質検査計画及び浄水場別系統図
１．水質検査計画と水道水質管理年報 ……3
２．令和２年度水質検査計画 ……5
３．浄水場別系統図 ……21

Ⅱ．定期水質検査
１．毎日検査
１．１　水質自動測定局毎日検査 ……29
１．２　委託毎日検査 ……30
２．水質基準項目等検査
２．１　古国府浄水場系 ……32
２．２　えのくま浄水場系 ……50
２．３　横尾浄水場系 ……64
２．４　坂ノ市浄水場系 ……84
２．５　岩ノ下浄水場系 ……92
２．６　野津原東部浄水場系 ……106
２．７　野津原西部第２浄水場系 ……116
２．８　野津原西部第３浄水場系 ……126
２．９　ダイオキシン類検査 ……136

Ⅲ．その他の検査等
１．給水開始前の水質検査 ……139
２．検査の請求に基づく水質検査 ……139
３．臨時水質検査 ……139
４．巡回検査 ……140
５．原水調査
５．１　原水調査地点 ……141
５．２　大分川調査 ……142
５．３　大野川調査 ……198
５．４　プランクトン等調査 ……208
６．市民からの問い合わせ・相談等 ……219

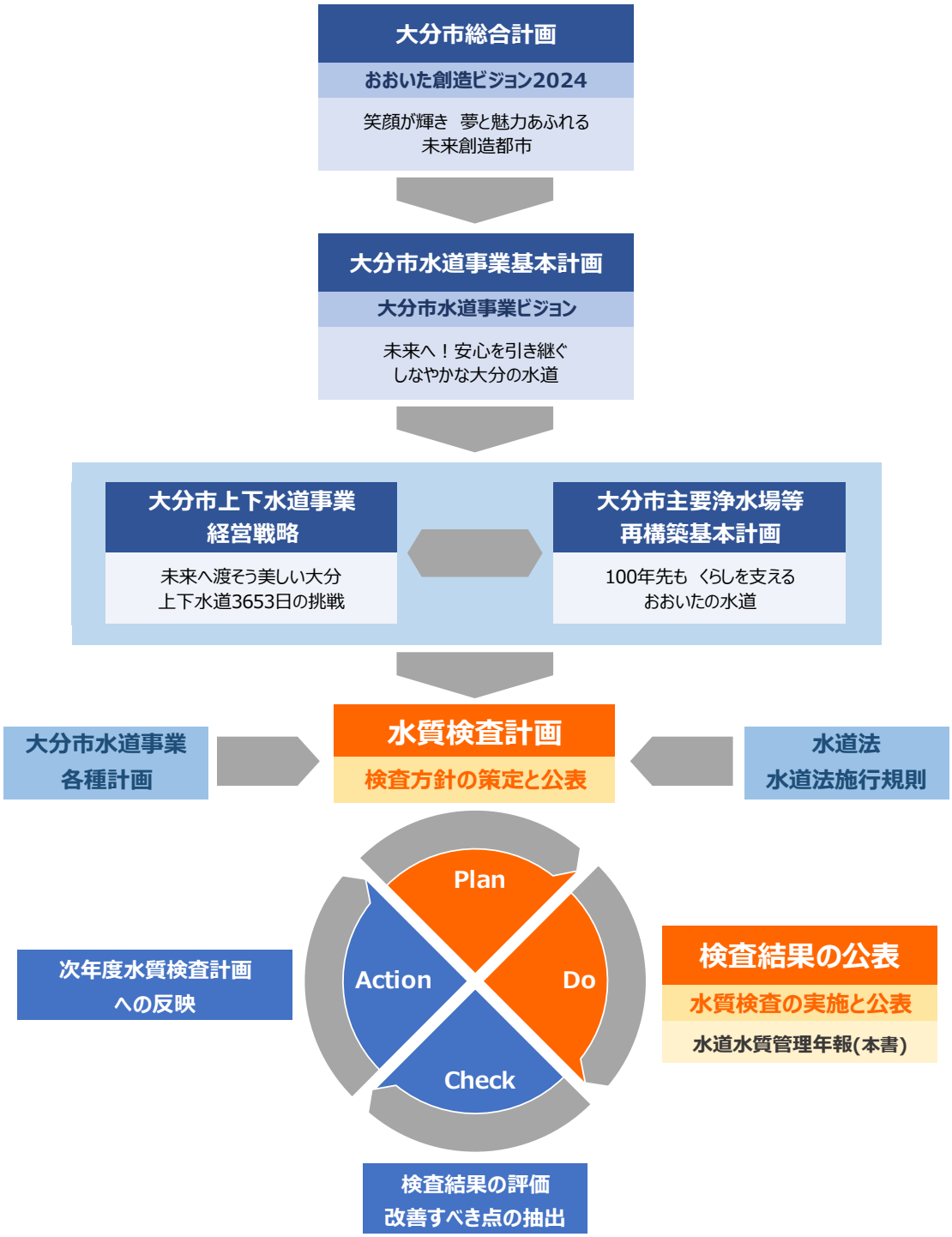
Ⅳ．資料
１．検査項目及び検査方法 ……223
２．全国水道技術研究会発表論文 ……228

Ⅰ．水質検査計画及び浄水場別系統図

１．水質検査計画と水道水質管理年報

本市は、市政運営の基本となる「大分市総合計画（おおいた創造ビジョン 2024）」（平成 28 年度）、長期的な水道事業の方向性を定める「大分市水道事業基本計画（水道事業ビジョン）」（平成 27 年度）を踏まえ、個別の事業計画の根幹となる「大分市上下水道事業経営戦略」（令和元年度）並びに「大分市主要浄水場等再構築基本計画」（令和 2 年度）を策定しました。

上記の計画や個別の各種事業計画等を踏まえつつ、水道法に基づいて検査の項目や地点、頻度等を示したものが水質検査計画であり、検査の結果については公表と評価を行い、改善点等について見直しを行いながら毎年度の事業開始前までには新たな水道検査計画を策定しています。水道水質管理年報は、水質検査計画に基づき行った水質検査の結果を公表するものです。



２．令和２年度水質検査計画

WATER
QUALITY
MANAGEMENT

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

OITA CITY
WATERWORKS AND SEWERAGE
BUREAU

大分市上下水道局

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。

- 本市の水道水が、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

本市は8か所の浄水施設を有し、河川表流水、地下水を原水として浄水処理した水道水を市内各所にお届けしています。

給水状況、各浄水施設の概要、市内浄水場や配水池並びに配水系統は表2−1、表2−2、図2−1のとおりです。

表2−1 給水状況

項目	状況	
給水人口	475,595 人	（平成30年度末）
給水世帯数	220,375 世帯	（平成30年度末）
普及率（対給水区域内人口）	99.82 %	（平成30年度末）
1日最大給水量	152,046 ㎥	（平成30年度）
1日平均給水量	139,032 ㎥	（平成30年度）

表2−2 浄水施設の概要

浄水場名	所在地	原水の種類	施設能力	浄水処理方法	使用薬品
古国府浄水場	大字古国府	表流水 （大分川）	85,000 ㎥/日	活性炭吸着 薬品沈殿 急速ろ過 塩素消毒	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
えのくま浄水場	大字荏隈	表流水 （大分川）	58,000 ㎥/日	活性炭吸着 薬品沈殿 急速ろ過 塩素消毒	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
横尾浄水場	大字横尾	工業用水※ （大野川）	60,000 ㎥/日	活性炭吸着 薬品沈殿 急速ろ過 塩素消毒	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
野津原 西部第2浄水場	大字今市	表流水 （小川野川）	550 ㎥/日	緩速ろ過 塩素消毒	次亜塩素酸ナトリウム
野津原 西部第3浄水場	大字上詰	表流水 （摺川）	513 ㎥/日	膜ろ過 塩素消毒	次亜塩素酸ナトリウム
坂ノ市浄水場	大字木田	地下水	2,500 ㎥/日	塩素消毒	次亜塩素酸ナトリウム
岩ノ下浄水場	大字木佐上	地下水	2,500 ㎥/日	膜ろ過 塩素消毒	次亜塩素酸ナトリウム
野津原 東部浄水場	大字野津原	地下水	1,200 ㎥/日	PAC処理 膜ろ過 塩素消毒	ポリ塩化アルミニウム 次亜塩素酸ナトリウム

※ 大分県企業局が大野川から取水して浄水処理をした水を原水としています。

【浄水処理方法解説】

活性炭吸着：原水の臭気物質や有機物などを活性炭で吸着除去する方法。

薬品沈殿：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。

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。

PAC処理：膜ろ過をする前に凝集処理をする方法。

膜ろ過 ：原水をミクロの孔を配した膜に通して、清澄なろ過水を得る方法。

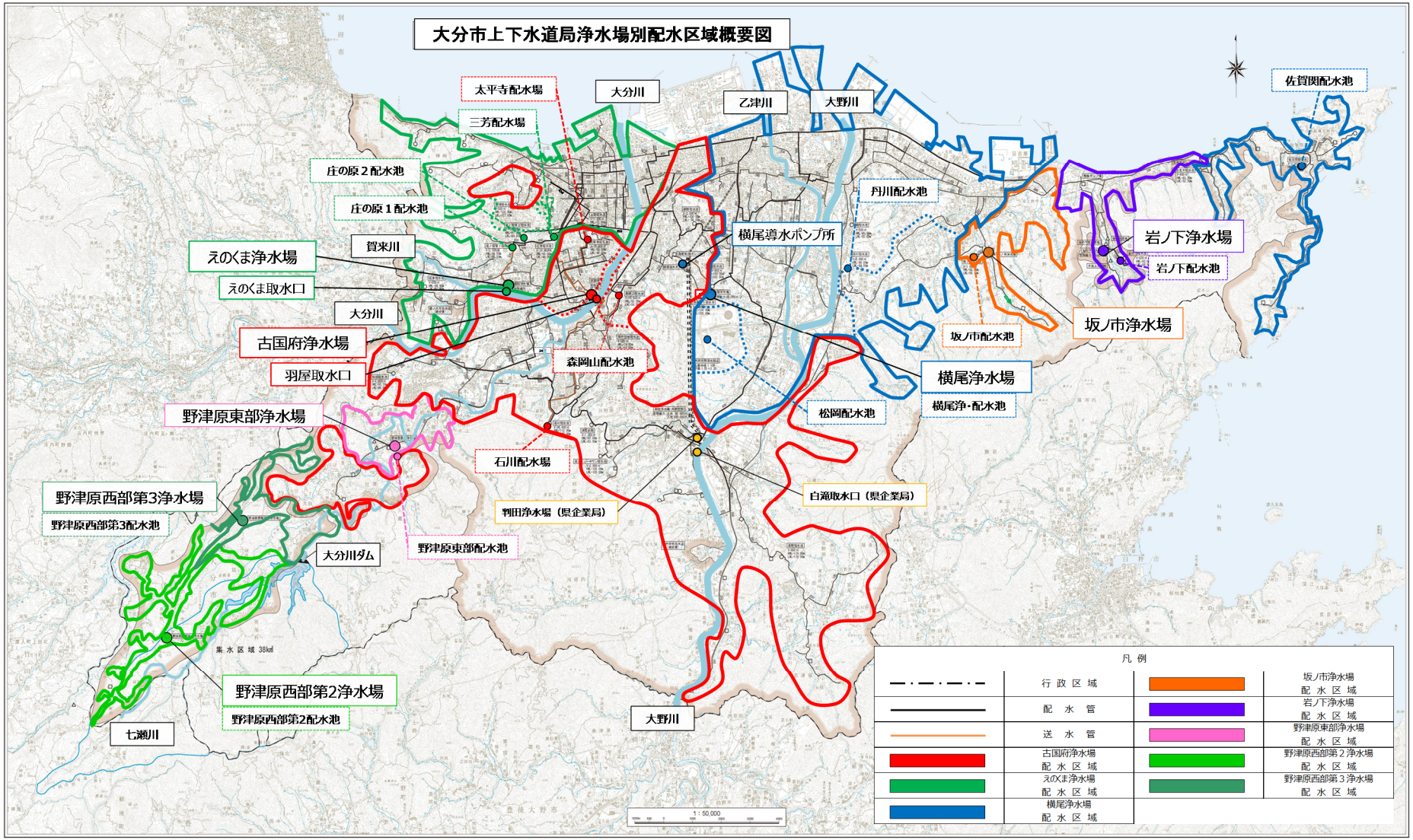


図2－1　大分市上下水道局浄水場別配水区域概要図

3 原水から給水栓水(蛇口の水)までの水質状況と留意すべき水質項目

本市では表流水と地下水を原水としており、浄水場において原水の水質変化に合わせて適切な処理を行うことで、お客様に水質基準等を満たした安全な水をお届けしています。

各浄水場における水質の状況と水質管理上留意すべき項目についてまとめたものを、表流水については表3−1に、地下水については表3−2に示します。

表3−1 表流水を原水とする浄水場の水質状況と留意すべき項目

浄水場名 (水系)	水源の状況	原水の汚染要因	浄水処理での 着目すべき項目	浄水処理での 対応方法	浄水・給水栓水での 水質管理上 注意すべき項目
古国府浄水場 えのくま浄水場 (大分川)	地質に由来する成分である鉄やマンガン、ヒ素が検出されます。 初夏にはジェオスミンを産する藻類が、秋から冬にかけては2-MIB※1を産する藻類が増えるダムが上流域にあります。	降雨等による 濁水の発生	濁度 アルカリ度 有機物 pH	凝集剤の注入 アルカリ剤の注入 粉末活性炭の注入 酸剤注入の停止	トリクロロ酢酸 2-MIB※1 ジェオスミン 残留塩素
		藻類の繁殖	2-MIB※1 ジェオスミン	粉末活性炭の注入	
		農薬の散布	農薬類	粉末活性炭の注入	
		油類流出 事故の発生	揮発性有機化合物等 臭気	粉末活性炭の注入	
横尾浄水場 (大野川)	地質に由来する成分である鉄やマンガン、ヒ素が検出されることがあります。	降雨等による 濁水の発生	濁度 アルカリ度 有機物 pH	凝集剤の注入 アルカリ剤の注入 粉末活性炭の注入 酸剤注入の停止	トリクロロ酢酸 2-MIB※1 ジェオスミン 残留塩素
		藻類の繁殖	2-MIB※1 ジェオスミン	粉末活性炭の注入	
		農薬の散布	農薬類	粉末活性炭の注入	
		油類流出 事故の発生	揮発性有機化合物等 臭気	粉末活性炭の注入	
野津原 西部第2浄水場 (小川野川)	山間部を流れる河川から取水しているため、人為的な汚染はほぼありません。	降雨等による 濁水の発生	濁度	取水の停止	残留塩素
野津原 西部第3浄水場 (摺川)	山間部を流れる河川から取水しているため、人為的な汚染はほぼありません。	降雨等による 濁水の発生	濁度	取水の停止	残留塩素

※1 水質基準項目43の2-メチルイソボルネオールのことです。

表3−2 地下水を原水とする浄水場の水質状況と留意すべき項目(地下水)

浄水場名 (水系)	水源の状況	浄水・給水栓水での 水質管理上 注意すべき項目
坂ノ市浄水場	水質は安定しています。	残留塩素
岩ノ下浄水場	水質は安定しています。	残留塩素
野津原 東部浄水場	水質は安定していますが、近くを流れる七瀬川の影響を若干受けることがあります。 また、地質由来のヒ素やホウ素が検出されます。	残留塩素

4　定期水質検査

本市は、水道法第20条第1項及び水道法施行規則第15条第1項により、給水栓水を原則として、1日1回以上行う色及び濁り並びに消毒の残留効果を調べる「毎日検査項目」及び水質基準に関する省令の表の上欄に掲げる事項である「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4−1のとおりです。

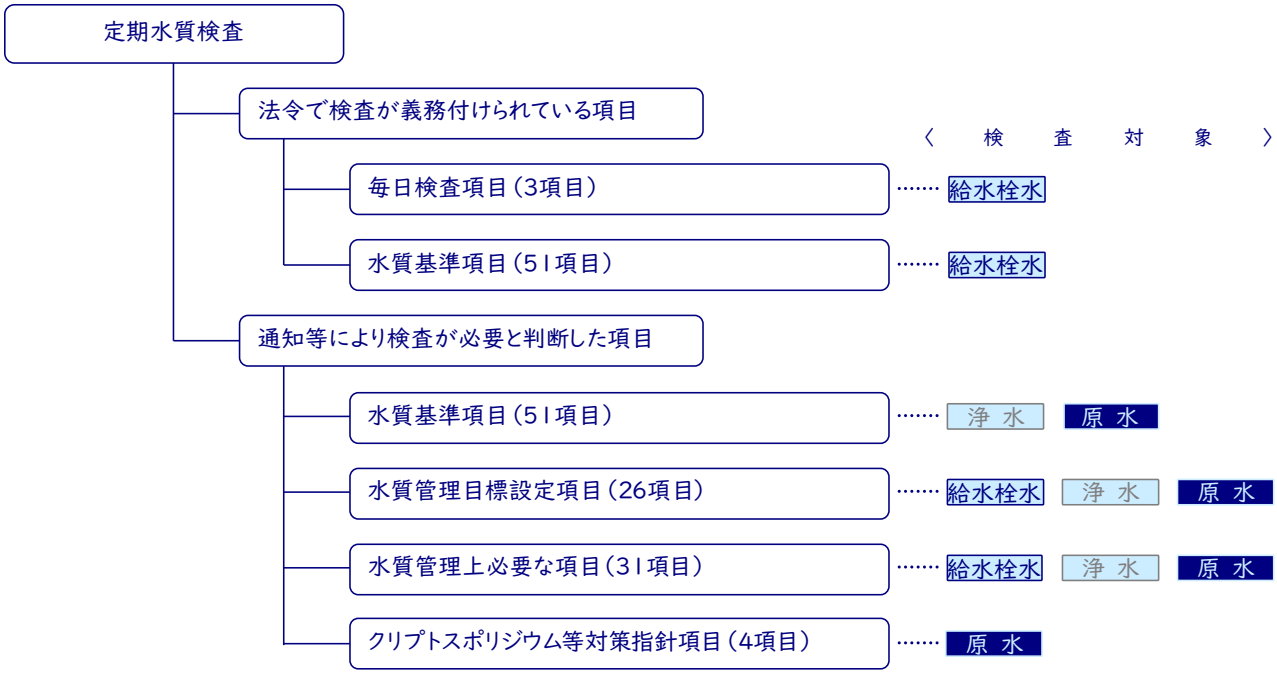


図4−1　定期水質検査の体系図

4.1 法令で検査が義務付けられている項目

4.1.1 毎日検査項目

水道法第20条第1項及び水道法施行規則第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。

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、表4−1のとおり選定し、検査を実施しています。

表4−1 毎日検査地点

浄水場名	配水池（場）名	所在地
古国府浄水場	森岡山配水池	かたしま台
		明野西
		新栄町
	太平寺配水場	上野丘
		東八幡
		大字豊饒
	石川配水場	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
		富士見が丘東
		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	庄の原配水池	大字野田
		大字賀来
		大字三芳
	三芳配水場※1	青葉台
		高崎山荘通り
		城崎
		中津留

※1 三芳配水場については、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	配水池（場）名	所在地
横尾浄水場	横尾浄・配水池	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	大字広内
	松岡配水池	公園通り
	佐賀関配水池※2	大字佐賀関
		大字佐賀関
		大字一尺屋
野津原西部第2浄水場	野津原西部第2配水池	上詰
野津原西部第3浄水場	野津原西部第3配水池※3	太田
坂ノ市浄水場	坂ノ市配水池	大字市尾
		大字木田
岩ノ下浄水場	岩ノ下配水池	大字本神崎
野津原東部浄水場	野津原東部配水池	大字野津原
		廻栖野
		新町

※2 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。

※3 野津原西部第3配水池系については、野津原西部第2浄水場浄水と野津原西部第3浄水場浄水の混合水となっています。

4.1.2 水質基準項目(給水栓水)

水道法第20条第1項及び水道法施行規則第15条第1項第1号ロ及び2号により、原則として給水栓水において、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、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(9ページ表4−4の項目番号を参照してください)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。

採水地点については表4−2のとおりとし、項目及び頻度については4.2.1 水質基準項目(浄水・原水)と合わせて表4−4に示します。

表4−2 定期検査地点(給水栓水)

浄水場名	配水池(場)名	採水地点	所在地
古国府浄水場	森岡山配水池	やすらぎ公園	かたしま台
	太平寺配水場	南大分スポーツパーク	大字羽屋
	石川配水場	吉野公民館	大字辻
		入蔵公民館	大字入蔵
		富士見ヶ丘4区児童公園	富士見が丘東
えのくま浄水場	庄の原配水池	はなの森公園	はなの森
		天神谷公園	大字永興
	三芳配水場※1	神崎校区公民館	大字神崎
横尾浄水場	横尾浄・配水池	久原公園	久原南
	丹川配水池	丹生公民館	大字佐野
	松岡配水池	公園通り2丁目公園	公園通り
	佐賀関配水池※2	一尺屋連絡所	大字一尺屋
野津原西部第2浄水場	野津原西部第2配水池	上詰公民館	大字上詰
野津原西部第3浄水場	野津原西部第3配水池※3	長尾台公民館	大字下原
坂ノ市浄水場	坂ノ市配水池	市尾上公民館	大字市尾
岩ノ下浄水場	岩ノ下配水池	幸崎郵便局	大字本神崎
野津原東部浄水場	野津原東部配水池	大分県立看護大学職員宿舎	大字廻栖野

※1、※2、※3については表4−1を参照してください。

4.2 通知等により検査が必要と判断した項目

4.2.1 水質基準項目(浄水・原水)

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)」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。

浄水処理として薬品沈殿・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10ヶ所にて行います。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。

項目番号21から31の11項目は、消毒剤・消毒副生成物にかかるものであり、項目番号48は味にかかるものであるため原水での検査は行いません。

各浄水場の検査地点数をまとめたものを表4−3に示し、項目及び頻度については4.1.2 水質基準項目(浄水・原水)と合わせて表4−4に示します。

表4−3 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
野津原西部第2浄水場	1	1
野津原西部第3浄水場	1	1
坂ノ市浄水場	1	−
岩ノ下浄水場	2	1
野津原東部浄水場	1	1
合計	10	7

※ 横尾浄水場は、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。

※ 岩ノ下浄水場原水については、稼働している取水施設が2施設あるため、それぞれ水質検査を行います。

表4−4 水質基準項目及び検査頻度

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			備考
					原水	浄水	給水栓水	
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/3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/3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4−3(P8)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ないため、給水栓水での検査を省略します。
ただし、坂ノ市浄水場水系では浄水での検査を省略するため、給水栓水で行います。
・　　:水質管理上留意すべき項目であるため、月1回の検査を行います。

4.2.2 水質管理目標設定項目

4.2.1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項目が設定されたことから、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4−5に示す頻度で検査を行います。

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、従属栄養細菌は配給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、大分県主要農作物病害虫及び雑草防除指導指針等に基づいて選定した81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4−5 水質管理目標設定項目及び検査頻度

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4-3（P8）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。
- ：基準項目で有機物（TOC）の検査を行うため、省略します。
- ：暫定値を示します。
- ：農薬類については、81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。
  ただし、坂ノ市浄水場水系では浄水での検査を省略するため、給水栓水で行います。

4.2.3 水質管理上必要な項目

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30項目について、表4−6に示す頻度で検査を行います。

なお、項目番号22から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。また、ダイオキシン類調査については表4−7のとおり実施する予定です。

表4−6 水質管理上必要な項目

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	紫外線吸光度E250	/50mm		1回/1月			
28	紫外線吸光度E260	/50mm		1回/1月			
29	大腸菌群	MPN/100mL	−	1回/1月			微生物
30	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4−3(P5)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。

表4−7 ダイオキシン類の実施状況と実施予定

ダイオキシン類調査地点	平成31年度・令和元年度	令和2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	
野津原西部第2浄水場		実施予定
野津原西部第3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
野津原東部浄水場	実施	実施予定

4.2.3 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「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4−7のとおり）。

表4−7 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、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。分類については、次ページの表4−8に示し、検査頻度は、次ページ表4−9に示します。

表4−8 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
古国府浄水場	羽屋取水口（旧称：古国府取水口）	地表水	レベル4
えのくま浄水場	えのくま取水口	地表水	レベル4
横尾浄水場	白滝取水口（旧称：判田取水口）	地表水	レベル4
野津原西部第2浄水場	野津原西部第2着水井	地表水	レベル4
野津原西部第3浄水場	野津原西部第3着水池	地表水	レベル4
坂ノ市浄水場	坂ノ市ポンプ井	地下水	レベル2
岩ノ下浄水場	岩ノ下取水井	地下水	レベル3
	笹原取水井	地下水	レベル3
野津原東部浄水場	野津原東部着水井	地下水	レベル3

表4−9 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	耐塩素性病原微生物
4	ジアルジア	個/10L	-	1回/6月	

5 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。

・ 原水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。

6　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。

7　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ます。水質検査結果は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、過去の検査結果と比較して評価を行い、お客様からのご意見を取り入れながら、毎年水質検査計画を見直します。

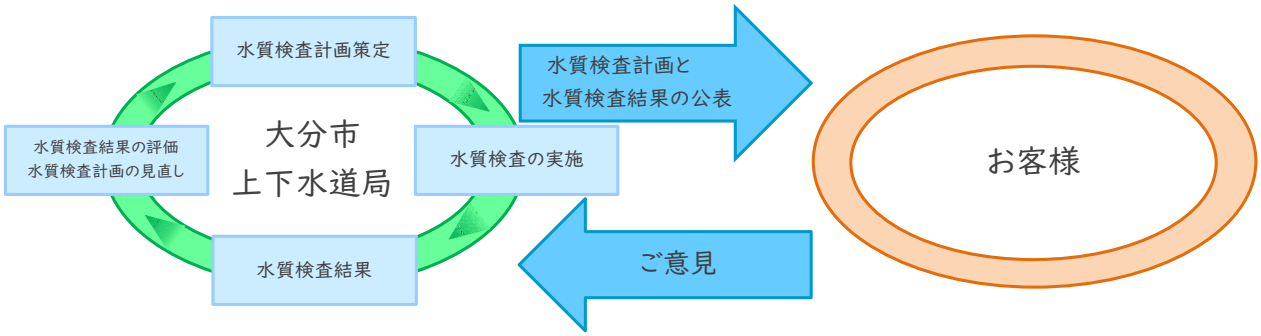


図7－1　質検査計画の策定及び検査結果の公表の概念図

8　その他

8.1　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。

8.2　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。

8.3 水質検査の精度と信頼性保証

水質検査の精度と信頼性保証を行うために下記の取り組みを行います。

・ 水道法施行規則に基づき、水質検査に係る標準作業書を作成します。

・ 水道水質検査方法の妥当性評価ガイドラインに基づき、本市で作成した標準作業書に示す検査方法の妥当性を評価します。

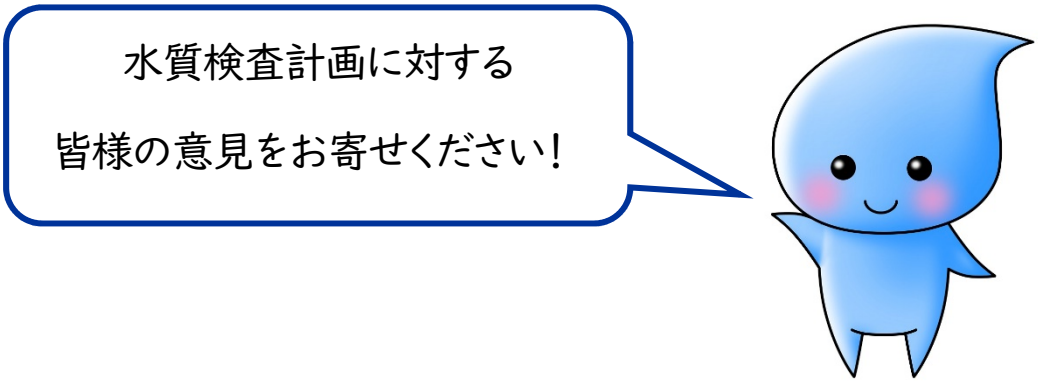
・ 外部精度管理として厚生労働省の「水道水質検査精度管理のための統一試料調査」に参加します。

8.4 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。

9 施行日

本計画の施行日は、令和2年4月1日とします。



水質検査計画に関する
お問い合わせ先

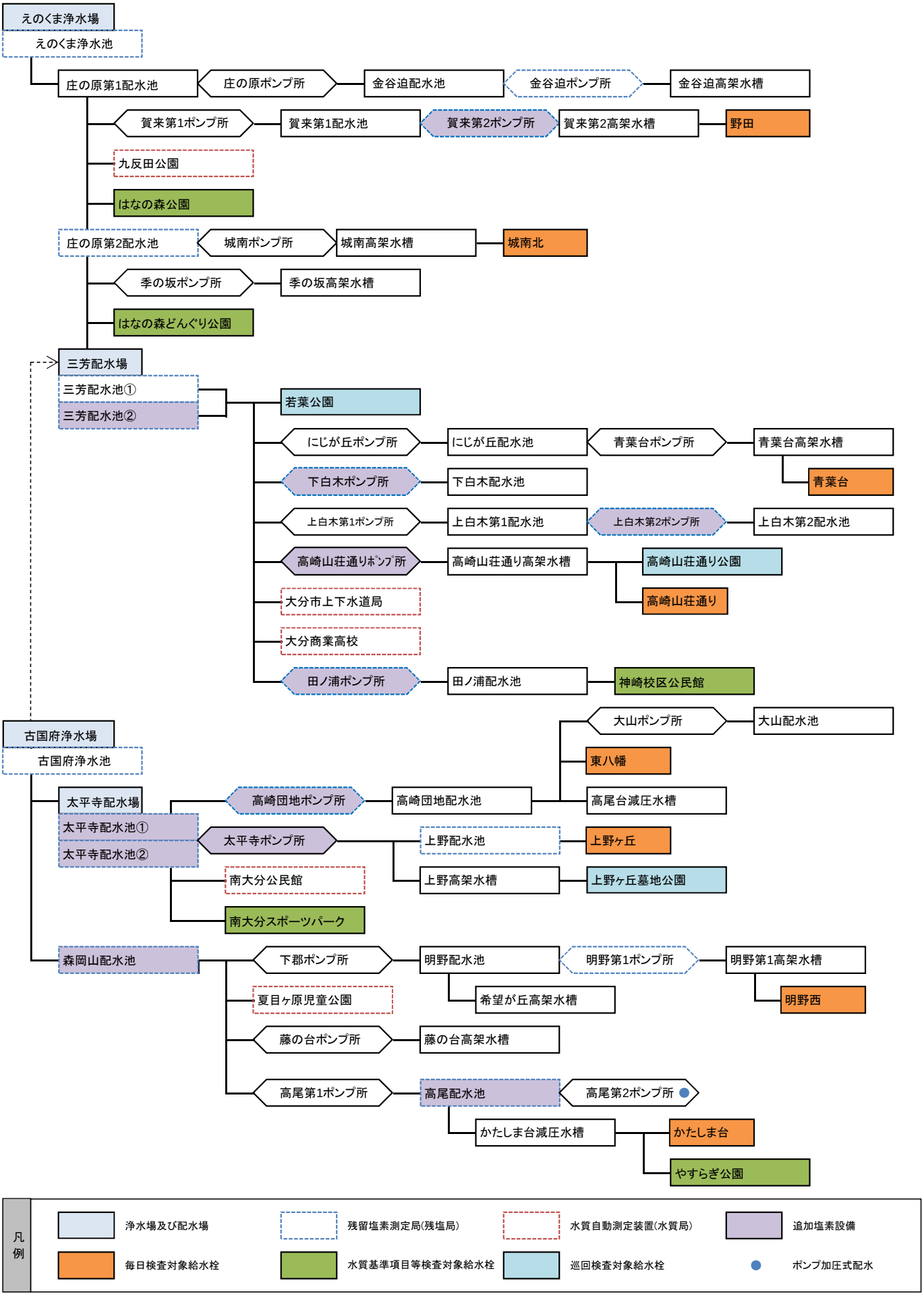
大分市上下水道局　上下水道部　浄水課　水質管理室

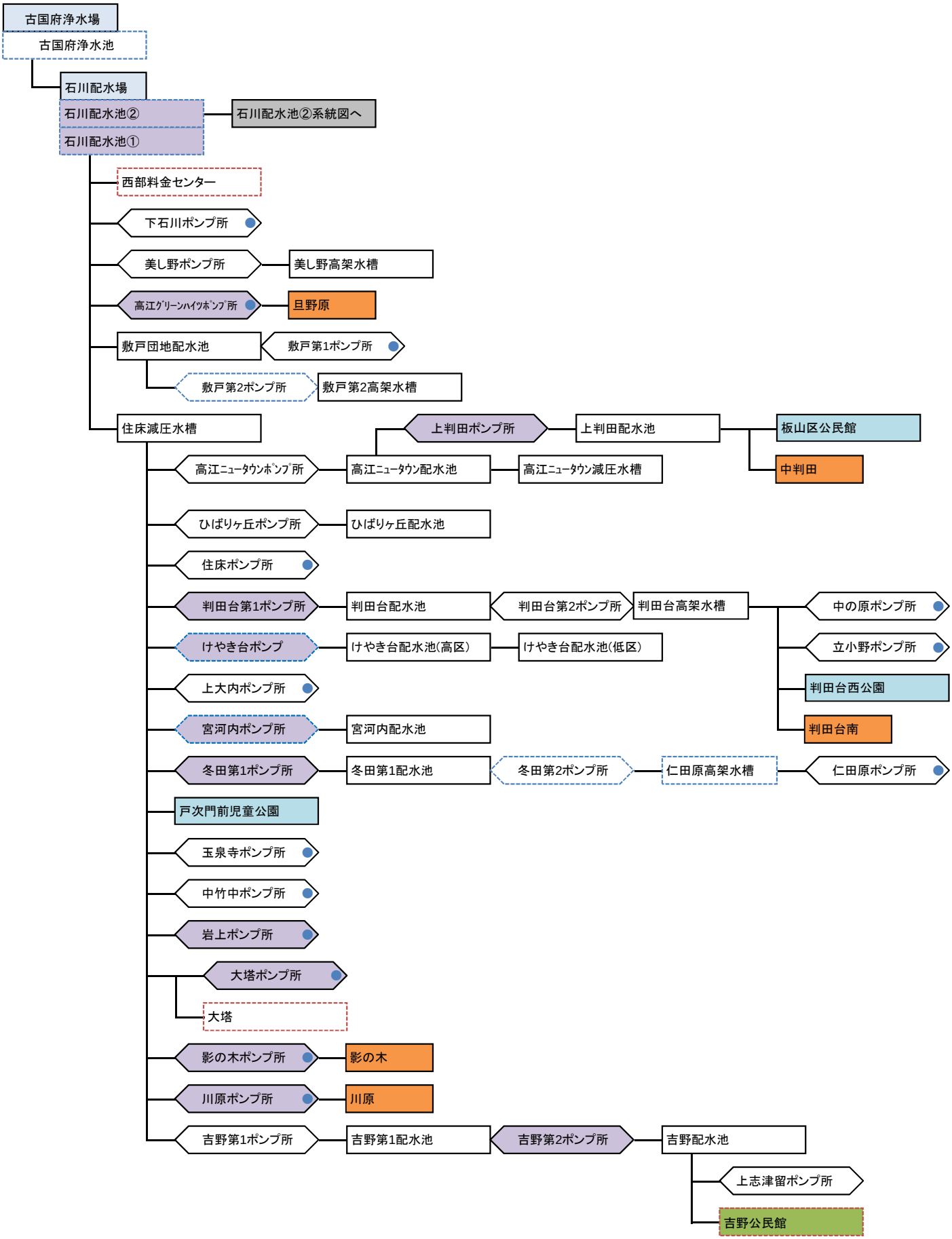
〒870-0844　大分市大字古国府1425番地の1

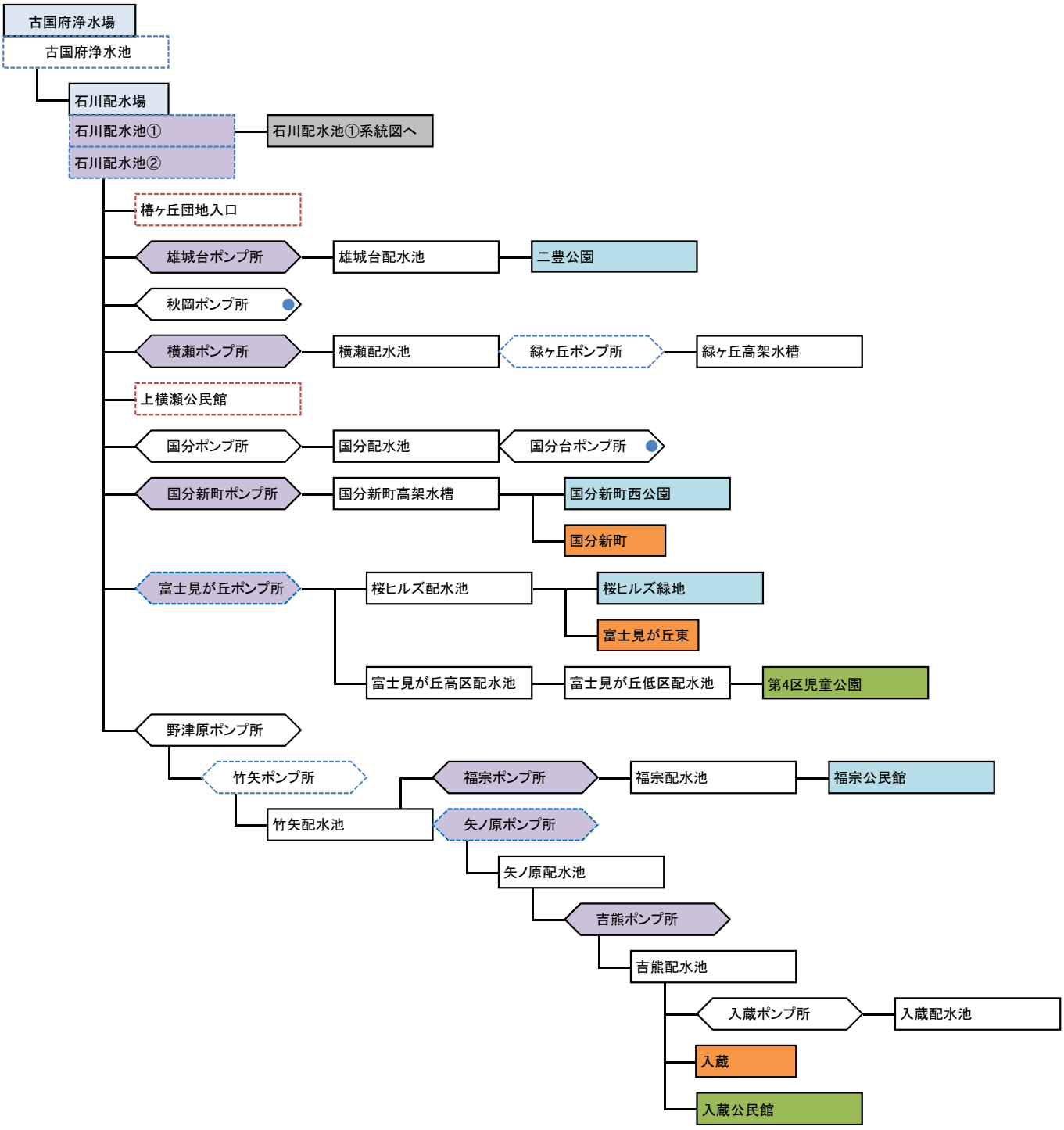
TEL　097-543-8911

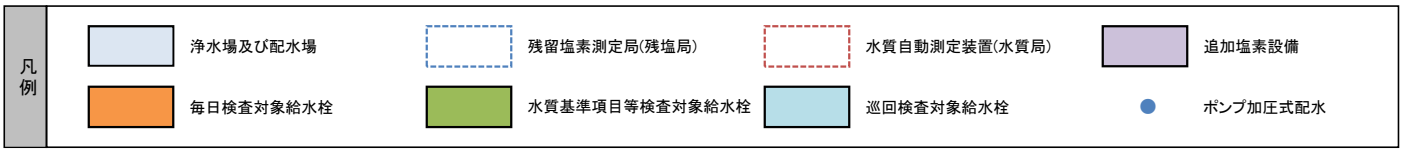
FAX　097-544-7325

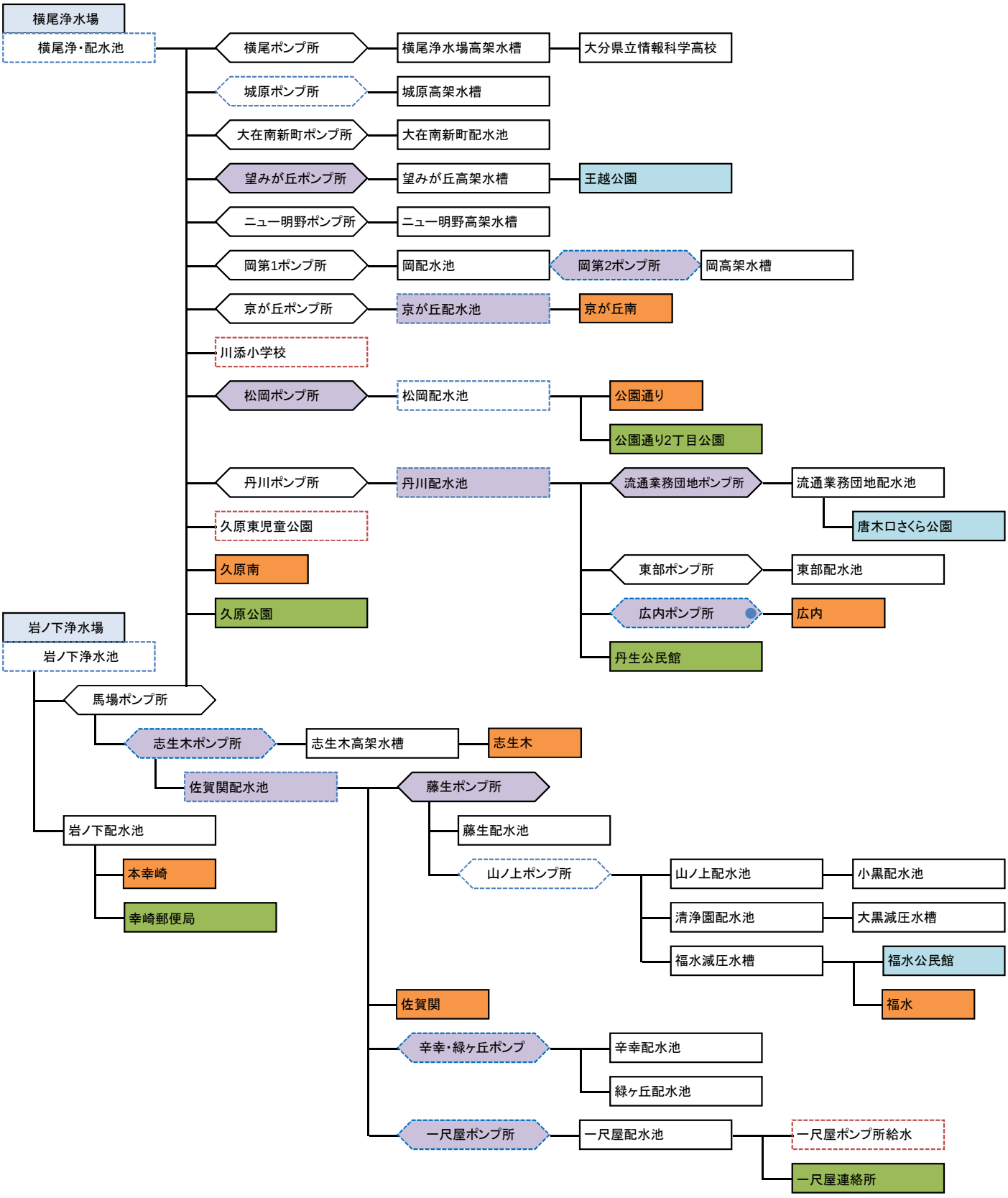
3. 浄水場別系統図

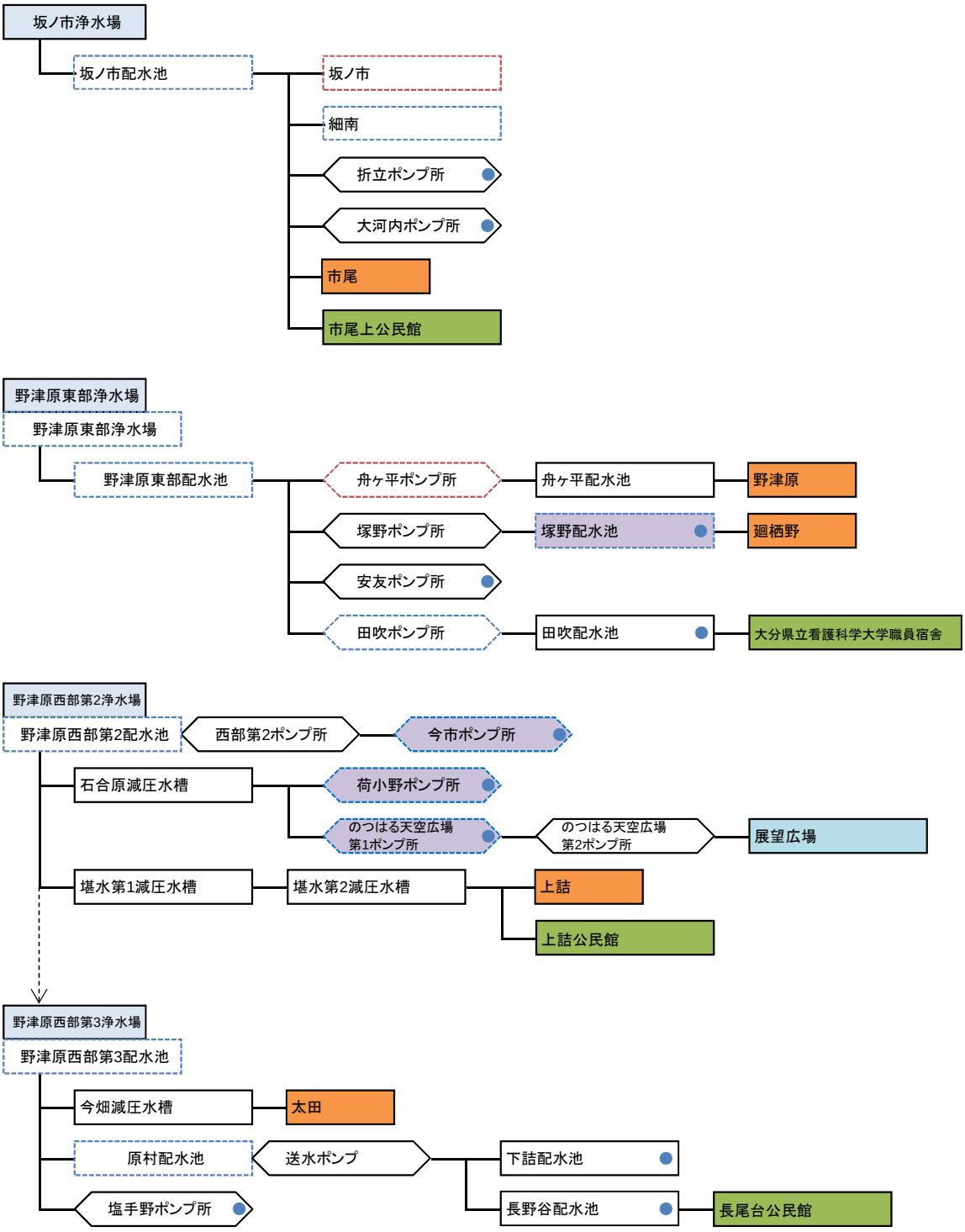

えのくま浄水場
えのくま浄水池
庄の原第1配水池
庄の原ポンプ所
金谷迫配水池
金谷迫ポンプ所
金谷迫高架水槽
賀来第1ポンプ所
賀来第1配水池
賀来第2ポンプ所
賀来第2高架水槽
野田
九反田公園
はなの森公園
庄の原第2配水池
城南ポンプ所
城南高架水槽
城南北
季の坂ポンプ所
季の坂高架水槽
はなの森どんぐり公園
三芳配水場
三芳配水池①
三芳配水池②
若葉公園
にじが丘ポンプ所
にじが丘配水池
青葉台ポンプ所
青葉台高架水槽
青葉台
下白木ポンプ所
下白木配水池
上白木第1ポンプ所
上白木第1配水池
上白木第2ポンプ所
上白木第2配水池
高崎山荘通りポンプ所
高崎山荘通り高架水槽
高崎山荘通り公園
高崎山荘通り
大分市上下水道局
大分商業高校
田ノ浦ポンプ所
田ノ浦配水池
神崎校区公民館
古国府浄水場
古国府浄水池
大山ポンプ所
大山配水池
東八幡
太平寺配水場
高崎団地ポンプ所
高崎団地配水池
高尾台減圧水槽
太平寺配水池①
太平寺配水池②
太平寺ポンプ所
上野配水池
上野ヶ丘
上野高架水槽
上野ヶ丘墓地公園
南大分公民館
南大分スポーツパーク
森岡山配水池
下郡ポンプ所
明野配水池
明野第1ポンプ所
明野第1高架水槽
明野西
希望が丘高架水槽
夏目ヶ原児童公園
藤の台ポンプ所
藤の台高架水槽
高尾第1ポンプ所
高尾配水池
高尾第2ポンプ所
かたしま台減圧水槽
かたしま台
やすらぎ公園
凡例
浄水場及び配水場
残留塩素測定局(残塩局)
水質自動測定装置(水質局)
追加塩素設備
毎日検査対象給水栓
水質基準項目等検査対象給水栓
巡回検査対象給水栓
ポンプ加圧式配水

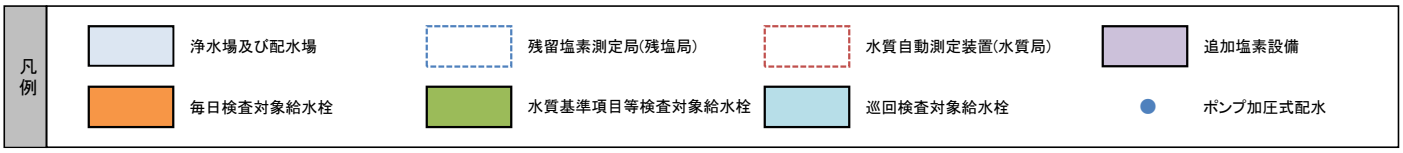

古国府浄水場
古国府浄水池
石川配水場
石川配水池②
石川配水池①
石川配水池②系統図へ
西部料金センター
下石川ポンプ所
美し野ポンプ所
美し野高架水槽
高江ｸﾞﾘｰﾝﾊｲﾂﾎﾟﾝﾌﾟ所
旦野原
敷戸団地配水池
敷戸第1ポンプ所
敷戸第2ポンプ所
敷戸第2高架水槽
住床減圧水槽
上判田ポンプ所
上判田配水池
板山区公民館
中判田
高江ﾆｭｰﾀｳﾝﾎﾟﾝﾌﾟ所
高江ﾆｭｰﾀｳﾝ配水池
高江ﾆｭｰﾀｳﾝ減圧水槽
ひばりヶ丘ポンプ所
ひばりヶ丘配水池
住床ポンプ所
判田台第1ポンプ所
判田台配水池
判田台第2ポンプ所
判田台高架水槽
中の原ポンプ所
立小野ポンプ所
判田台西公園
判田台南
けやき台ポンプ
けやき台配水池(高区)
けやき台配水池(低区)
上大内ポンプ所
宮河内ポンプ所
宮河内配水池
冬田第1ポンプ所
冬田第1配水池
冬田第2ポンプ所
仁田原高架水槽
仁田原ポンプ所
戸次門前児童公園
玉泉寺ポンプ所
中竹中ポンプ所
岩上ポンプ所
大塔ポンプ所
大塔
影の木ポンプ所
影の木
川原ポンプ所
川原
吉野第1ポンプ所
吉野第1配水池
吉野第2ポンプ所
吉野配水池
上志津留ポンプ所
吉野公民館
凡例
浄水場及び配水場
残留塩素測定局(残塩局)
水質自動測定装置(水質局)
追加塩素設備
毎日検査対象給水栓
水質基準項目等検査対象給水栓
巡回検査対象給水栓
ポンプ加圧式配水


古国府浄水場
古国府浄水池
石川配水場
石川配水池①
石川配水池②
石川配水池①系統図へ
椿ヶ丘団地入口
雄城台ポンプ所
雄城台配水池
二豊公園
秋岡ポンプ所
横瀬ポンプ所
横瀬配水池
緑ヶ丘ポンプ所
緑ヶ丘高架水槽
上横瀬公民館
国分ポンプ所
国分配水池
国分台ポンプ所
国分新町ポンプ所
国分新町高架水槽
国分新町西公園
国分新町
富士見が丘ポンプ所
桜ヒルズ配水池
桜ヒルズ緑地
富士見が丘東
富士見が丘高区配水池
富士見が丘低区配水池
第4区児童公園
野津原ポンプ所
竹矢ポンプ所
福宗ポンプ所
福宗配水池
福宗公民館
竹矢配水池
矢ノ原ポンプ所
矢ノ原配水池
吉熊ポンプ所
吉熊配水池
入蔵ポンプ所
入蔵配水池
入蔵
入蔵公民館


凡例
浄水場及び配水場
残留塩素測定局(残塩局)
水質自動測定装置(水質局)
追加塩素設備
毎日検査対象給水栓
水質基準項目等検査対象給水栓
巡回検査対象給水栓
ポンプ加圧式配水


横尾浄水場
横尾浄・配水池
横尾ポンプ所
横尾浄水場高架水槽
大分県立情報科学高校
城原ポンプ所
城原高架水槽
大在南新町ポンプ所
大在南新町配水池
望みが丘ポンプ所
望みが丘高架水槽
王越公園
ニュー明野ポンプ所
ニュー明野高架水槽
岡第1ポンプ所
岡配水池
岡第2ポンプ所
岡高架水槽
京が丘ポンプ所
京が丘配水池
京が丘南
川添小学校
松岡ポンプ所
松岡配水池
公園通り
公園通り2丁目公園
丹川ポンプ所
丹川配水池
流通業務団地ポンプ所
流通業務団地配水池
唐木口さくら公園
久原東児童公園
久原南
東部ポンプ所
東部配水池
久原公園
広内ポンプ所
広内
丹生公民館
岩ノ下浄水場
岩ノ下浄水池
馬場ポンプ所
志生木ポンプ所
志生木高架水槽
志生木
佐賀関配水池
藤生ポンプ所
岩ノ下配水池
藤生配水池
本幸崎
山ノ上ポンプ所
山ノ上配水池
小黒配水池
幸崎郵便局
清浄園配水池
大黒減圧水槽
福水減圧水槽
福水公民館
福水
佐賀関
辛幸・緑ヶ丘ポンプ
辛幸配水池
緑ヶ丘配水池
一尺屋ポンプ所
一尺屋配水池
一尺屋ポンプ所給水
一尺屋連絡所
凡例
浄水場及び配水場
残留塩素測定局(残塩局)
水質自動測定装置(水質局)
追加塩素設備
毎日検査対象給水栓
水質基準項目等検査対象給水栓
巡回検査対象給水栓
ポンプ加圧式配水


坂ノ市浄水場
坂ノ市配水池
坂ノ市
細南
折立ポンプ所
大河内ポンプ所
市尾
市尾上公民館
野津原東部浄水場
野津原東部浄水場
野津原東部配水池
舟ヶ平ポンプ所
舟ヶ平配水池
野津原
塚野ポンプ所
塚野配水池
廻栖野
安友ポンプ所
田吹ポンプ所
田吹配水池
大分県立看護科学大学職員宿舎
野津原西部第2浄水場
野津原西部第2配水池
西部第2ポンプ所
今市ポンプ所
石合原減圧水槽
荷小野ポンプ所
のつはる天空広場
第1ポンプ所
のつはる天空広場
第2ポンプ所
展望広場
堪水第1減圧水槽
堪水第2減圧水槽
上詰
上詰公民館
野津原西部第3浄水場
野津原西部第3配水池
今畑減圧水槽
太田
原村配水池
送水ポンプ
下詰配水池
長野谷配水池
長尾台公民館
塩手野ポンプ所


凡例
浄水場及び配水場
残留塩素測定局(残塩局)
水質自動測定装置(水質局)
追加塩素設備
毎日検査対象給水栓
水質基準項目等検査対象給水栓
巡回検査対象給水栓
ポンプ加圧式配水

Ⅱ．定期水質検査

１．毎日検査

水道法第20条第1項及び同法施行規則第15条第1項第1号イにより、給水栓水において、色、濁り、消毒の残留効果に関する検査を1日1回以上実施することとされており、水質自動測定局15ヵ所及び検査を委託した一般家庭29ヶ所にて毎日検査を行った結果、全ての地点で異常はありませんでした。

１．１　水質自動測定局毎日検査

浄水場系	えのくま浄水場系									古国府浄水場系		
配水池系	庄の原第１配水池系			三芳配水池系						太平寺配水池系		
測定場所	九反田公園			大分市上下水道局			大分商業高校			南大分公民館		
月	色度	濁度	残留塩素	色度	濁度	残留塩素	色度	濁度	残留塩素	色度	濁度	残留塩素
	(度)	(度)	(mg/L)	(度)	(度)	(mg/L)	(度)	(度)	(mg/L)	(度)	(度)	(mg/L)
4月	0.3	0.00	0.39	0.3	0.00	0.46	0.4	0.01	0.35	0.4	0.00	0.44
5月	0.4	0.00	0.44	0.4	0.00	0.42	0.4	0.00	0.30	0.5	0.01	0.35
6月	0.5	0.02	0.41	0.4	0.00	0.43	0.4	0.00	0.34	0.4	0.01	0.37
7月	0.3	0.01	0.40	0.2	0.00	0.43	0.2	0.00	0.36	0.3	0.00	0.41
8月	0.4	0.01	0.44	0.3	0.00	0.40	0.4	0.00	0.30	0.4	0.01	0.37
9月	0.4	0.01	0.48	0.3	0.00	0.47	0.3	0.00	0.37	0.3	0.01	0.44
10月	0.3	0.00	0.42	0.2	0.00	0.46	0.3	0.00	0.37	0.3	0.00	0.39
11月	0.3	0.00	0.42	0.2	0.00	0.44	0.3	0.01	0.35	0.3	0.00	0.38
12月	0.2	0.00	0.39	0.2	0.00	0.41	0.2	0.00	0.37	0.1	0.00	0.39
1月	0.2	0.00	0.30	0.2	0.00	0.39	0.2	0.00	0.36	0.0	0.00	0.38
2月	0.3	0.00	0.41	0.3	0.00	0.42	0.3	0.00	0.34	0.0	0.01	0.37
3月	0.3	0.00	0.41	0.4	0.00	0.40	0.4	0.00	0.33	0.0	0.00	0.32
平均	0.3	0.00	0.41	0.3	0.00	0.43	0.3	0.00	0.34	0.3	0.00	0.38

浄水場系	古国府浄水場系											
配水池系	森岡山配水池系			石川配水池①系								
測定場所	夏目ヶ原児童公園			西部料金センター			吉野公民館			大塔		
月	色度	濁度	残留塩素	色度	濁度	残留塩素	色度	濁度	残留塩素	色度	濁度	残留塩素
	(度)	(度)	(mg/L)	(度)	(度)	(mg/L)	(度)	(度)	(mg/L)	(度)	(度)	(mg/L)
4月	0.4	0.00	0.40	0.4	0.00	0.46	0.4	0.00	0.44	0.4	0.00	0.32
5月	0.5	0.00	0.38	0.5	0.00	0.49	0.5	0.00	0.40	0.5	0.01	0.29
6月	0.5	0.05	0.42	0.4	0.00	0.52	0.5	0.00	0.39	0.5	0.00	0.32
7月	0.2	0.00	0.45	0.2	0.00	0.48	0.4	0.00	0.46	0.3	0.00	0.37
8月	0.4	0.00	0.47	0.4	0.00	0.51	0.4	0.00	0.34	0.4	0.01	0.29
9月	0.3	0.00	0.47	0.3	0.00	0.60	0.4	0.00	0.45	0.4	0.01	0.40
10月	0.2	0.00	0.44	0.3	0.00	0.49	0.4	0.00	0.37	0.4	0.03	0.38
11月	0.2	0.00	0.42	0.3	0.00	0.46	0.4	0.00	0.37	0.4	0.04	0.37
12月	0.1	0.00	0.41	0.2	0.00	0.47	0.3	0.00	0.40	0.4	0.06	0.34
1月	0.2	0.00	0.41	0.2	0.00	0.48	0.3	0.00	0.39	0.4	0.05	0.34
2月	0.3	0.00	0.38	0.4	0.00	0.43	0.4	0.00	0.39	0.4	0.03	0.34
3月	0.4	0.00	0.40	0.4	0.00	0.43	0.4	0.00	0.35	0.6	0.05	0.32
平均	0.3	0.00	0.42	0.3	0.00	0.49	0.4	0.00	0.40	0.4	0.02	0.34

浄水場系	古国府浄水場系						横尾浄水場系					
配水池系	石川配水池②系						横尾浄・配水池系					
測定場所	椿ヶ丘団地入口			上横瀬公民館			川添小学校			久原東児童公園		
月	色度	濁度	残留塩素	色度	濁度	残留塩素	色度	濁度	残留塩素	色度	濁度	残留塩素
	(度)	(度)	(mg/L)	(度)	(度)	(mg/L)	(度)	(度)	(mg/L)	(度)	(度)	(mg/L)
4月	0.0	0.00	0.33	0.4	0.00	0.39	0.4	0.01	0.42	0.5	0.00	0.29
5月	0.0	0.00	0.40	0.5	0.00	0.37	0.4	0.01	0.50	0.4	0.00	0.29
6月	0.0	0.00	0.47	0.4	0.00	0.44	0.4	0.01	0.55	0.4	0.00	0.33
7月	0.0	0.00	0.42	0.3	0.00	0.44	0.3	0.01	0.51	0.3	0.00	0.36
8月	0.0	0.00	0.42	0.4	0.00	0.45	0.4	0.00	0.54	0.4	0.00	0.35
9月	0.0	0.00	0.47	0.3	0.00	0.48	0.3	0.01	0.57	0.3	0.00	0.38
10月	0.0	0.00	0.43	0.3	0.00	0.40	0.2	0.02	0.48	0.3	0.00	0.35
11月	0.0	0.00	0.39	0.3	0.00	0.36	0.2	0.02	0.43	0.3	0.00	0.33
12月	0.0	0.00	0.37	0.2	0.00	0.38	0.1	0.03	0.41	0.2	0.00	0.33
1月	0.0	0.00	0.39	0.2	0.00	0.40	0.2	0.03	0.43	0.3	0.00	0.30
2月	0.3	0.00	0.36	0.3	0.00	0.37	0.4	0.01	0.45	0.4	0.00	0.30
3月	0.3	0.00	0.37	0.4	0.00	0.34	0.5	0.00	0.46	0.5	0.00	0.29
平均	0.0	0.00	0.40	0.3	0.00	0.40	0.3	0.01	0.48	0.4	0.00	0.33

浄水場系	横尾浄水場・岩ノ下浄水場系			坂ノ市浄水場系			野津原東部浄水場系		
配水池系	佐賀関配水池系			坂ノ市配水池系			野津原東部配水池系		
測定場所	一尺屋ポンプ所給水			坂ノ市浄水場			舟ヶ平ポンプ所		
月	色度	濁度	残留塩素	色度	濁度	残留塩素	色度	濁度	残留塩素
	(度)	(度)	(mg/L)	(度)	(度)	(mg/L)	(度)	(度)	(mg/L)
4月	0.0	0.00	0.30	0.0	0.00	0.38	0.0	0.00	0.33
5月	0.0	0.00	0.28	0.0	0.00	0.35	0.0	0.00	0.31
6月	0.0	0.00	0.25	0.0	0.00	0.33	0.0	0.00	0.29
7月	0.0	0.00	0.31	0.0	0.00	0.28	0.0	0.00	0.31
8月	0.0	0.00	0.24	0.0	0.00	0.30	0.0	0.00	0.32
9月	0.1	0.00	0.32	0.0	0.00	0.34	0.0	0.00	0.34
10月	0.1	0.00	0.37	0.0	0.00	0.34	0.0	0.00	0.37
11月	0.0	0.00	0.39	0.0	0.00	0.34	0.0	0.00	0.35
12月	0.0	0.00	0.37	0.0	0.00	0.36	0.0	0.00	0.35
1月	0.0	0.00	0.35	0.0	0.00	0.37	0.0	0.00	0.35
2月	0.0	0.00	0.34	0.0	0.00	0.32	0.0	0.00	0.34
3月	0.0	0.00	0.31	0.0	0.00	0.31	0.0	0.00	0.36
平均	0.0	0.00	0.32	0.0	0.00	0.33	0.0	0.00	0.34

１．２　委託毎日検査

検査項目			色・濁り	臭気・味	残留塩素
判定基準			色・濁りがないこと	臭気・味に異常がないこと	残留塩素濃度が0.1mg/L以上あること
浄水場系	配水場系	検査地点	異常回数	異常回数	異常回数
			(回)	(回)	(回)
えのくま浄水場系	庄の原第１配水池系	大字野田	0	0	0
	庄の原第２配水池系	城南北町	0	0	0
	三芳配水池系	青葉台	0	0	0
		高崎山荘通り	0	0	0
古国府浄水場系	太平寺配水池系	東八幡	0	0	0
		上野丘	0	0	0
	森岡山配水池系	かたしま台	0	0	0
		明野西	0	0	0
	石川配水池①系	大字旦野原	0	0	0
		大字中判田	0	0	0
		判田台南	0	0	0
		大字上戸次	0	0	0
		大字上戸次	0	0	0
	石川配水池②系	富士見が丘	0	0	0
		国分新町	0	0	0
		大字入蔵	0	0	0
横尾浄水場系	横尾浄・配水池系	京が丘南	0	0	0
		久原南	0	0	0
		大字志生木	0	0	0
	松岡配水池系	公園通り	0	0	0
	丹川配水池系	大字広内	0	0	0
	佐賀関配水池系	大字佐賀関	0	0	0
		大字佐賀関	0	0	0
岩ノ下浄水場系	岩ノ下配水池系	大字本神崎	0	0	0
坂ノ市浄水場系	坂ノ市配水池系	大字市尾	0	0	0
野津原東部浄水場系	野津原東部配水池系	大字野津原	0	0	0
		大字廻栖野	0	0	0
野津原西部第２浄水場系	野津原西部第２配水池系	大字上詰	0	0	0
野津原西部第３浄水場系	野津原西部第３配水池系	大字太田	0	0	0

2.　水質基準項目等検査

水質基準項目、水質管理目標設定項目及び水質管理上必要な項目について水質検査計画に基づき検査を行った結果、全ての地点で基準及び目標を達成していました。

2．1　古国府浄水場系

羽屋取水口

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	12			
	天候(前日)		晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	水温	℃	14.3	17.8	22.0	19.5	22.8	24.0	18.9	13.8	6.3	6.3	9.4	10.0	12	24.0	6.3	15.4
	気温	℃	18.2	21.4	29.0	27.1	31.2	28.7	22.4	17.0	7.0	6.0	12.9	13.2	12	31.2	6.0	19.5
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	2000	2600	6400	16000	26000	12000	6400	3000	2200	2300	6600	2000	12	26000	2000	7300
	大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	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			<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			<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			<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			<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			0.003			0.002	4	0.003	0.001	0.002
	六価クロム化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.007	0.010	0.011	0.006	0.014	0.008	0.009	0.007	0.007	0.008	0.011	0.009	12	0.014	0.006	0.009
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001			<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	0.38	0.64	0.70	0.67	0.25	0.43	0.33	0.47	0.44	0.45	0.49	0.65	12	0.70	0.25	0.49
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.11	0.12	0.11	0.12	0.11	0.11	0.13	0.13	0.13	0.12	0.11	12	0.13	0.11	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.09			0.07			0.10			0.08	4	0.10	0.07	0.08
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<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			<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			0.22			0.08			0.03			0.11	4	0.22	0.03	0.11
	鉄及びその化合物	mg/L			0.27			0.11			0.10			0.16	4	0.27	0.10	0.16
	銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<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	16	16	7.7	13	14	15	17	20	19	18	16	12	20	7.7	16
	マンガン及びその化合物	mg/L			0.040			0.029			0.028			0.036	4	0.040	0.028	0.033
	塩化物イオン	mg/L	12	13	13	5.0	9.5	10	11	12	15	14	13	11	12	15	5.0	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	64	59	39	58	63	65	75	68	75	75	71	12	75	39	65
	蒸発残留物	mg/L			162			166			186			178	4	186	162	173
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	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	0.001	0.001	0.002	<0.001	<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			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.0	1.2	1.7	1.3	1.1	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	1.0	1.1	12	1.7	0.6	1.0
	pH値	-	7.4	7.6	7.4	7.3	7.7	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	12	7.7	7.3	7.4
	味	-													0			
	臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12			
	色度	度	6.4	9.4	14	9.9	5.8	5.5	4.5	5.1	3.4	3.1	4.4	6.9	12	14	3.1	6.5
	濁度	度	3.7	5.0	7.1	16	2.8	2.6	1.9	2.1	0.8	1.0	2.6	3.5	12	16	0.8	4.1

羽屋取水口

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<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				<0.1			<0.1							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	64	64	59	39	58	63	65	75	68	75	75	71	12	75	39	65
	マンガン及びその化合物	mg/L			0.040			0.029			0.028			0.036	4	0.040	0.028	0.033
	遊離炭酸	mg/L	1.4	2.6	3.0	3.1	1.6	2.7	2.4	3.4	2.4	1.8	2.0	2.0	12	3.4	1.4	2.4
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	7	1	2
	蒸発残留物	mg/L			162			166			186			178	4	186	162	173
	濁度	度	3.7	5.0	7.1	16	2.8	2.6	1.9	2.1	0.8	1.0	2.6	3.5	12	16	0.8	4.1
	pH値		7.4	7.6	7.4	7.3	7.7	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	12	7.7	7.3	7.4
	腐食性(ランゲリア指数)				-1.2			-1.0			-1.2			-1.3	4	-1.0	-1.3	-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			<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			0.22			0.08			0.03			0.11	4	0.22	0.03	0.11
水質管理上必要な項目	水温	℃	14.3	17.8	22.0	19.5	22.8	24.0	18.9	13.8	6.3	6.3	9.4	10.0	12	24.0	6.3	15.4
	アルカリ度	mg/L	71	65	52	38	62	51	67	77	74	79	79	70	12	79	38	65
	電気伝導率	μS/cm	211	209	206	124	186	206	213	239	238	250	246	229	12	250	124	213
	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	<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	3.7	3.9	2.5	3.4	3.8	3.9	4.0	3.6	3.9	4.0	3.8	12	4.0	2.5	3.7
	カルシウムイオン	mg/L	16	16	14	10	15	16	16	18	17	18	18	17	12	18	10	16
	マグネシウムイオン	mg/L	6.2	6.2	5.6	3.2	5.1	5.7	6.0	7.1	6.5	7.3	7.4	6.9	12	7.4	3.2	6.1
	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	<0.05	0.05	0.08	<0.05	12	0.08	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	16	16	14	9.1	14	16	16	19	16	19	19	19	12	19	9.1	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	<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			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶存マンガン	mg/L			0.021			0.013			0.027			0.023	4	0.027	0.013	0.021
	溶解性物質	mg/L			158			162			184			172	4	184	158	169
	浮遊物質(SS)	mg/L			3			4			2			6	4	6	2	4
	キシレン	mg/L			<0.04			<0.04			<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			<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			<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				0.026						0.016			2	0.026	0.016	0.021
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L				<0.01						<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						0.008			2	0.008	0.006	0.007
	ブロモホルム生成能	mg/L				<0.009						<0.009			2	<0.009	<0.009	<0.009
	総トリハロメタン生成能	mg/L				0.03						0.03			2	0.03	0.03	0.03
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.168	0.278	0.377	0.290	0.213	0.201	0.166	0.173	0.132	0.122	0.157	0.212	12	0.377	0.122	0.207
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.152	0.255	0.347	0.267	0.196	0.182	0.151	0.158	0.118	0.111	0.139	0.192	12	0.347	0.111	0.189
	大腸菌群(定量)	MPN/100ml	2000	9500	17000	28000	10000	12000	4000	3600	5500	2400	6000	2400	12	28000	2000	8500
	大腸菌群(定性)														0			
クリプト指針項目	クリプトスポリジウム	個/10L					0						0		2	0	0	0
	ジアルジア	個/10L					0						0		2	0	0	0
	大腸菌(定量)	MPN/100ml	68	60	180	220	300	30	30	110	93	120	330	230	12	330	30	150
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	32	45	62	27	17	5	13	21	12	29	80	34	12	80	5	31

羽屋取水口

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L			<0.009			<0.009							2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L			<0.00009			<0.00009							2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L			<0.00001			<0.00001							2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L			0.00009			<0.00008							2	0.00009	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L			<0.02			<0.02							2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L			<0.008			<0.008							2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L			0.00015			<0.00002							2	0.00015	<0.00002	0.00008
	トリシクラゾール	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L			<0.0006			<0.0006							2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L			0.0002			<0.0001							2	0.0002	<0.0001	0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L			<0.00002			<0.00002							2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L			<0.000005			<0.000005							2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L			0.0006			<0.0003							2	0.0006	<0.0003	0.0003
	フェリムゾン	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L			<0.00007			<0.00007							2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

羽屋取水口

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L			<0.00007			<0.00007							2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L			<0.002			<0.002							2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L			<0.0004			<0.0004							2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L			<0.0007			<0.0007							2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L			<0.007			<0.007							2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L			<0.002			<0.002							2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L			<0.00004			<0.00004							2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L			<0.0004			<0.0004							2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

古国府浄水池

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	12			
	天候(前日)		晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	水温	℃	14.8	17.8	22.8	19.8	24.8	22.8	19.4	14.0	7.1	7.0	10.0	10.0	12	24.8	7.0	15.9
	気温	℃	17.5	21.6	28.0	24.5	29.4	28.7	22.4	17.0	5.3	7.0	11.5	15.8	12	29.4	5.3	19.1
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			0.002			<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	<0.004	<0.004	<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			<0.001			<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	0.38	0.67	0.71	0.66	0.27	0.47	0.33	0.42	0.45	0.44	0.45	0.63	12	0.71	0.27	0.49
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.11	0.12	0.15	0.19	0.16	0.11	0.12	0.12	0.12	0.11	12	0.19	0.11	0.13
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.08			0.08			0.11			0.09	4	0.11	0.08	0.09
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.07	0.10	0.10	0.11	0.13	0.09	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	<0.06	12	0.13	<0.06	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	<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	0.007	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	0.007	<0.006	<0.006
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.005	0.006	0.004	0.004	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	<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	0.004	<0.003	0.004	0.003	<0.003	0.003	<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	0.004	0.005	0.003	0.006	0.006	0.005	0.003	<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	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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	4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<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			0.03			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			<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			<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	18	18	19	9.6	15	16	17	18	21	21	20	18	12	21	9.6	18
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	14	16	18	8.7	12	13	14	14	18	17	16	14	12	18	8.7	15
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	63	58	38	57	63	64	72	68	74	77	69	12	77	38	64
	蒸発残留物	mg/L			163			170			187			173	4	187	163	173
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	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	0.001	0.001	0.002	<0.001	<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			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.8	0.8	0.4	0.7	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.6	0.6	12	0.8	0.4	0.6
	pH値	-	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	12	7.5	7.2	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

古国府浄水池

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<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						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L					0.001						<0.001		2	0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L					0.003						<0.002		2	0.003	<0.002	<0.002
	農薬類				<0.1			<0.1							2	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.71	0.81	0.92	0.70	0.71	0.82	0.62	0.62	0.50	0.47	0.45	0.62	12	0.92	0.45	0.66
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	63	58	38	57	63	64	72	68	74	77	69	12	77	38	64
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	3.6	3.9	3.4	3.0	2.9	3.6	4.5	5.3	4.7	4.4	5.4	3.9	12	5.4	2.9	4.0
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L			163			170			187			173	4	187	163	173
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	12	7.5	7.2	7.4
	腐食性(ランゲリア指数)				-1.2			-1.2			-1.2			-1.4	4	-1.2	-1.4	-1.2
	従属栄養細菌	CFU/ml	0			0			18			0			4	18	0	4
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<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			0.03			0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
水質管理上必要な項目	水温	℃	14.8	17.8	22.8	19.8	24.8	22.8	19.4	14.0	7.1	7.0	10.0	10.0	12	24.8	7.0	15.9
	アルカリ度	mg/L	59	59	47	36	53	51	60	68	68	71	72	64	12	72	36	59
	電気伝導率	μS/cm	206	216	221	134	201	217	222	244	249	261	263	235	12	263	134	222
	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	<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	3.7	3.8	2.5	3.6	3.9	3.9	4.0	3.7	3.9	4.1	3.8	12	4.1	2.5	3.7
	カルシウムイオン	mg/L	15	15	14	10	15	16	16	18	17	18	18	16	12	18	10	16
	マグネシウムイオン	mg/L	6.2	6.2	5.4	3.0	5.0	5.7	5.9	6.8	6.5	7.2	7.6	6.8	12	7.6	3.0	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	20	20	19	10	20	21	21	24	22	26	27	24	12	27	10	21
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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			<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			163			170			187			173	4	187	163	173
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L			<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.057	0.083	0.088	0.053	0.081	0.075	0.060	0.069	0.047	0.045	0.059	0.065	12	0.088	0.045	0.065
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.048	0.071	0.074	0.043	0.071	0.064	0.050	0.059	0.039	0.039	0.049	0.054	12	0.074	0.039	0.055
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L			<0.009			<0.009							2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L			<0.00009			<0.00009							2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L			<0.00001			<0.00001							2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L			<0.00008			<0.00008							2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L			<0.02			<0.02							2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L			<0.008			<0.008							2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L			<0.00002			<0.00002							2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L			<0.0006			<0.0006							2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L			<0.00002			<0.00002							2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L			<0.000005			<0.000005							2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L			<0.00007			<0.00007							2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

古国府浄水池

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L			<0.00007			<0.00007							2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L			<0.002			<0.002							2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L			<0.0004			<0.0004							2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L			<0.0007			<0.0007							2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L			<0.007			<0.007							2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L			<0.002			<0.002							2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L			<0.00004			<0.00004							2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L			<0.0004			<0.0004							2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

南大分スポーツパーク

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	12			
	天候(前日)		晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	水温	℃	16.0	19.3	22.6	21.5	24.7	24.8	22.2	16.5	10.3	8.6	9.8	10.1	12	24.8	8.6	17.2
	気温	℃	16.0	19.2	27.0	24.0	32.0	26.5	21.8	16.3	7.2	6.5	11.9	13.1	12	32.0	6.5	18.5
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			0.002			<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.007	<0.004	<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			<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	0.35	0.69	0.64	0.59	0.40	0.50	0.35	0.41	0.45	0.44	0.44	0.61	12	0.69	0.35	0.49
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.11	0.11	0.12	0.14	0.18	0.16	0.11	0.12	0.12	0.11	0.10	12	0.18	0.10	0.13
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.08			0.06			0.11			0.08	4	0.11	0.06	0.08
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.11	0.12	0.12	0.12	0.14	0.14	0.09	0.10	0.09	0.08	0.07	0.08	12	0.14	0.07	0.10
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.007	0.016	0.020	0.010	0.018	0.017	0.011	0.011	<0.006	<0.006	<0.006	0.010	12	0.020	<0.006	0.010
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.010	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	0.004	0.006	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	12	0.03	0.01	0.02
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.015	0.014	0.007	0.010	0.012	0.007	0.010	<0.003	<0.003	0.004	0.007	12	0.015	<0.003	0.008
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.008	0.011	0.005	0.012	0.010	0.010	0.009	0.005	0.005	0.006	0.006	12	0.012	0.005	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	<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	4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<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			0.03			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			<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			<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	16	19	8.8	14	15	17	18	21	21	21	16	12	21	8.8	17
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	16	14	17	8.7	12	12	14	14	18	17	16	14	12	18	8.7	14
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	55	55	54	32	55	58	64	70	69	79	78	60	12	79	32	61
	蒸発残留物	mg/L	184	148	158	90	146	161	168	183	189	199	200	155	12	200	90	165
	陰イオン界面活性剤	mg/L													0			
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	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	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<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	0.7	0.9	0.8	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.6	0.7	12	0.9	0.4	0.6
	pH値	-	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	12	7.5	7.4	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

南大分スポーツパーク

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<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						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L					0.002						0.001		2	0.002	0.001	0.002
	抱水クロラール	mg/L					0.005						<0.002		2	0.005	<0.002	0.002
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.50	0.52	0.42	0.38	0.36	0.46	0.30	0.34	0.37	0.38	0.37	0.43	12	0.52	0.30	0.40
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	55	55	54	32	55	58	64	70	69	79	78	60	12	79	32	61
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	2.8	2.8	2.4	2.5	2.5	2.7	3.6	3.7	3.6	3.1	4.0	2.6	12	4.0	2.4	3.0
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	184	148	158	90	146	161	168	183	189	199	200	155	12	200	90	165
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	12	7.5	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)				-1.2			-1.1			-1.2			-1.4	4	-1.1	-1.4	-1.2
	従属栄養細菌	CFU/ml	0			3			0			4			4	4	0	2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<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			0.03			0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
水質管理上必要な項目	水温	℃	16.0	19.3	22.6	21.5	24.7	24.8	22.2	16.5	10.3	8.6	9.8	10.1	12	24.8	8.6	17.2
	アルカリ度	mg/L	67	51	45	30	50	48	60	67	67	73	74	54	12	74	30	57
	電気伝導率	μS/cm	244	193	216	119	194	202	223	240	251	270	266	210	12	270	119	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	<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	3.8	2.2	3.4	3.7	3.9	4.0	3.8	4.1	4.1	3.4	12	4.1	2.2	3.6
	カルシウムイオン	mg/L	14	14	13	8.8	14	15	16	17	17	19	18	15	12	19	8.8	15
	マグネシウムイオン	mg/L	5.3	5.3	5.0	2.4	4.7	5.1	5.9	6.6	6.5	7.7	7.7	5.8	12	7.7	2.4	5.7
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	26	18	21	8.9	18	19	21	23	22	28	27	21	12	28	8.9	21
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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			<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			158			161			189			155	4	189	155	166
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L			<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.058	0.087	0.085	0.045	0.065	0.069	0.053	0.065	0.043	0.043	0.050	0.070	12	0.087	0.043	0.061
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.047	0.073	0.071	0.036	0.055	0.057	0.043	0.055	0.034	0.037	0.040	0.057	12	0.073	0.034	0.050
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	12			
	天候(前日)		晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	水温	℃	16.5	20.1	23.6	22.7	26.5	26.2	23.5	17.6	11.4	8.7	10.4	10.9	12	26.5	8.7	18.2
	気温	℃	16.1	21.7	25.5	24.1	31.4	27.0	21.8	14.8	6.7	5.4	11.4	12.7	12	31.4	5.4	18.2
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	12	2	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	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			<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			<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			<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			<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			0.002			<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.67	0.65	0.62	0.37	0.49	0.33	0.42	0.45	0.44	0.44	0.62	12	0.67	0.33	0.49
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.11	0.10	0.12	0.14	0.17	0.16	0.11	0.12	0.12	0.11	0.10	12	0.17	0.10	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.08			0.06			0.12			0.06	4	0.12	0.06	0.08
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.08	0.12	0.11	0.11	0.18	0.11	0.09	0.09	0.08	0.07	0.06	0.07	12	0.18	0.06	0.10
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.006	0.016	0.018	0.009	0.016	0.015	0.008	0.010	<0.006	<0.006	<0.006	0.010	12	0.018	<0.006	0.009
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	12	0.03	0.01	0.02
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.018	0.016	0.007	0.012	0.015	0.007	0.011	<0.003	0.003	0.004	0.010	12	0.018	<0.003	0.009
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.008	0.010	0.005	0.010	0.008	0.008	0.008	0.005	0.006	0.006	0.005	12	0.010	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	<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	4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<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			0.03			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			<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			<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	15	15	19	8.8	14	15	17	18	21	21	21	15	12	21	8.8	17
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	16	14	17	9.0	12	12	14	15	19	16	16	14	12	19	9.0	14
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	54	52	31	54	56	64	70	69	78	78	57	12	78	31	60
	蒸発残留物	mg/L	184	144	157	88	148	157	165	183	190	199	201	147	12	201	88	164
	陰イオン界面活性剤	mg/L													0			
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	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	0.001	0.001	0.002	<0.001	<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	0.6	1.0	0.9	0.5	0.7	0.7	0.5	0.7	0.4	0.5	0.6	0.8	12	1.0	0.4	0.7
	pH値	-	7.7	7.8	7.8	7.7	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.6	7.7	7.6	12	7.9	7.6	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

やすらぎ公園

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<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						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L					0.002						0.001		2	0.002	0.001	0.002
	抱水クロラール	mg/L					0.006						0.002		2	0.006	0.002	0.004
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.29	0.28	0.21	0.43	0.29	0.26	0.26	0.23	0.27	0.31	0.26	0.34	12	0.43	0.21	0.29
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	54	52	31	54	56	64	70	69	78	78	57	12	78	31	60
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	1.3	1.5	1.2	1.5	1.2	1.3	1.6	1.9	1.9	1.5	1.9	1.4	12	1.9	1.2	1.5
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	184	144	157	88	148	157	165	183	190	199	201	147	12	201	88	164
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.7	7.8	7.8	7.7	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.6	7.7	7.6	12	7.9	7.6	7.8
	腐食性(ランゲリア指数)				-0.9			-0.7			-0.8			-1.2	4	-0.7	-1.2	-0.9
	従属栄養細菌	CFU/ml	0			12			6			2			4	12	0	5
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<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			0.03			0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
水質管理上必要な項目	水温	℃	16.5	20.1	23.6	22.7	26.5	26.2	23.5	17.6	11.4	8.7	10.4	10.9	12	26.5	8.7	18.2
	アルカリ度	mg/L	66	48	45	29	51	49	60	66	66	73	73	50	12	73	29	56
	電気伝導率	μS/cm	246	187	212	117	193	198	222	240	252	268	271	200	12	271	117	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	<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	3.8	2.2	3.5	3.6	3.9	4.0	3.8	4.1	4.1	3.3	12	4.1	2.2	3.6
	カルシウムイオン	mg/L	13	13	13	8.4	14	14	16	17	17	19	19	14	12	19	8.4	15
	マグネシウムイオン	mg/L	5.1	5.1	4.8	2.4	4.6	5.0	5.7	6.6	6.6	7.7	7.8	5.4	12	7.8	2.4	5.6
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	27	18	21	8.7	19	19	21	24	23	29	28	19	12	29	8.7	21
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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			<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			156			157			190			147	4	190	147	162
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L			<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.057	0.095	0.091	0.046	0.068	0.075	0.054	0.071	0.042	0.042	0.049	0.076	12	0.095	0.042	0.064
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.047	0.079	0.075	0.037	0.056	0.062	0.044	0.059	0.035	0.036	0.040	0.062	12	0.079	0.035	0.053
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	12			
	天候(前日)		晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	水温	℃	16.4	20.3	23.6	22.0	25.3	26.5	23.2	17.8	12.5	8.8	11.3	12.3	12	26.5	8.8	18.3
	気温	℃	16.6	22.8	27.5	23.2	29.0	29.3	22.3	15.1	8.0	6.8	11.2	13.5	12	29.3	6.8	18.8
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			0.002			<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			0.002			<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.35	0.66	0.62	0.54	0.38	0.48	0.34	0.43	0.45	0.43	0.46	0.54	12	0.66	0.34	0.47
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.11	0.10	0.10	0.15	0.18	0.15	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	12	0.18	0.10	0.13
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.08			0.06			0.12			0.08	4	0.12	0.06	0.08
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.09	0.14	0.12	0.12	0.15	0.14	0.10	0.11	0.09	0.07	0.07	0.07	12	0.15	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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.010	0.027	0.030	0.011	0.025	0.025	0.013	0.014	<0.006	<0.006	0.008	0.012	12	0.030	<0.006	0.015
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	0.005	0.005	<0.003	0.004	0.005	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.006	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.04	0.05	0.02	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	12	0.05	0.02	0.03
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.023	0.021	0.008	0.014	0.018	0.009	0.013	0.003	0.004	0.005	0.010	12	0.023	0.003	0.012
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.009	0.012	0.005	0.013	0.011	0.010	0.010	0.007	0.006	0.008	0.007	12	0.013	0.005	0.009
	ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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	4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<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			0.03			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			<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			<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	15	15	19	8.8	14	15	17	19	21	20	21	16	12	21	8.8	17
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	16	13	18	9.1	12	12	14	15	19	16	16	14	12	19	9.1	15
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	54	53	31	53	58	64	70	70	78	78	63	12	78	31	60
	蒸発残留物	mg/L	183	145	157	89	147	160	168	184	187	197	200	156	12	200	89	164
	陰イオン界面活性剤	mg/L													0			
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	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	0.001	0.001	0.003	<0.001	<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			
	フェノール類	mg/L													0			
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.7	1.0	0.9	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.4	0.4	0.6	0.7	12	1.0	0.4	0.6
	pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	12	7.6	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

吉野公民館

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<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						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L					0.002						0.001		2	0.002	0.001	0.002
	抱水クロラール	mg/L					0.007						0.003		2	0.007	0.003	0.005
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.44	0.48	0.41	0.52	0.33	0.49	0.38	0.34	0.38	0.40	0.41	0.37	12	0.52	0.33	0.41
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	54	53	31	53	58	64	70	70	78	78	63	12	78	31	60
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	2.4	2.7	2.1	2.1	1.9	2.4	3.0	3.2	3.2	2.6	3.5	2.6	12	3.5	1.9	2.6
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	183	145	157	89	147	160	168	184	187	197	200	156	12	200	89	164
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	12	7.6	7.4	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)				-1.1			-0.9			-1.2			-1.2	4	-0.9	-1.2	-1.1
	従属栄養細菌	CFU/ml	0			1			8			2			4	8	0	3
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<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			0.03			0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
水質管理上必要な項目	水温	℃	16.4	20.3	23.6	22.0	25.3	26.5	23.2	17.8	12.5	8.8	11.3	12.3	12	26.5	8.8	18.3
	アルカリ度	mg/L	64	49	46	30	47	50	59	65	66	72	72	56	12	72	30	56
	電気伝導率	μS/cm	242	187	215	117	188	202	221	242	254	266	270	219	12	270	117	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	<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	3.8	2.2	3.3	3.7	3.8	4.0	3.8	4.0	4.1	3.6	12	4.1	2.2	3.6
	カルシウムイオン	mg/L	13	13	13	8.5	14	15	16	17	17	19	18	15	12	19	8.5	15
	マグネシウムイオン	mg/L	5.1	5.1	4.9	2.3	4.6	5.1	5.8	6.5	6.6	7.6	7.7	6.1	12	7.7	2.3	5.6
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	28	18	21	8.5	19	20	22	24	24	29	28	22	12	29	8.5	22
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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			<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			157			160			187			156	4	187	156	165
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L			<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.058	0.098	0.095	0.040	0.072	0.072	0.055	0.069	0.043	0.041	0.052	0.070	12	0.098	0.040	0.064
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.047	0.082	0.078	0.032	0.062	0.060	0.045	0.058	0.035	0.036	0.042	0.058	12	0.082	0.032	0.053
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム指針項目	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

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	12			
	天候(前日)		晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	水温	℃	15.8	19.6	22.0	22.6	25.5	25.8	23.5	18.1	14.0	11.0	12.0	12.4	12	25.8	11.0	18.5
	気温	℃	15.0	18.2	24.3	24.0	27.8	24.5	19.5	14.1	4.7	5.6	10.5	8.8	12	27.8	4.7	16.4
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			0.002			0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.42	0.59	0.46	0.50	0.52	0.53	0.40	0.41	0.44	0.43	0.49	0.52	12	0.59	0.40	0.48
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.11	0.09	0.14	0.14	0.16	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12	12	0.16	0.09	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.08			0.06			0.11			0.09	4	0.11	0.06	0.08
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.09	0.15	0.13	0.11	0.15	0.13	0.12	0.11	0.09	0.08	0.09	0.08	12	0.15	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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.013	0.025	0.027	0.013	0.022	0.024	0.016	0.012	0.007	<0.006	0.011	0.012	12	0.027	<0.006	0.015
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.03	0.04	0.05	0.02	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	12	0.05	0.02	0.03
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.014	0.021	0.018	0.009	0.013	0.016	0.011	0.011	0.004	0.004	0.007	0.009	12	0.021	0.004	0.011
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.011	0.015	0.005	0.012	0.012	0.012	0.010	0.008	0.007	0.009	0.008	12	0.015	0.005	0.010
	ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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	4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<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			0.03			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			<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			<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	17	17	20	8.8	13	15	16	19	21	20	20	19	12	21	8.8	17
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	15	16	20	9.2	11	12	14	16	18	16	17	16	12	20	9.2	15
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	58	58	62	29	52	58	63	72	71	77	75	71	12	77	29	62
	蒸発残留物	mg/L	173	149	174	84	143	158	166	188	193	197	194	185	12	197	84	167
	陰イオン界面活性剤	mg/L													0			
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	12	0.002	<0.001	0.001
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<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	0.7	0.9	0.9	0.4	0.6	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.7	0.6	12	0.9	0.4	0.6
	pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	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	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	12			
	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	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

入蔵公民館

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<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						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L					0.002						0.002		2	0.002	0.002	0.002
	抱水クロラール	mg/L					0.007						0.004		2	0.007	0.004	0.006
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.31	0.23	0.30	0.42	0.38	0.31	0.38	0.36	0.35	0.42	0.35	0.34	12	0.42	0.23	0.35
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	58	58	62	29	52	58	63	72	71	77	75	71	12	77	29	62
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	2.0	2.1	2.1	1.8	1.9	2.0	2.5	2.7	2.5	2.2	2.6	2.5	12	2.7	1.8	2.2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	173	149	174	84	143	158	166	188	193	197	194	185	12	197	84	167
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	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			-0.8			-0.9			-1.1	4	-0.8	-1.1	-1.0
	従属栄養細菌	CFU/ml	0			4			7			22			4	22	0	8
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<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			0.03			0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
水質管理上必要な項目	水温	℃	15.8	19.6	22.0	22.6	25.5	25.8	23.5	18.1	14.0	11.0	12.0	12.4	12	25.8	11.0	18.5
	アルカリ度	mg/L	60	52	56	27	47	50	58	68	68	71	70	65	12	71	27	58
	電気伝導率	μS/cm	225	204	246	114	184	201	219	251	255	265	262	246	12	265	114	223
	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	<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	4.4	2.2	3.3	3.7	3.8	4.0	3.8	4.0	4.1	3.9	12	4.4	2.2	3.7
	カルシウムイオン	mg/L	14	14	15	7.8	14	15	16	18	17	18	18	17	12	18	7.8	15
	マグネシウムイオン	mg/L	5.4	5.4	6.1	2.2	4.4	5.1	5.7	6.8	6.8	7.5	7.4	7.0	12	7.5	2.2	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	25	20	23	8.5	18	20	22	25	24	28	27	25	12	28	8.5	22
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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			<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			174			158			193			185	4	193	158	178
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L			<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.061	0.080	0.084	0.041	0.053	0.066	0.052	0.058	0.042	0.042	0.057	0.060	12	0.084	0.041	0.058
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.049	0.066	0.068	0.033	0.043	0.054	0.043	0.048	0.034	0.036	0.047	0.049	12	0.068	0.033	0.048
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム指針項目	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			

富士見ヶ丘4区児童公園

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	12			
	天候(前日)		晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	水温	℃	16.3	20.3	23.7	23.0	26.0	26.5	23.3	17.8	12.5	11.0	11.5	12.2	12	26.5	11.0	18.7
	気温	℃	18.2	21.8	26.8	25.0	28.5	25.7	20.5	16.2	6.7	6.2	10.8	8.0	12	28.5	6.2	17.9
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			0.002			<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.36	0.68	0.61	0.53	0.40	0.50	0.36	0.42	0.45	0.43	0.46	0.54	12	0.68	0.36	0.48
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.11	0.10	0.10	0.15	0.16	0.16	0.11	0.11	0.12	0.11	0.11	12	0.16	0.10	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.08			0.06			0.12			0.08	4	0.12	0.06	0.08
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.08	0.12	0.11	0.11	0.14	0.12	0.10	0.10	0.08	0.07	0.07	0.07	12	0.14	0.07	0.10
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.009	0.024	0.027	0.011	0.022	0.024	0.013	0.016	<0.006	<0.006	0.008	0.012	12	0.027	<0.006	0.014
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	12	0.04	0.02	0.03
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.022	0.020	0.008	0.013	0.017	0.009	0.012	<0.003	0.004	0.005	0.010	12	0.022	<0.003	0.011
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.009	0.013	0.005	0.012	0.012	0.010	0.012	0.007	0.006	0.008	0.007	12	0.013	0.005	0.009
	ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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	4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<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			0.03			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			<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			<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	15	15	19	8.7	14	15	17	19	21	20	21	17	12	21	8.7	17
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	16	14	18	9.0	11	12	14	15	19	16	16	14	12	19	9.0	14
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	54	54	30	53	58	64	70	70	77	78	64	12	78	30	60
	蒸発残留物	mg/L	180	143	160	86	146	161	167	184	192	198	198	166	12	198	86	165
	陰イオン界面活性剤	mg/L													0			
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	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	<0.001	0.001	0.003	<0.001	<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			
	フェノール類	mg/L													0			
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.7	1.0	0.9	0.4	0.6	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.6	0.7	12	1.0	0.4	0.6
	pH値	-	7.5	7.6	7.6	7.5	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	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	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	12			
	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	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

富士見ヶ丘4区児童公園

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<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						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L					0.002						0.001		2	0.002	0.001	0.002
	抱水クロラール	mg/L					0.006						0.002		2	0.006	0.002	0.004
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.33	0.23	0.23	0.41	0.28	0.27	0.25	0.24	0.33	0.36	0.31	0.32	12	0.41	0.23	0.30
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	54	54	30	53	58	64	70	70	77	78	64	12	78	30	60
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	2.2	2.3	2.0	2.1	2.0	2.3	2.9	3.2	2.9	2.3	3.1	2.5	12	3.2	2.0	2.5
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	180	143	160	86	146	161	167	184	192	198	198	166	12	198	86	165
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	12	7.7	7.5	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)				-1.1			-0.8			-1.0			-1.2	4	-0.8	-1.2	-1.0
	従属栄養細菌	CFU/ml	0			4			8			0			4	8	0	3
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<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			0.03			0.02			0.02	4	0.03	0.02	0.02
水質管理上必要な項目	水温	℃	16.3	20.3	23.7	23.0	26.0	26.5	23.3	17.8	12.5	11.0	11.5	12.2	12	26.5	11.0	18.7
	アルカリ度	mg/L	64	49	47	29	48	51	59	66	66	71	72	58	12	72	29	57
	電気伝導率	μS/cm	238	188	218	115	189	202	221	243	253	265	266	222	12	266	115	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	<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	3.9	2.2	3.3	3.7	3.9	4.0	3.8	4.0	4.1	3.6	12	4.1	2.2	3.6
	カルシウムイオン	mg/L	13	13	13	8.2	14	15	16	17	17	18	18	15	12	18	8.2	15
	マグネシウムイオン	mg/L	5.1	5.1	5.1	2.3	4.6	5.1	5.9	6.6	6.6	7.6	7.6	6.2	12	7.6	2.3	5.6
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	27	19	21	8.3	19	20	22	24	24	28	28	22	12	28	8.3	22
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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			<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			160			161			192			166	4	192	160	170
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L			<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.057	0.093	0.092	0.040	0.064	0.071	0.053	0.065	0.041	0.042	0.051	0.068	12	0.093	0.040	0.061
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.047	0.077	0.074	0.031	0.053	0.059	0.044	0.054	0.034	0.036	0.042	0.056	12	0.077	0.031	0.051
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム指針項目	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

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	曇後雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨後晴	晴	12			
	天候(前日)		晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	雨後曇	12			
	水温	℃	13.5	20.4	23.5	23.5	26.0	25.8	16.4	15.0	10.0	6.9	12.1	10.0	12	26.0	6.9	16.9
	気温	℃	17.1	24.6	31.3	32.4	33.5	34.0	20.0	22.5	13.0	5.2	15.9	8.8	12	34.0	5.2	21.5
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	600	4200	6800	10000	11000	34000	4000	2000	1300	860	2300	1300	12	34000	600	6500
	大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	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			<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			<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			<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			<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			0.002			0.003		4	0.003	0.002	0.002
	六価クロム化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	0.008	0.008	0.009	0.010	0.009	0.008	0.006	0.007	0.007	0.009	0.007	12	0.010	<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			<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	0.39	0.46	0.32	0.59	0.32	0.36	0.36	0.42	0.42	0.44	0.49	0.48	12	0.59	0.32	0.42
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.13	0.11	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	12	0.13	0.11	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L		0.10			0.08			0.08			0.10		4	0.10	0.08	0.09
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<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			<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		0.14			0.10			0.05			0.11		4	0.14	0.05	0.10
	鉄及びその化合物	mg/L		0.18			0.14			0.08			0.20		4	0.20	0.08	0.15
	銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<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	18	18	19	11	15	15	16	16	18	18	18	16	12	19	11	16
	マンガン及びその化合物	mg/L		0.027			0.047			0.023			0.033		4	0.047	0.023	0.032
	塩化物イオン	mg/L	13	14	16	8.8	11	11	12	11	12	12	12	11	12	16	8.8	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	65	66	48	61	65	65	69	72	72	65	68	12	74	48	66
	蒸発残留物	mg/L		174			156			175			170		4	175	156	169
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	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	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001	<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			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8	1.2	1.7	0.8	1.1	1.1	0.8	0.7	0.7	0.7	1.0	0.9	12	1.7	0.7	1.0
	pH値	-	7.5	7.9	7.9	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4	7.5	7.5	12	7.9	7.4	7.6
	味	-													0			
	臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12			
	色度	度	4.7	9.0	11	6.3	6.4	5.6	4.4	4.6	3.8	3.2	7.0	7.0	12	11	3.2	6.1
	濁度	度	2.9	5.1	7.1	6.2	2.9	2.4	1.9	1.9	1.5	1.0	4.2	3.9	12	7.1	1.0	3.4

えのくま取水口

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<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			<0.1			<0.1								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	74	65	66	48	61	65	65	69	72	72	65	68	12	74	48	66
	マンガン及びその化合物	mg/L		0.027			0.047			0.023			0.033		4	0.047	0.023	0.032
	遊離炭酸	mg/L	1.1	0.9	0.4	1.4	1.4	2.2	1.6	1.3	1.7	1.7	1.5	0.7	12	2.2	0.4	1.3
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		1	1	1	1	7	7	1	1	1	1	1	1	12	7	1	2
	蒸発残留物	mg/L		174			156			175			170		4	175	156	169
	濁度	度	2.9	5.1	7.1	6.2	2.9	2.4	1.9	1.9	1.5	1.0	4.2	3.9	12	7.1	1.0	3.4
	pH値		7.5	7.9	7.9	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4	7.5	7.5	12	7.9	7.4	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)			-0.6			-0.8			-0.9			-1.1		4	-0.6	-1.1	-0.9
	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			<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		0.14			0.10			0.05			0.11		4	0.14	0.05	0.10
水質管理上必要な項目	水温	℃	13.5	20.4	23.5	23.5	26.0	25.8	16.4	15.0	10.0	6.9	12.1	10.0	12	26.0	6.9	16.9
	アルカリ度	mg/L	76	71	65	47	56	54	69	72	78	78	70	70	12	78	47	67
	電気伝導率	μS/cm	231	226	237	160	202	210	218	223	237	239	223	219	12	239	160	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	<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	4.1	4.6	3.2	3.8	4.1	3.7	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	12	4.6	3.2	3.9
	カルシウムイオン	mg/L	18	15	16	13	16	16	16	17	17	17	16	16	12	18	13	16
	マグネシウムイオン	mg/L	7.3	6.5	6.5	3.9	5.4	5.8	6.1	6.5	6.9	7.0	6.2	6.6	12	7.3	3.9	6.2
	アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	0.07	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	17	15	16	11	14	15	16	17	18	18	16	17	12	18	11	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	<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			<0.007			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶存マンガン	mg/L		<0.005			0.011			0.006			0.011		4	0.011	<0.005	0.007
	溶解性物質	mg/L		169			150			172			163		4	172	150	164
	浮遊物質(SS)	mg/L		5			6			3			7		4	7	3	5
	キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<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			<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			<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			0.040						0.018				2	0.040	0.018	0.029
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L			<0.01						<0.01				2	<0.01	<0.01	<0.01
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L			0.012						0.010				2	0.012	0.010	0.011
	ブロモホルム生成能	mg/L			<0.009						<0.009				2	<0.009	<0.009	<0.009
	総トリハロメタン生成能	mg/L			0.05						0.04				2	0.05	0.04	0.04
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.135	0.268	0.311	0.220	0.205	0.196	0.148	0.137	0.131	0.121	0.183	0.195	12	0.311	0.121	0.188
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.123	0.245	0.285	0.202	0.185	0.178	0.134	0.124	0.118	0.107	0.165	0.176	12	0.285	0.107	0.170
	大腸菌群(定量)	MPN/100ml	2000	9200	12000	14000	16000	24000	3600	4600	2400	1400	6500	2400	12	24000	1400	8200
	大腸菌群(定性)														0			
クリプト指針項目	クリプトスポリジウム	個/10L				0						0			2	0	0	0
	ジアルジア	個/10L				0						0			2	0	0	0
	大腸菌(定量)	MPN/100ml	23	32	57	98	14	17	86	390	200	140	390	120	12	390	14	130
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	18	34	34	16	7	10	7	13	10	16	100	34	12	100	7	25

えのくま取水口

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L		<0.009			<0.009								2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L		<0.00009			<0.00009								2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L		<0.00001			<0.00001								2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L		<0.00008			<0.00008								2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L		<0.02			<0.02								2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L		<0.008			<0.008								2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L		<0.00002			<0.00002								2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L		<0.0006			<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L		<0.00002			<0.00002								2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L		<0.000005			<0.000005								2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L		<0.0003			0.0005								2	0.0005	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L		<0.00007			<0.00007								2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

えのくま取水口

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L		<0.00007			<0.00007								2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L		<0.0004			<0.0004								2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L		<0.0007			<0.0007								2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L		<0.007			<0.007								2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L		<0.00004			<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L		<0.0004			<0.0004								2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

えのくま浄水池

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	曇後雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨後晴	晴	12			
	天候(前日)		晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	雨後曇	12			
	水温	℃	14.2	20.5	23.1	22.0	26.5	26.6	17.2	15.5	11.0	7.6	11.9	10.4	12	26.6	7.6	17.2
	気温	℃	14.0	24.3	31.3	32.4	33.5	30.3	20.0	20.1	10.0	5.8	15.2	5.9	12	33.5	5.8	20.2
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	2	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	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			<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			<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			<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			<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			0.001			0.002		4	0.002	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	<0.004	<0.004	<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			<0.001			<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	0.41	0.47	0.36	0.62	0.34	0.36	0.37	0.38	0.40	0.42	0.48	0.47	12	0.62	0.34	0.42
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.12	0.11	0.14	0.16	0.16	0.10	0.11	0.12	0.12	0.12	12	0.16	0.10	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L		0.10			0.07			0.08			0.10		4	0.10	0.07	0.09
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.06	0.09	0.12	0.16	0.32	0.31	0.11	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.32	<0.06	0.10
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	0.009	<0.006	0.007	0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	0.009	<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	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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		4	<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	0.02	0.01	0.01	<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	0.006	0.003	0.004	0.004	<0.003	0.004	<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	0.004	0.007	0.005	0.006	0.007	0.005	0.004	0.004	<0.003	0.003	0.003	12	0.007	<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	<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		4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<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			0.03			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			<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			<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	20	20	13	17	18	18	19	19	20	19	18	12	20	13	18
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	14	16	18	11	13	14	13	13	15	15	15	13	12	18	11	14
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71	64	67	48	61	65	64	71	74	71	68	73	12	74	48	66
	蒸発残留物	mg/L		173			160			190			177		4	190	160	175
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02
	ジェオスミン	μg/L	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	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	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001	<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			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.6	1.0	0.4	0.7	0.7	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	12	1.0	0.4	0.6
	pH値	-	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	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	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	12			
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

えのくま浄水池

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<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						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				<0.001						<0.001			2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L				<0.002						<0.002			2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類			<0.1			<0.1								2	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.57	0.63	0.75	0.60	0.81	0.72	0.55	0.51	0.42	0.41	0.48	0.50	12	0.81	0.41	0.58
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71	64	67	48	61	65	64	71	74	71	68	73	12	74	48	66
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	4.7	4.0	3.6	3.2	3.6	3.9	5.4	4.9	5.5	5.1	4.3	3.2	12	5.5	3.2	4.3
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L		173			160			190			177		4	190	160	175
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	12	7.5	7.3	7.4
	腐食性(ランゲリア指数)			-1.2			-1.0			-1.2			-1.3		4	-1.0	-1.3	-1.2
	従属栄養細菌	CFU/ml			24			0			18			2	4	24	0	11
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<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			0.03			0.02			0.02		4	0.03	0.02	0.02
水質管理上必要な項目	水温	℃	14.2	20.5	23.1	22.0	26.5	26.6	17.2	15.5	11.0	7.6	11.9	10.4	12	26.6	7.6	17.2
	アルカリ度	mg/L	64	60	60	42	53	53	58	65	68	68	64	66	12	68	42	60
	電気伝導率	μS/cm	238	240	254	171	218	233	231	247	252	248	240	244	12	254	171	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	<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	4.0	4.6	3.0	3.8	4.1	3.7	3.9	4.0	3.8	3.8	3.9	12	4.6	3.0	3.9
	カルシウムイオン	mg/L	17	15	16	13	16	16	16	17	18	17	16	17	12	18	13	16
	マグネシウムイオン	mg/L	6.9	6.3	6.7	4.0	5.4	5.9	5.9	6.7	7.1	6.9	6.6	7.3	12	7.3	4.0	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	29	25	23	16	23	23	29	28	27	25	24	27	12	29	16	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	<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			<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		173			160			190			177		4	190	160	175
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L				<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.045	0.055	0.100	0.051	0.079	0.075	0.053	0.054	0.048	0.046	0.062	0.057	12	0.100	0.045	0.060
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.037	0.045	0.084	0.043	0.065	0.063	0.044	0.046	0.040	0.038	0.051	0.048	12	0.084	0.037	0.050
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L		<0.009			<0.009								2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L		<0.00009			<0.00009								2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L		<0.00001			<0.00001								2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L		<0.00008			<0.00008								2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L		<0.02			<0.02								2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L		<0.008			<0.008								2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L		<0.00002			<0.00002								2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L		<0.0006			<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L		<0.00002			<0.00002								2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L		<0.000005			<0.000005								2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L		<0.00007			<0.00007								2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

えのくま浄水池

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L		<0.00007			<0.00007								2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L		<0.0004			<0.0004								2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L		<0.0007			<0.0007								2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L		<0.007			<0.007								2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L		<0.00004			<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L		<0.0004			<0.0004								2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

はなの森公園

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	曇後雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨後晴	晴	12			
	天候(前日)		晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	雨後曇	12			
	水温	℃	16.5	21.2	24.3	24.0	29.3	28.6	20.8	18.8	15.0	9.4	11.8	12.8	12	29.3	9.4	19.4
	気温	℃	15.3	24.8	26.1	31.8	33.8	31.2	20.0	18.8	11.5	6.3	16.9	7.5	12	33.8	6.3	20.3
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	3	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	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			<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			<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			<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			<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			0.001			0.001		4	0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	<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			<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	0.42	0.47	0.35	0.60	0.33	0.37	0.35	0.39	0.38	0.42	0.41	0.49	12	0.60	0.33	0.42
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.12	0.11	0.14	0.16	0.16	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	12	0.16	0.11	0.13
	ホウ素及びその化合物	mg/L		0.10			0.07			0.08			0.12		4	0.12	0.07	0.09
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.06	0.10	0.12	0.16	0.26	0.30	0.11	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.30	<0.06	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	<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	0.008	0.016	0.009	0.016	0.013	0.008	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.006	12	0.016	<0.006	0.006
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	0.003	0.006	<0.003	0.007	0.007	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.007	<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	<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		4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	12	0.04	0.01	0.02
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.006	0.011	0.006	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	<0.003	<0.003	0.003	12	0.011	<0.003	0.006
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.009	0.013	0.009	0.012	0.011	0.007	0.008	0.006	0.004	0.006	0.007	12	0.013	0.004	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	<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		4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<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			0.03			0.02			0.03		4	0.03	0.02	0.03
	鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			<0.03			<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			<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	20	19	12	18	18	17	19	19	19	21	18	12	21	12	18
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	15	17	17	10	14	14	12	14	14	15	16	14	12	17	10	14
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	73	65	66	47	61	64	62	70	72	72	76	70	12	76	47	66
	蒸発残留物	mg/L	187	172	182	128	164	170	172	186	187	189	192	188	12	192	128	176
	陰イオン界面活性剤	mg/L													0			
	ジェオスミン	μg/L	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	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	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001	<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	0.6	1.0	0.5	0.8	0.7	0.6	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	12	1.0	0.4	0.6
	pH値	-	7.4	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	12	7.7	7.4	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

はなの森公園

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<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						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				0.001						<0.001			2	0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L				0.003						<0.002			2	0.003	<0.002	<0.002
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.33	0.42	0.35	0.43	0.39	0.47	0.39	0.33	0.29	0.37	0.36	0.33	12	0.47	0.29	0.37
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	73	65	66	47	61	64	62	70	72	72	76	70	12	76	47	66
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	3.0	2.3	1.7	2.2	2.3	2.7	3.5	3.5	3.6	2.8	3.2	1.9	12	3.6	1.7	2.7
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	187	172	182	128	164	170	172	186	187	189	192	188	12	192	128	176
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.4	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	12	7.7	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)			-0.9			-0.7			-1.1			-1.1		4	-0.7	-1.1	-1.0
	従属栄養細菌	CFU/ml			15			4			4			0	4	15	0	6
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<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			0.03			0.02			0.03		4	0.03	0.02	0.03
水質管理上必要な項目	水温	℃	16.5	21.2	24.3	24.0	29.3	28.6	20.8	18.8	15.0	9.4	11.8	12.8	12	29.3	9.4	19.4
	アルカリ度	mg/L	64	59	59	41	53	53	55	62	66	69	72	63	12	72	41	60
	電気伝導率	μS/cm	239	241	257	166	221	231	219	245	246	250	263	238	12	263	166	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	<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	4.1	4.7	3.0	3.9	4.2	3.5	3.9	3.9	3.8	4.1	3.8	12	4.7	3.0	3.9
	カルシウムイオン	mg/L	18	16	16	12	16	16	15	17	18	17	18	17	12	18	12	16
	マグネシウムイオン	mg/L	7.0	6.3	6.5	3.8	5.2	5.8	5.6	6.6	6.9	7.0	7.5	6.8	12	7.5	3.8	6.2
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	30	24	24	16	23	24	26	28	27	26	27	25	12	30	16	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	<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			<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		172			164			186			192		4	192	164	178
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L				<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.049	0.053	0.090	0.049	0.069	0.069	0.056	0.044	0.046	0.044	0.053	0.059	12	0.090	0.044	0.057
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.040	0.042	0.075	0.040	0.057	0.056	0.046	0.037	0.038	0.036	0.044	0.049	12	0.075	0.036	0.047
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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			

はなの森どんぐり公園

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	曇後雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨後晴	晴	12			
	天候(前日)		晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	雨後曇	12			
	水温	℃	15.7	21.4	23.9	23.8	29.2	29.0	23.0	18.6	16.2	11.5	12.8	13.0	12	29.2	11.5	19.8
	気温	℃	16.9	23.8	26.1	32.7	34.0	31.2	19.7	19.6	9.8	6.8	16.0	6.8	12	34.0	6.8	20.3
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	12	4	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	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			<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			<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			<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			<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			0.001			0.001		4	0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	<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			<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	0.38	0.45	0.35	0.62	0.30	0.37	0.35	0.39	0.38	0.42	0.41	0.48	12	0.62	0.30	0.41
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.11	0.11	0.14	0.16	0.16	0.11	0.12	0.12	0.13	0.12	12	0.16	0.11	0.13
	ホウ素及びその化合物	mg/L		0.10			0.08			0.10			0.11		4	0.11	0.08	0.10
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.06	0.09	0.10	0.15	0.28	0.29	0.11	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.29	<0.06	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	<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	0.007	0.015	0.008	0.013	0.012	0.007	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	0.015	<0.006	<0.006
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	0.006	0.003	0.007	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.007	<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	<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		4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.01	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	<0.01	0.01	0.01	12	0.03	<0.01	0.02
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	0.006	0.011	0.005	0.008	0.007	0.006	0.004	0.004	<0.003	<0.003	0.003	12	0.011	<0.003	0.005
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.007	0.011	0.007	0.010	0.010	0.007	0.006	0.005	0.004	0.005	0.006	12	0.011	0.004	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	<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		4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<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			0.03			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			<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			<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	20	20	12	18	18	17	20	19	20	21	18	12	21	12	18
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	14	16	18	10	15	14	13	16	14	15	16	13	12	18	10	14
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71	65	67	46	61	64	63	69	72	72	75	71	12	75	46	66
	蒸発残留物	mg/L	185	173	184	129	158	171	175	187	186	187	190	189	12	190	129	176
	陰イオン界面活性剤	mg/L													0			
	ジェオスミン	μg/L	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	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	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	<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	0.6	1.0	0.5	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	12	1.0	0.4	0.6
	pH値	-	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	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	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	12			
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

はなの森どんぐり公園

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<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						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				0.001						<0.001			2	0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L				0.002						<0.002			2	0.002	<0.002	<0.002
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.45	0.49	0.54	0.43	0.54	0.53	0.45	0.44	0.40	0.38	0.39	0.37	12	0.54	0.37	0.45
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71	65	67	46	61	64	63	69	72	72	75	71	12	75	46	66
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	4.5	3.9	3.2	2.7	3.3	3.7	5.1	4.2	5.0	4.4	4.0	3.2	12	5.1	2.7	3.9
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	185	173	184	129	158	171	175	187	186	187	190	189	12	190	129	176
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	12	7.5	7.3	7.4
	腐食性(ランゲリア指数)			-1.1			-0.9			-1.1			-1.1		4	-0.9	-1.1	-1.1
	従属栄養細菌	CFU/ml			16			0			1			0	4	16	0	4
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<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			0.03			0.02			0.02		4	0.03	0.02	0.02
水質管理上必要な項目	水温	℃	15.7	21.4	23.9	23.8	29.2	29.0	23.0	18.6	16.2	11.5	12.8	13.0	12	29.2	11.5	19.8
	アルカリ度	mg/L	62	59	59	41	53	54	55	62	65	67	70	64	12	70	41	59
	電気伝導率	μS/cm	235	242	257	166	223	232	225	250	246	250	261	240	12	261	166	236
	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	<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	4.1	4.7	3.0	3.9	4.1	3.6	3.9	3.8	3.8	4.2	3.8	12	4.7	3.0	3.9
	カルシウムイオン	mg/L	17	16	16	12	16	16	16	17	17	17	18	17	12	18	12	16
	マグネシウムイオン	mg/L	6.8	6.4	6.6	3.8	5.2	5.8	5.8	6.5	6.9	6.9	7.3	7.0	12	7.3	3.8	6.2
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	30	26	25	16	25	25	27	28	27	27	27	27	12	30	16	26
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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			<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		173			158			187			190		4	190	158	177
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L				<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.049	0.054	0.098	0.049	0.080	0.075	0.055	0.047	0.048	0.046	0.054	0.059	12	0.098	0.046	0.060
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.040	0.044	0.083	0.041	0.065	0.061	0.045	0.040	0.040	0.037	0.045	0.050	12	0.083	0.037	0.049
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	曇後雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨後晴	晴	12			
	天候(前日)		晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	雨後曇	12			
	水温	℃	15.4	21.7	24.0	24.8	29.5	30.4	23.0	18.0	15.0	10.5	11.6	12.2	12	30.4	10.5	19.7
	気温	℃	14.3	23.8	24.2	32.3	32.5	29.0	20.7	19.3	14.0	9.5	15.8	8.8	12	32.5	8.8	20.4
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			0.001		4	0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	<0.004	<0.004	<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			<0.001			<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	0.58	0.40	0.62	0.31	0.39	0.35	0.38	0.39	0.43	0.38	0.55	12	0.62	0.31	0.44
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.11	0.12	0.10	0.14	0.16	0.16	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	12	0.16	0.10	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L		0.09			0.07			0.09			0.10		4	0.10	0.07	0.09
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.07	0.13	0.13	0.18	0.27	0.40	0.17	0.08	0.07	0.06	<0.06	0.07	12	0.40	<0.06	0.14
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.008	0.017	0.022	0.010	0.020	0.020	0.011	0.009	0.007	0.006	0.006	0.014	12	0.022	0.006	0.012
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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		4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	12	0.04	0.02	0.03
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.009	0.013	0.014	0.006	0.011	0.011	0.009	0.009	0.007	0.004	0.004	0.009	12	0.014	0.004	0.009
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.012	0.015	0.009	0.014	0.014	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009	12	0.015	0.008	0.010
	ブロモホルム	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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		4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<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			0.03			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			<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			<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	18	18	20	11	17	18	18	19	19	20	20	18	12	20	11	18
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	14	16	18	10	14	14	13	14	15	16	15	15	12	18	10	14
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	68	60	67	42	60	62	64	69	72	70	76	66	12	76	42	65
	蒸発残留物	mg/L	179	167	181	118	163	167	179	186	187	186	190	180	12	190	118	174
	陰イオン界面活性剤	mg/L													0			
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	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	0.002	0.002	0.003	0.001	<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			
	フェノール類	mg/L													0			
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.7	0.8	0.4	0.7	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.7	12	0.8	0.4	0.6
	pH値	-	7.4	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	12	7.7	7.4	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

神崎校区公民館

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<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						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				0.001						<0.001			2	0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L				0.003						<0.002			2	0.003	<0.002	<0.002
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.34	0.36	0.31	0.48	0.30	0.45	0.36	0.34	0.36	0.32	0.32	0.30	12	0.48	0.30	0.35
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	68	60	67	42	60	62	64	69	72	70	76	66	12	76	42	65
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	3.0	2.2	2.3	1.9	2.3	2.6	3.7	3.3	3.4	2.8	3.1	2.0	12	3.7	1.9	2.7
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	179	167	181	118	163	167	179	186	187	186	190	180	12	190	118	174
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.4	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	12	7.7	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)			-1.0			-0.8			-1.1			-1.0		4	-0.8	-1.1	-1.0
	従属栄養細菌	CFU/ml			19			1			4			0	4	19	0	6
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<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			0.03			0.02			0.02		4	0.03	0.02	0.02
水質管理上必要な項目	水温	℃	15.4	21.7	24.0	24.8	29.5	30.4	23.0	18.0	15.0	10.5	11.6	12.2	12	30.4	10.5	19.7
	アルカリ度	mg/L	62	56	60	41	54	55	57	62	67	66	71	60	12	71	41	59
	電気伝導率	μS/cm	229	223	255	152	219	225	228	243	248	247	260	230	12	260	152	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	<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	3.7	4.6	2.7	3.8	4.0	3.6	3.8	3.8	3.8	4.1	3.6	12	4.6	2.7	3.8
	カルシウムイオン	mg/L	17	15	16	11	15	16	16	17	18	17	18	16	12	18	11	16
	マグネシウムイオン	mg/L	6.6	5.8	6.5	3.4	5.2	5.5	5.8	6.5	6.9	6.7	7.5	6.4	12	7.5	3.4	6.1
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	27	23	24	14	24	23	28	29	27	25	28	23	12	29	14	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	<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			<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		167			163			186			190		4	190	163	176
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L				<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.057	0.070	0.083	0.039	0.068	0.068	0.053	0.047	0.045	0.051	0.048	0.069	12	0.083	0.039	0.058
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.048	0.056	0.069	0.032	0.055	0.055	0.044	0.040	0.038	0.041	0.040	0.057	12	0.069	0.032	0.048
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

白滝取水口

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	天候(前日)		雨	晴	曇	曇後雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
	水温	℃	14.2	21.8	21.8	21.8	27.3	22.5	20.5	15.7	10.5	7.6	10.2	12.6	12	27.3	7.6	17.2
	気温	℃	17.2	25.8	27.0	30.8	34.5	26.2	26.5	15.4	14.0	6.5	11.8	15.2	12	34.5	6.5	20.9
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	760	770	3100	7100	6700	13000	1100	2700	880	500	700	750	12	13000	500	3200
	大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.010	<0.004	0.004	0.009	<0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	12	0.010	<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			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.77	0.98	0.86	0.96	1.1	0.78	0.80	0.96	1.1	1.1	1.1	0.97	12	1.1	0.77	0.96
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.15	0.14	0.11	0.14	0.10	0.14	0.13	0.13	0.13	0.14	0.12	12	0.15	0.10	0.13
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02			<0.02			<0.02			0.02			4	0.02	<0.02	<0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<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			<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	0.14			0.24			0.04			0.05			4	0.24	0.04	0.12
	鉄及びその化合物	mg/L	0.18			0.22			0.06			0.07			4	0.22	0.06	0.13
	銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<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	6.8	8.4	7.9	5.7	7.5	4.9	7.1	7.0	7.8	8.4	8.3	7.6	12	8.4	4.9	7.3
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.013			0.014			0.006			0.006			4	0.014	0.006	0.010
	塩化物イオン	mg/L	3.6	4.3	4.3	2.9	3.8	2.6	3.4	3.7	3.7	4.0	4.2	3.9	12	4.3	2.6	3.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	45	53	52	41	51	34	46	47	52	53	53	50	12	53	34	48
	蒸発残留物	mg/L	118			116			129			147			4	147	116	128
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<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			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	1.2	1.1	0.9	1.2	0.8	0.7	0.9	0.6	0.6	0.9	0.8	12	1.2	0.6	0.9
	pH値	-	7.4	8.1	8.0	7.6	8.0	7.3	8.0	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	12	8.1	7.3	7.6
	味	-													0			
	臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12			
	色度	度	6.4	6.7	7.1	6.7	6.8	6.3	3.2	5.6	3.0	3.2	4.5	5.1	12	7.1	3.0	5.4
	濁度	度	3.7	4.2	4.1	4.7	4.0	4.0	1.2	2.9	1.8	1.8	3.5	3.9	12	4.7	1.2	3.3

白滝取水口

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<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					<0.1			<0.1						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	45	53	52	41	51	34	46	47	52	53	53	50	12	53	34	48
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.013			0.014			0.006			0.006			4	0.014	0.006	0.010
	遊離炭酸	mg/L	0.4	0.7	0.9	1.2	1.2	2.0	0.2	1.6	1.3	0.9	0.8	0.7	12	2.0	0.2	1.0
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		1	5	1	5	1	1	1	1	1	5	1	1	12	5	1	2
	蒸発残留物	mg/L	118			116			129			147			4	147	116	128
	濁度	度	3.7	4.2	4.1	4.7	4.0	4.0	1.2	2.9	1.8	1.8	3.5	3.9	12	4.7	1.2	3.3
	pH値		7.4	8.1	8.0	7.6	8.0	7.3	8.0	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	12	8.1	7.3	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)		-1.4			-1.3			-0.7			-1.4			4	-0.7	-1.4	-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			<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	0.14			0.24			0.04			0.05			4	0.24	0.04	0.12
水質管理上必要な項目	水温	℃	14.2	21.8	21.8	21.8	27.3	22.5	20.5	15.7	10.5	7.6	10.2	12.6	12	27.3	7.6	17.2
	アルカリ度	mg/L	44	55	54	34	39	33	51	50	54	57	55	53	12	57	33	48
	電気伝導率	μS/cm	128	151	152	119	151	102	138	139	153	158	157	146	12	158	102	141
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	3.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	3.9	<0.1	0.3
	カリウムイオン	mg/L	3.2	4.1	4.0	2.9	4.3	2.2	3.5	3.6	3.7	3.9	3.9	3.6	12	4.3	2.2	3.6
	カルシウムイオン	mg/L	12	14	13	11	13	9.2	12	12	13	14	14	13	12	14	9.2	13
	マグネシウムイオン	mg/L	3.7	4.5	4.4	3.3	4.3	2.6	3.9	4.0	4.5	4.7	4.7	4.2	12	4.7	2.6	4.1
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	9.6	9.7	10	8.7	10	7.9	9.4	9.3	9.9	10	10	9.9	12	10	7.9	9.5
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶存マンガン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	溶解性物質	mg/L	113			110			127			145			4	145	110	124
	浮遊物質(SS)	mg/L	5			6			2			2			4	6	2	4
	キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<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			<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			<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					0.033						0.029		2	0.033	0.029	0.031
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					<0.01						<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						0.008		2	0.008	0.006	0.007
	ブロモホルム生成能	mg/L					<0.009						0.009		2	0.009	<0.009	<0.009
	総トリハロメタン生成能	mg/L					0.04						0.05		2	0.05	0.04	0.04
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.218	0.176	0.223	0.179	0.191	0.184	0.121	0.184	0.111	0.114	0.116	0.122	12	0.223	0.111	0.162
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.199	0.158	0.199	0.164	0.172	0.168	0.107	0.166	0.098	0.100	0.102	0.108	12	0.199	0.098	0.145
	大腸菌群(定量)	MPN/100ml	4600	2800	4800	10000	23000	34000	1800	3800	2000	1600	1300	3000	12	34000	1300	7700
	大腸菌群(定性)														0			
クリプト指針項目	クリプトスポリジウム	個/10L						0						0	2	0	0	0
	ジアルジア	個/10L						0						0	2	0	0	0
	大腸菌(定量)	MPN/100ml	46	18	17	110	10	60	8	88	20	7	10	17	12	110	7	34
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	19	17	14	12	8	7	3	13	14	10	18	43	12	43	3	15

白滝取水口

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L				<0.009			<0.009						2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L				<0.00009			<0.00009						2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L				<0.00001			<0.00001						2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L				<0.00008			<0.00008						2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L				<0.02			<0.02						2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L				<0.008			<0.008						2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L				<0.00002			<0.00002						2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L				<0.0006			<0.0006						2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L				<0.00002			<0.00002						2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L				<0.000005			<0.000005						2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L				<0.00007			<0.00007						2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

白滝取水口

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L				<0.00007			<0.00007						2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L				<0.002			<0.002						2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L				<0.0004			<0.0004						2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L				<0.0007			<0.0007						2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L				<0.007			<0.007						2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L				<0.002			<0.002						2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L				<0.00004			<0.00004						2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L				<0.0004			<0.0004						2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

横尾導水ポンプ所

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	天候(前日)		雨	晴	曇	曇後雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
	水温	℃	12.3	20.9	20.6	21.3	26.3	22.3	19.5	15.2	9.0	7.8	9.6	11.2	12	26.3	7.8	16.3
	気温	℃	16.0	24.9	25.5	29.0	32.3	25.1	21.8	15.1	12.0	4.6	11.6	18.0	12	32.3	4.6	19.7
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	700	550	1600	4800	2800	4800	530	1600	470	440	710	620	12	4800	440	1600
	大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.010	<0.004	<0.004	0.008	<0.004	0.005	0.005	<0.004	0.006	0.006	0.005	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			<0.001			<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	0.79	1.0	0.89	0.92	1.2	0.76	0.82	0.96	1.1	1.1	1.1	0.96	12	1.2	0.76	0.97
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.16	0.14	0.10	0.13	0.10	0.14	0.12	0.13	0.13	0.14	0.12	12	0.16	0.10	0.13
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02			<0.02			0.02			0.03			4	0.03	<0.02	<0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<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			<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	0.13			0.25			0.08			0.05			4	0.25	0.05	0.13
	鉄及びその化合物	mg/L	0.20			0.25			0.12			0.12			4	0.25	0.12	0.17
	銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<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	7.2	8.5	8.0	6.0	7.8	5.1	7.4	7.2	8.2	8.6	8.6	7.8	12	8.6	5.1	7.5
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.018			0.022			0.015			0.014			4	0.022	0.014	0.017
	塩化物イオン	mg/L	3.9	4.6	4.4	3.5	4.3	4.3	4.0	4.1	4.4	4.5	6.4	4.3	12	6.4	3.5	4.4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	48	56	54	44	55	36	49	49	55	56	55	51	12	56	36	51
	蒸発残留物	mg/L	125			120			137			154			4	154	120	134
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.002	0.002	0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<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			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	1.1	1.1	0.9	1.1	0.8	0.7	1.0	0.6	0.7	0.8	0.8	12	1.1	0.6	0.9
	pH値	-	7.5	7.9	7.8	7.6	7.8	7.3	7.8	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7	12	7.9	7.3	7.6
	味	-													0			
	臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12			
	色度	度	6.8	6.0	7.0	6.7	7.0	6.1	4.2	6.2	3.5	4.3	4.4	4.7	12	7.0	3.5	5.6
	濁度	度	5.2	4.6	5.6	5.5	5.2	4.6	2.9	3.8	3.2	3.2	4.7	4.4	12	5.6	2.9	4.4

横尾導水ポンプ所

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<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					<0.1			<0.1						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	48	56	54	44	55	36	49	49	55	56	55	51	12	56	36	51
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.018			0.022			0.015			0.014			4	0.022	0.014	0.017
	遊離炭酸	mg/L	1.6	1.9	1.9	1.6	2.4	2.9	1.9	2.3	1.8	1.2	2.1	1.1	12	2.9	1.1	1.9
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		1	5	1	5	1	1	1	1	1	1	1	1	12	5	1	2
	蒸発残留物	mg/L	125			120			137			154			4	154	120	134
	濁度	度	5.2	4.6	5.6	5.5	5.2	4.6	2.9	3.8	3.2	3.2	4.7	4.4	12	5.6	2.9	4.4
	pH値		7.5	7.9	7.8	7.6	7.8	7.3	7.8	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7	12	7.9	7.3	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)		-1.4			-1.2			-0.9			-1.2			4	-0.9	-1.4	-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			<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	0.13			0.25			0.08			0.05			4	0.25	0.05	0.13
水質管理上必要な項目	水温	℃	12.3	20.9	20.6	21.3	26.3	22.3	19.5	15.2	9.0	7.8	9.6	11.2	12	26.3	7.8	16.3
	アルカリ度	mg/L	46	57	53	38	41	32	53	50	56	58	54	50	12	58	32	49
	電気伝導率	μS/cm	137	157	158	128	160	110	147	146	162	165	166	152	12	166	110	149
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	4.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	4.4	<0.1	0.4
	カリウムイオン	mg/L	3.3	4.1	4.1	3.0	4.3	2.2	3.6	3.6	3.8	4.0	4.0	3.7	12	4.3	2.2	3.6
	カルシウムイオン	mg/L	12	14	14	11	14	9.6	12	13	14	14	14	13	12	14	9.6	13
	マグネシウムイオン	mg/L	4.1	4.9	4.7	3.7	4.8	2.9	4.4	4.3	5.0	5.1	5.0	4.5	12	5.1	2.9	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	12	10	11	10	12	9.2	10	10	11	11	12	11	12	12	9.2	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	<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			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶存マンガン	mg/L	0.012			0.012			0.011			0.012			4	0.012	0.011	0.012
	溶解性物質	mg/L	120			114			132			150			4	150	114	129
	浮遊物質(SS)	mg/L	5			6			5			4			4	6	4	5
	キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<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			<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			<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					0.029						0.022		2	0.029	0.022	0.026
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					<0.01						<0.01		2	<0.01	<0.01	<0.01
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					0.010						0.009		2	0.010	0.009	0.010
	ブロモホルム生成能	mg/L					<0.009						<0.009		2	<0.009	<0.009	<0.009
	総トリハロメタン生成能	mg/L					0.04						0.04		2	0.04	0.04	0.04
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.212	0.178	0.219	0.183	0.198	0.160	0.127	0.198	0.123	0.122	0.117	0.135	12	0.219	0.117	0.164
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.192	0.159	0.196	0.166	0.178	0.145	0.113	0.179	0.109	0.109	0.102	0.120	12	0.196	0.102	0.147
	大腸菌群(定量)	MPN/100ml	3200	2600	2000	10000	6500	18000	1400	4200	1500	1700	1000	2000	12	18000	1000	4500
	大腸菌群(定性)														0			
クリプト指針項目	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	64	7	7	140	5	35	6	78	25	28	13	26	12	140	5	36
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	26	15	13	8	6	5	5	19	6	16	15	35	12	35	5	14

横尾導水ポンプ所

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L				<0.009			<0.009						2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L				<0.00009			<0.00009						2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L				<0.00001			<0.00001						2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L				<0.00008			<0.00008						2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L				<0.02			<0.02						2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L				<0.008			<0.008						2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L				<0.00002			<0.00002						2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L				<0.0006			<0.0006						2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L				<0.00002			<0.00002						2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L				<0.000005			<0.000005						2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L				<0.00007			<0.00007						2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

横尾導水ポンプ所

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L				<0.00007			<0.00007						2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L				<0.002			<0.002						2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L				<0.0004			<0.0004						2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L				<0.0007			<0.0007						2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L				<0.007			<0.007						2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L				<0.002			<0.002						2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L				<0.00004			<0.00004						2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L				<0.0004			<0.0004						2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

横尾浄・配水池

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	天候(前日)		雨	晴	曇	曇後雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
	水温	℃	12.8	21.6	21.9	23.2	28.0	23.6	20.0	15.4	10.5	7.9	9.8	11.9	12	28.0	7.9	17.2
	気温	℃	13.0	23.0	23.8	31.5	34.8	23.5	19.8	13.3	12.0	3.1	11.6	18.7	12	34.8	3.1	19.0
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.81	1.0	0.85	0.88	1.2	0.70	0.82	0.96	1.1	1.0	1.1	0.96	12	1.2	0.70	0.95
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.17	0.13	0.12	0.17	0.11	0.20	0.11	0.11	0.12	0.14	0.13	12	0.20	0.11	0.14
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03			<0.02			0.02			0.02			4	0.03	<0.02	<0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.06	0.07	0.06	0.07	0.10	<0.06	0.07	<0.06	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.009	0.009	0.006	0.010	<0.006	<0.006	<0.006	<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	0.004	0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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			4	<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	<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	0.006	0.006	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	0.004	<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	0.005	0.005	0.006	0.008	0.004	0.005	0.004	<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	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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			4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<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			0.04			0.02			0.03			4	0.04	0.02	0.03
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03			<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			<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	9.1	10	9.9	7.2	10	6.5	9.3	9.4	8.9	9.3	9.2	8.5	12	10	6.5	8.9
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	5.9	6.9	6.4	5.4	6.6	7.3	5.3	5.5	5.6	5.8	6.0	5.4	12	7.3	5.3	6.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	51	56	54	42	54	33	49	50	55	56	55	51	12	56	33	50
	蒸発残留物	mg/L	130			114			136			154			4	154	114	134
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<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	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<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			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.7	0.7	0.5	0.8	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.6	12	0.8	0.4	0.6
	pH値	-	7.3	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	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	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	12			
	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	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

横尾浄・配水池

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<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						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001						<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L						<0.002						0.002	2	0.002	<0.002	<0.002
	農薬類					<0.1			<0.1						2	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.52	0.66	0.68	0.53	0.58	0.61	0.55	0.49	0.52	0.41	0.49	0.57	12	0.68	0.41	0.55
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	51	56	54	42	54	33	49	50	55	56	55	51	12	56	33	50
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	2.6	3.2	2.8	2.0	3.4	2.2	2.9	3.4	2.8	2.7	2.8	2.4	12	3.4	2.0	2.8
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	130			114			136			154			4	154	114	134
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.3	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	12	7.6	7.3	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)		-1.6			-1.4			-1.3			-1.4			4	-1.3	-1.6	-1.4
	従属栄養細菌	CFU/ml		0			0			8			0		4	8	0	2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<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			0.04			0.02			0.03			4	0.04	0.02	0.03
水質管理上必要な項目	水温	℃	12.8	21.6	21.9	23.2	28.0	23.6	20.0	15.4	10.5	7.9	9.8	11.9	12	28.0	7.9	17.2
	アルカリ度	mg/L	43	52	49	35	42	27	44	46	53	51	50	45	12	53	27	45
	電気伝導率	μS/cm	152	170	169	134	176	112	158	159	168	171	170	158	12	176	112	158
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	4.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	4.3	<0.1	0.4
	カリウムイオン	mg/L	3.5	4.2	4.1	2.9	4.3	2.0	3.5	3.6	3.8	4.0	4.0	3.6	12	4.3	2.0	3.6
	カルシウムイオン	mg/L	13	14	14	11	14	8.7	12	13	14	14	14	13	12	14	8.7	13
	マグネシウムイオン	mg/L	4.3	4.9	4.7	3.6	4.8	2.7	4.3	4.3	5.0	5.1	5.0	4.5	12	5.1	2.7	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	18	16	15	12	18	9.2	17	16	13	16	16	15	12	18	9.2	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	<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			<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	130			114			136			154			4	154	114	134
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L						<0.008						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L						<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.065	0.071	0.076	0.059	0.079	0.049	0.049	0.066	0.046	0.045	0.052	0.059	12	0.079	0.045	0.060
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.054	0.058	0.063	0.048	0.065	0.040	0.039	0.054	0.037	0.037	0.043	0.048	12	0.065	0.037	0.049
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L				<0.009			<0.009						2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L				<0.00009			<0.00009						2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L				<0.00001			<0.00001						2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L				<0.00008			<0.00008						2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L				<0.02			<0.02						2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L				<0.008			<0.008						2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L				<0.00002			<0.00002						2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L				<0.0006			<0.0006						2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L				<0.00002			<0.00002						2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L				<0.000005			<0.000005						2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L				<0.00007			<0.00007						2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

横尾浄・配水池

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L				<0.00007			<0.00007						2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L				<0.002			<0.002						2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L				<0.0004			<0.0004						2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L				<0.0007			<0.0007						2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L				<0.007			<0.007						2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L				<0.002			<0.002						2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L				<0.00004			<0.00004						2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L				<0.0004			<0.0004						2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

久原公園

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	天候(前日)		雨	晴	曇	曇後雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
	水温	℃	15.9	20.6	22.5	25.5	29.6	28.2	24.5	19.8	17.6	12.2	12.5	14.8	12	29.6	12.2	20.3
	気温	℃	13.2	23.0	24.0	31.2	33.8	26.1	22.5	16.5	15.2	6.2	10.4	23.7	12	33.8	6.2	20.5
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<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	1.0	0.82	0.84	1.2	0.67	0.83	1.0	1.1	1.0	1.1	0.96	12	1.2	0.67	0.94
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.20	0.13	0.12	0.17	0.09	0.18	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13	12	0.20	0.09	0.14
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03			<0.02			0.02			0.03			4	0.03	<0.02	0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.06	0.10	<0.06	0.07	0.10	0.07	0.08	<0.06	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.013	0.014	0.010	0.014	0.008	0.008	0.007	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	0.014	<0.006	0.007
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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			4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.01	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	<0.01	0.01	0.01	12	0.03	<0.01	0.02
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.010	0.010	0.004	0.007	0.003	0.004	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	12	0.010	<0.003	0.004
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.007	0.008	0.008	0.010	0.006	0.008	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	12	0.010	0.004	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	<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			4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<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			0.04			0.02			0.03			4	0.04	0.02	0.03
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03			<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			<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	9.4	10	9.8	7.0	10	7.6	9.3	9.8	8.9	9.3	9.3	8.4	12	10	7.0	9.1
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	6.3	7.3	6.4	6.9	7.4	9.3	5.5	5.7	5.7	5.8	6.1	5.5	12	9.3	5.5	6.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	53	56	54	41	56	29	48	52	55	56	55	51	12	56	29	50
	蒸発残留物	mg/L	131	142	141	109	148	86	134	136	145	153	149	133	12	153	86	134
	陰イオン界面活性剤	mg/L													0			
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<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	0.6	0.7	0.7	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	12	0.7	0.4	0.5
	pH値	-	7.3	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	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	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	12			
	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	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

久原公園

水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<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						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001						<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L						0.002						0.003	2	0.003	0.002	0.002
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.28	0.44	0.41	0.39	0.42	0.54	0.33	0.38	0.37	0.36	0.35	0.38	12	0.54	0.28	0.39
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	53	56	54	41	56	29	48	52	55	56	55	51	12	56	29	50
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	2.2	3.0	2.6	1.7	3.1	2.0	2.6	3.0	3.4	2.8	2.8	2.3	12	3.4	1.7	2.6
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	131	142	141	109	148	86	134	136	145	153	149	133	12	153	86	134
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.3	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	12	7.6	7.3	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)		-1.5			-1.2			-1.1			-1.4			4	-1.1	-1.5	-1.3
	従属栄養細菌	CFU/ml		0			4			10			0		4	10	0	4
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<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			0.04			0.02			0.03			4	0.04	0.02	0.03
水質管理上必要な項目	水温	℃	15.9	20.6	22.5	25.5	29.6	28.2	24.5	19.8	17.6	12.2	12.5	14.8	12	29.6	12.2	20.3
	アルカリ度	mg/L	44	53	49	34	46	25	43	47	51	51	50	46	12	53	25	45
	電気伝導率	μS/cm	156	170	169	129	180	112	156	165	169	172	170	157	12	180	112	159
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	4.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	4.2	<0.1	0.4
	カリウムイオン	mg/L	3.7	4.2	4.0	2.8	4.4	1.9	3.4	3.7	3.8	4.0	4.0	3.6	12	4.4	1.9	3.6
	カルシウムイオン	mg/L	14	15	14	11	14	7.8	12	13	14	14	14	13	12	15	7.8	13
	マグネシウムイオン	mg/L	4.6	4.8	4.6	3.4	4.8	2.4	4.2	4.4	4.9	5.1	5.0	4.4	12	5.1	2.4	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	18	15	16	11	18	9.1	16	17	15	16	16	15	12	18	9.1	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	<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			<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	131			109			134			153			4	153	109	132
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L						<0.008						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L						<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.053	0.066	0.070	0.058	0.061	0.044	0.050	0.055	0.044	0.043	0.051	0.055	12	0.070	0.043	0.054
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.042	0.054	0.058	0.047	0.049	0.037	0.039	0.045	0.035	0.034	0.040	0.044	12	0.058	0.034	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	天候(前日)		雨	晴	曇	曇後雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
	水温	℃	11.4	21.5	21.5	25.5	30.8	29.2	23.0	19.3	16.0	10.0	11.0	12.7	12	30.8	10.0	19.3
	気温	℃	14.0	22.5	23.0	31.3	33.8	23.3	20.5	13.5	11.0	4.5	12.0	22.1	12	33.8	4.5	19.3
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<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	0.98	0.81	0.82	1.1	0.76	0.87	1.0	1.1	1.1	1.1	0.97	12	1.1	0.60	0.93
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.19	0.13	0.12	0.17	0.12	0.20	0.11	0.11	0.12	0.13	0.13	12	0.20	0.11	0.14
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03			<0.02			0.02			0.03			4	0.03	<0.02	0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.06	0.10	0.06	0.08	0.11	0.15	0.10	0.06	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.007	0.017	0.016	0.012	0.016	0.014	0.008	0.008	<0.006	<0.006	0.007	0.007	12	0.017	<0.006	0.009
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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			4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	12	0.03	0.01	0.02
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.012	0.011	0.005	0.008	0.008	0.005	0.006	0.004	<0.003	0.004	0.005	12	0.012	<0.003	0.006
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.008	0.008	0.009	0.011	0.009	0.008	0.007	0.005	0.004	0.005	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	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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			4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<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	0.04			0.03			0.02			0.03			4	0.04	0.02	0.03
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03			<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			<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	9.4	10	9.6	7.5	11	8.7	9.5	9.9	8.9	9.3	9.2	8.4	12	11	7.5	9.3
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	6.2	7.2	6.5	8.4	7.6	9.1	5.7	5.6	5.6	5.8	6.4	5.5	12	9.1	5.5	6.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	51	56	53	38	55	36	50	52	55	56	55	50	12	56	36	51
	蒸発残留物	mg/L	132	141	137	104	148	101	137	139	146	153	148	130	12	153	101	135
	陰イオン界面活性剤	mg/L													0			
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	<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	0.7	0.8	0.7	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	12	0.8	0.4	0.6
	pH値	-	7.3	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	12	7.8	7.3	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

公園通り2丁目公園

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<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						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L						0.001						<0.001	2	0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L						0.004						0.002	2	0.004	0.002	0.003
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.27	0.28	0.32	0.30	0.23	0.40	0.35	0.37	0.37	0.34	0.38	0.43	12	0.43	0.23	0.34
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	51	56	53	38	55	36	50	52	55	56	55	50	12	56	36	51
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	1.6	2.3	2.0	1.3	2.2	2.0	2.2	2.8	2.4	1.8	2.1	1.9	12	2.8	1.3	2.0
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	132	141	137	104	148	101	137	139	146	153	148	130	12	153	101	135
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.3	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	12	7.8	7.3	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)		-1.6			-1.3			-1.1			-1.3			4	-1.1	-1.6	-1.3
	従属栄養細菌	CFU/ml		0			2			16			0		4	16	0	4
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<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	0.04			0.03			0.02			0.03			4	0.04	0.02	0.03
水質管理上必要な項目	水温	℃	11.4	21.5	21.5	25.5	30.8	29.2	23.0	19.3	16.0	10.0	11.0	12.7	12	30.8	10.0	19.3
	アルカリ度	mg/L	42	52	47	31	47	33	45	47	51	51	49	45	12	52	31	45
	電気伝導率	μS/cm	157	169	166	128	181	130	160	165	168	171	169	155	12	181	128	160
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	4.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	4.4	<0.1	0.4
	カリウムイオン	mg/L	3.6	4.2	3.9	2.8	4.3	2.7	3.5	3.6	3.8	4.0	4.0	3.5	12	4.3	2.7	3.7
	カルシウムイオン	mg/L	13	14	14	10	14	9.3	13	13	14	14	14	13	12	14	9.3	13
	マグネシウムイオン	mg/L	4.4	4.8	4.5	3.3	4.9	3.0	4.4	4.5	4.8	5.1	4.9	4.4	12	5.1	3.0	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	21	16	15	11	18	11	17	17	15	16	16	15	12	21	11	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	<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			<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	132			104			137			153			4	153	104	132
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L						<0.008						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L						<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.053	0.066	0.068	0.058	0.062	0.057	0.045	0.052	0.044	0.041	0.056	0.054	12	0.068	0.041	0.055
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.044	0.053	0.055	0.046	0.049	0.046	0.036	0.042	0.034	0.033	0.045	0.043	12	0.055	0.033	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプトスポリジウム指針項目	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

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	天候(前日)		雨	晴	曇	曇後雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
	水温	℃	16.0	21.0	22.3	24.8	29.2	28.3	23.6	20.0	17.5	12.1	12.4	14.0	12	29.2	12.1	20.1
	気温	℃	16.8	25.8	27.0	34.1	32.5	25.8	25.0	17.2	13.0	6.6	10.5	17.3	12	34.1	6.6	21.0
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	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			<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	0.97	0.88	0.89	1.1	0.78	0.87	0.99	1.1	1.1	1.1	0.96	12	1.1	0.62	0.95
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.19	0.13	0.12	0.17	0.13	0.20	0.11	0.12	0.13	0.12	0.13	12	0.20	0.11	0.14
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03			<0.02			0.02			0.03			4	0.03	<0.02	0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.06	0.10	0.07	0.09	0.12	0.12	0.08	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.12	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.008	0.018	0.019	0.014	0.019	0.019	0.009	0.010	0.006	<0.006	0.008	0.008	12	0.019	<0.006	0.012
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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			4	<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	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	12	0.04	0.01	0.02
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.013	0.012	0.006	0.009	0.009	0.005	0.007	0.004	<0.003	0.005	0.005	12	0.013	<0.003	0.007
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.008	0.009	0.010	0.012	0.010	0.009	0.008	0.006	0.004	0.006	0.005	12	0.012	0.004	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	<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			4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<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			0.03			0.02			0.03			4	0.03	0.02	0.03
	鉄及びその化合物	mg/L	0.09			<0.03			<0.03			0.04			4	0.09	<0.03	0.03
	銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<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	9.4	10	9.7	7.7	11	8.7	9.7	9.8	8.8	9.3	9.2	8.2	12	11	7.7	9.3
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	6.2	7.0	6.7	8.0	7.6	8.6	5.7	5.7	5.7	5.8	6.5	5.5	12	8.6	5.5	6.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	52	56	53	40	55	38	51	52	55	56	55	50	12	56	38	51
	蒸発残留物	mg/L	134	142	137	110	148	105	140	137	144	150	148	131	12	150	105	136
	陰イオン界面活性剤	mg/L													0			
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	<0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	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	0.002	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	<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	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	12	0.7	0.4	0.6
	pH値	-	7.3	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	12	7.7	7.3	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

丹生公民館

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<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						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L						0.001						<0.001	2	0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L						0.005						0.003	2	0.005	0.003	0.004
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.30	0.30	0.30	0.25	0.24	0.28	0.29	0.27	0.28	0.28	0.22	0.27	12	0.30	0.22	0.27
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	52	56	53	40	55	38	51	52	55	56	55	50	12	56	38	51
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	2.1	3.0	2.7	1.7	2.7	2.4	2.7	3.3	3.0	2.6	2.4	2.3	12	3.3	1.7	2.6
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	134	142	137	110	148	105	140	137	144	150	148	131	12	150	105	136
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.3	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	12	7.7	7.3	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)		-1.5			-1.3			-1.1			-1.4			4	-1.1	-1.5	-1.3
	従属栄養細菌	CFU/ml		0			8			48			1		4	48	0	14
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<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			0.03			0.02			0.03			4	0.03	0.02	0.03
水質管理上必要な項目	水温	℃	16.0	21.0	22.3	24.8	29.2	28.3	23.6	20.0	17.5	12.1	12.4	14.0	12	29.2	12.1	20.1
	アルカリ度	mg/L	42	52	47	33	48	33	45	46	51	51	49	44	12	52	33	45
	電気伝導率	μS/cm	157	168	166	134	182	135	163	165	168	172	169	154	12	182	134	161
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	4.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	4.4	<0.1	0.4
	カリウムイオン	mg/L	3.7	4.2	3.9	2.9	4.3	2.8	3.6	3.6	3.8	4.0	4.0	3.5	12	4.3	2.8	3.7
	カルシウムイオン	mg/L	13	14	14	11	14	10	13	13	14	14	14	13	12	14	10	13
	マグネシウムイオン	mg/L	4.5	4.8	4.5	3.4	4.7	3.2	4.4	4.5	4.8	5.1	4.9	4.3	12	5.1	3.2	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	21	16	16	12	19	12	18	17	15	16	16	14	12	21	12	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	<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			<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	134			110			140			150			4	150	110	134
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L						<0.008						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L						<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.051	0.068	0.069	0.061	0.058	0.061	0.048	0.055	0.047	0.045	0.057	0.052	12	0.069	0.045	0.056
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.042	0.055	0.056	0.049	0.047	0.049	0.038	0.043	0.037	0.036	0.045	0.041	12	0.056	0.036	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	天候(前日)		雨	晴	曇	曇後雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
	水温	℃	16.4	20.3	22.5	25.7	30.0	28.8	24.8	19.8	16.7	11.0	11.9	14.1	12	30.0	11.0	20.2
	気温	℃	15.5	18.5	22.1	27.9	31.9	25.2	21.0	17.5	13.8	6.5	11.5	18.4	12	31.9	6.5	19.2
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.66	0.87	0.80	1.0	0.95	0.84	0.75	0.94	1.0	1.0	1.0	0.87	12	1.0	0.66	0.89
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.18	0.11	0.13	0.16	0.15	0.18	0.10	0.12	0.12	0.12	0.11	12	0.18	0.10	0.13
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03			<0.02			0.02			0.03			4	0.03	<0.02	0.02
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.06	0.12	0.07	0.11	0.16	0.14	0.09	0.08	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.16	<0.06	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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.008	0.016	0.015	0.014	0.019	0.020	0.009	0.009	0.008	<0.006	0.006	0.008	12	0.020	<0.006	0.011
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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			4	<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	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	12	0.04	0.01	0.02
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.012	0.010	0.006	0.009	0.011	0.005	0.006	0.006	<0.003	0.004	0.005	12	0.012	<0.003	0.007
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.008	0.008	0.010	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.005	0.006	0.006	12	0.012	0.005	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	<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			4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01			0.01			<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			0.03			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			<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			<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	9.0	10	9.2	8.4	11	9.1	9.8	9.7	8.9	9.2	9.3	7.8	12	11	7.8	9.3
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	6.4	7.5	6.9	6.2	7.4	7.8	6.2	6.4	6.5	6.4	7.3	6.6	12	7.8	6.2	6.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	50	55	52	49	57	48	54	53	55	57	56	48	12	57	48	53
	蒸発残留物	mg/L	122	132	123	126	140	120	139	132	136	143	142	114	12	143	114	131
	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	0.001	0.001	<0.001	<0.001	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	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<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	0.6	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	0.3	0.5	0.4	12	0.6	0.3	0.5
	pH値	-	7.4	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	12	7.7	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

一尺屋連絡所

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<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						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L						0.001						<0.001	2	0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L						0.008						0.003	2	0.008	0.003	0.006
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.34	0.34	0.29	0.31	0.31	0.28	0.36	0.37	0.38	0.37	0.33	0.37	12	0.38	0.28	0.34
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	50	55	52	49	57	48	54	53	55	57	56	48	12	57	48	53
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	1.8	2.4	2.4	1.3	2.4	2.5	2.7	3.3	2.5	2.2	2.6	2.2	12	3.3	1.3	2.4
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	122	132	123	126	140	120	139	132	136	143	142	114	12	143	114	131
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.4	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	12	7.7	7.4	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)		-1.4			-1.0			-1.0			-1.4			4	-1.0	-1.4	-1.2
	従属栄養細菌	CFU/ml		0			2			3			0		4	3	0	1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<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			0.03			0.02			0.02			4	0.03	0.02	0.02
水質管理上必要な項目	水温	℃	16.4	20.3	22.5	25.7	30.0	28.8	24.8	19.8	16.7	11.0	11.9	14.1	12	30.0	11.0	20.2
	アルカリ度	mg/L	42	50	45	42	48	43	49	48	53	51	52	42	12	53	42	47
	電気伝導率	μS/cm	152	165	158	151	181	156	169	167	168	172	172	145	12	181	145	163
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	5.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	5.1	<0.1	0.4
	カリウムイオン	mg/L	3.0	3.6	3.2	2.9	3.8	3.0	3.2	3.2	3.4	3.5	3.5	2.6	12	3.8	2.6	3.2
	カルシウムイオン	mg/L	12	14	13	12	14	12	13	13	14	14	14	12	12	14	12	13
	マグネシウムイオン	mg/L	4.6	5.0	4.6	4.5	5.1	4.4	5.1	5.0	5.2	5.4	5.4	4.4	12	5.4	4.4	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	18	15	13	14	19	13	17	16	13	16	14	12	12	19	12	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	<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			<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	122			126			139			143			4	143	122	132
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L						<0.008						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L						<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.040	0.056	0.052	0.048	0.053	0.059	0.040	0.044	0.041	0.031	0.042	0.048	12	0.059	0.031	0.046
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.033	0.045	0.041	0.038	0.042	0.047	0.031	0.034	0.033	0.025	0.033	0.038	12	0.047	0.025	0.037
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	12			
	天候(前日)		晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	水温	℃	15.4	15.4	16.3	18.2	18.5	21.3	21.2	20.2	19.0	18.5	17.3	16.1	12	21.3	15.4	18.1
	気温	℃	15.0	18.0	24.0	23.3	29.0	23.9	19.4	13.5	4.5	4.8	10.3	11.3	12	29.0	4.5	16.4
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	4	0	2	1	0	0	0	1	0	0	12	4	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	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.52	0.53	0.56	0.74	0.49	0.49	0.57	0.60	0.52	0.45	0.43	0.42	12	0.74	0.42	0.53
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.11	0.10	0.13	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	12	0.13	0.10	0.11
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.02			0.02			0.02			0.02	4	0.02	0.02	0.02
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<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			<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			<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			<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			<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	8.0	8.0	8.1	7.6	7.4	7.8	7.7	8.0	8.1	8.0	8.2	8.1	12	8.2	7.4	7.9
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	6.6	6.6	6.3	6.2	5.6	5.4	5.9	6.8	7.1	7.1	7.2	7.4	12	7.4	5.4	6.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	78	78	77	72	65	72	72	79	80	78	79	77	12	80	65	76
	蒸発残留物	mg/L			128			134			127			119	4	134	119	127
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.1	7.1	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	7.1	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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	度	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	0.3	<0.1	<0.1

坂ノ市ポンプ井

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			0.002			<0.002			0.002	4	0.003	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<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				<0.1			<0.1							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	78	78	77	72	65	72	72	79	80	78	79	77	12	80	65	76
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	11	12	12	16	12	10	13	14	14	11	11	13	12	16	10	12
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L			128			134			127			119	4	134	119	127
	濁度	度	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	0.3	<0.1	<0.1
	pH値		7.1	7.1	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	7.1	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			-1.3			-1.5	4	-1.3	-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			<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			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
水質管理上必要な項目	水温	℃	15.4	15.4	16.3	18.2	18.5	21.3	21.2	20.2	19.0	18.5	17.3	16.1	12	21.3	15.4	18.1
	アルカリ度	mg/L	67	68	67	64	58	65	66	72	72	71	71	68	12	72	58	67
	電気伝導率	μS/cm	184	187	194	186	171	185	184	200	199	198	199	195	12	200	171	190
	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.7	1.7	1.7	1.6	1.6	1.5	1.4	12	1.7	1.4	1.5
	カルシウムイオン	mg/L	17	17	17	16	14	16	16	17	17	17	17	17	12	17	14	16
	マグネシウムイオン	mg/L	8.6	8.6	8.6	8.0	7.4	8.0	8.0	8.8	8.9	8.7	8.8	8.6	12	8.9	7.4	8.4
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	14	14	14	14	12	12	12	12	12	12	13	14	12	14	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	<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			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶存マンガン	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	溶解性物質	mg/L			128			134			127			119	4	134	119	127
	浮遊物質(SS)	mg/L			<1			<1			<1			<1	4	<1	<1	<1
	キシレン	mg/L			<0.04			<0.04			<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			<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			<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.018	0.019	0.019	0.025	0.020	0.021	0.023	0.020	0.024	0.018	0.020	0.018	12	0.025	0.018	0.020
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.012	0.015	0.016	0.019	0.018	0.015	0.017	0.015	0.017	0.015	0.014	0.013	12	0.019	0.012	0.016
	大腸菌群(定量)	MPN/100ml	<1	<1	100	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	100	<1	8
	大腸菌群(定性)														0			
クリプトスポリジウム指針項目	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	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0

坂ノ市ポンプ井

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L			<0.009			<0.009							2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L			<0.00009			<0.00009							2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L			<0.00001			<0.00001							2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L			<0.00008			<0.00008							2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L			<0.02			<0.02							2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L			<0.008			<0.008							2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L			<0.00002			<0.00002							2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L			<0.0006			<0.0006							2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L			<0.00002			<0.00002							2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L			<0.000005			<0.000005							2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L			<0.00007			<0.00007							2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

坂ノ市ポンプ井

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L			<0.00007			<0.00007							2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L			<0.002			<0.002							2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L			<0.0004			<0.0004							2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L			<0.0007			<0.0007							2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L			<0.007			<0.007							2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L			<0.002			<0.002							2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L			<0.00004			<0.00004							2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L			<0.0004			<0.0004							2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

市尾上公民館

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	12			
	天候(前日)		晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	水温	℃	16.8	19.8	22.9	22.1	25.1	27.2	24.1	19.8	16.1	12.7	13.2	13.4	12	27.2	12.7	19.4
	気温	℃	15.1	21.5	28.0	24.6	31.8	25.0	21.0	15.7	6.4	6.0	12.1	13.3	12	31.8	6.0	18.4
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/L			0.003			0.004			0.002			0.002	4	0.004	0.002	0.003
	ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.53	0.53	0.53	0.69	0.50	0.49	0.57	0.60	0.52	0.44	0.42	0.39	12	0.69	0.39	0.52
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.12	0.09	0.15	0.15	0.18	0.16	0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	12	0.18	0.09	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.02			0.02			0.03			0.02	4	0.03	0.02	0.02
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	4	<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	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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	4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<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			<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			<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			<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	8.2	8.2	8.3	7.9	7.6	8.1	8.0	8.2	8.4	8.3	8.4	8.3	12	8.4	7.6	8.2
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	6.8	6.7	6.4	6.4	5.6	5.6	6.1	7.0	7.2	7.2	7.4	7.5	12	7.5	5.6	6.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	79	79	79	73	68	75	73	82	82	80	81	79	12	82	68	78
	蒸発残留物	mg/L	121	125	130	121	115	130	120	130	132	124	125	126	12	132	115	125
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.2	7.1	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	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	12			
	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	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

市尾上公民館

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<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						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L					<0.001						<0.001		2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L					<0.002						<0.002		2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類				<0.1			<0.1							2	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.33	0.30	0.39	0.31	0.27	0.27	0.34	0.28	0.35	0.38	0.38	0.29	12	0.39	0.27	0.32
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	79	79	79	73	68	75	73	82	82	80	81	79	12	82	68	78
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	7.6	8.0	8.1	10	8.2	8.9	9.5	11	9.2	8.3	9.6	7.9	12	11	7.6	8.9
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	121	125	130	121	115	130	120	130	132	124	125	126	12	132	115	125
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.2	7.1	7.0	7.1	12	7.2	7.0	7.1
	腐食性(ランゲリア指数)				-1.3			-1.2			-1.2			-1.4	4	-1.2	-1.4	-1.3
	従属栄養細菌	CFU/ml	0			0			0			0			4	0	0	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<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			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
水質管理上必要な項目	水温	℃	16.8	19.8	22.9	22.1	25.1	27.2	24.1	19.8	16.1	12.7	13.2	13.4	12	27.2	12.7	19.4
	アルカリ度	mg/L	69	70	69	67	61	68	68	75	74	74	73	70	12	75	61	70
	電気伝導率	μS/cm	188	190	200	191	177	191	189	205	204	202	203	199	12	205	177	195
	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.6	1.7	1.7	1.6	1.6	1.5	1.4	12	1.7	1.4	1.5
	カルシウムイオン	mg/L	18	18	18	16	15	17	16	18	18	18	18	18	12	18	15	17
	マグネシウムイオン	mg/L	8.6	8.6	8.5	7.8	7.3	7.9	7.9	8.7	8.8	8.6	8.7	8.5	12	8.8	7.3	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	14	14	14	14	12	12	12	12	12	12	13	14	12	14	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	<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			<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			130			130			132			126	4	132	126	130
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L			<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.013	0.012	0.015	0.025	0.018	0.015	0.015	0.016	0.014	0.012	0.013	0.013	12	0.025	0.012	0.015
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.009	0.010	0.012	0.018	0.016	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	12	0.018	0.009	0.012
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L			<0.009			<0.009							2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L			<0.00009			<0.00009							2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L			<0.00001			<0.00001							2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L			<0.00008			<0.00008							2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L			<0.02			<0.02							2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L			<0.008			<0.008							2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L			<0.00002			<0.00002							2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L			<0.0006			<0.0006							2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L			<0.00002			<0.00002							2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L			<0.000005			<0.000005							2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L			<0.00007			<0.00007							2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

市尾上公民館

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L			<0.00007			<0.00007							2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L			<0.002			<0.002							2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L			<0.0004			<0.0004							2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L			<0.0007			<0.0007							2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L			<0.007			<0.007							2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L			<0.002			<0.002							2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L			<0.00004			<0.00004							2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L			<0.0004			<0.0004							2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

2．5 岩ノ下浄水場系

岩ノ下取水井

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	天候(前日)		雨	晴	曇	曇後雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
	水温	℃	17.0	17.5	17.8	17.6	19.0	18.3	18.8	19.1	18.5	16.9	16.5	18.3	12	19.1	16.5	17.9
	気温	℃	14.5	21.8	23.8	32.6	33.7	23.8	22.2	13.0	12.8	5.8	10.3	18.3	12	33.7	5.8	19.4
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	3	2	1	0	2	0	0	0	0	12	3	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	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.63	0.60	0.57	0.70	0.68	0.51	0.55	0.69	0.70	0.62	0.61	0.72	12	0.72	0.51	0.63
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.12	0.09	0.10	0.10	0.10	0.11	0.10	0.10	0.10	0.11	0.09	12	0.12	0.09	0.10
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03			0.03			0.03			0.03			4	0.03	0.03	0.03
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<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			<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			<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			<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			<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	7.2	7.2	7.2	7.7	7.9	8.1	8.2	8.0	7.8	7.8	7.9	7.9	12	8.2	7.2	7.7
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	7.6	7.6	6.7	7.2	6.6	6.6	7.9	8.5	8.6	8.6	8.8	9.0	12	9.0	6.6	7.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	61	61	66	66	68	69	69	67	65	66	67	12	69	61	66
	蒸発残留物	mg/L	97			112			116			111			4	116	97	109
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	-	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	12	6.9	6.8	6.8
	味	-													0			
	臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

岩ノ下取水井

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.004			0.004			0.004			0.003			4	0.004	0.003	0.004
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<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					<0.1			<0.1						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	61	61	61	66	66	68	69	69	67	65	66	67	12	69	61	66
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	11	13	13	14	13	14	18	18	16	15	15	14	12	18	11	14
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	97			112			116			111			4	116	97	109
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	12	6.9	6.8	6.8
	腐食性(ランゲリア指数)		-1.9			-1.8			-1.8			-1.9			4	-1.8	-1.9	-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			<0.01			<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			<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
水質管理上必要な項目	水温	℃	17.0	17.5	17.8	17.6	19.0	18.3	18.8	19.1	18.5	16.9	16.5	18.3	12	19.1	16.5	17.9
	アルカリ度	mg/L	51	52	51	56	58	64	62	61	59	57	57	57	12	64	51	57
	電気伝導率	μS/cm	154	155	159	170	174	179	181	180	177	172	174	177	12	181	154	171
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	9.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	9.3	<0.1	0.8
	カリウムイオン	mg/L	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	12	1.2	1.0	1.1
	カルシウムイオン	mg/L	11	11	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	12
	マグネシウムイオン	mg/L	8.2	8.3	8.3	8.8	8.8	9.2	9.3	9.3	9.1	8.8	8.9	9.0	12	9.3	8.2	8.8
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	11	10	10	10	10	10	10	10	12	11	10	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	<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			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶存マンガン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	溶解性物質	mg/L	97			112			116			111			4	116	97	109
	浮遊物質(SS)	mg/L	<1			<1			<1			<1			4	<1	<1	<1
	キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<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			<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			<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.016	0.018	0.027	0.018	0.016	0.016	0.020	0.019	0.020	0.022	0.021	0.020	12	0.027	0.016	0.019
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.012	0.012	0.018	0.014	0.012	0.013	0.015	0.015	0.015	0.017	0.016	0.014	12	0.018	0.012	0.014
	大腸菌群(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	大腸菌群(定性)														0			
クリプト指針項目	クリプトスポリジウム	個/10L						0						0	2	0	0	0
	ジアルジア	個/10L						0						0	2	0	0	0
	大腸菌(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0

岩ノ下取水井

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L				<0.009			<0.009						2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L				<0.00009			<0.00009						2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L				<0.00001			<0.00001						2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L				<0.00008			<0.00008						2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L				<0.02			<0.02						2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L				<0.008			<0.008						2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L				<0.00002			<0.00002						2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L				<0.0006			<0.0006						2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L				<0.00002			<0.00002						2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L				<0.000005			<0.000005						2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L				<0.00007			<0.00007						2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

岩ノ下取水井

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L				<0.00007			<0.00007						2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L				<0.002			<0.002						2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L				<0.0004			<0.0004						2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L				<0.0007			<0.0007						2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L				<0.007			<0.007						2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L				<0.002			<0.002						2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L				<0.00004			<0.00004						2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L				<0.0004			<0.0004						2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

笹原取水井

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	天候(前日)		雨	晴	曇	曇後雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
	水温	℃	17.5	17.2	17.3	17.5	18.0	18.0	17.8	18.2	18.0	17.3	18.0	18.5	12	18.5	17.2	17.8
	気温	℃	14.5	21.8	23.8	32.6	33.7	23.8	22.2	13.0	12.8	5.8	10.3	18.3	12	33.7	5.8	19.4
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	4	1	4	2	0	0	0	0	0	12	4	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	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.65	0.63	0.52	0.66	0.61	0.53	0.59	0.75	0.78	0.64	0.64	0.69	12	0.78	0.52	0.64
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.13	0.10	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.11	0.11	0.12	0.11	12	0.13	0.10	0.11
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06			0.04			0.04			0.04			4	0.06	0.04	0.04
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<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			<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			<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			<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			<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	8.6	8.2	7.8	8.6	8.9	8.9	9.0	9.1	8.8	8.5	8.8	9.3	12	9.3	7.8	8.7
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	8.0	8.0	7.0	7.4	7.2	7.5	8.4	8.9	8.8	8.9	9.1	9.2	12	9.2	7.0	8.2
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	50	50	51	56	58	57	57	56	54	53	54	54	12	58	50	54
	蒸発残留物	mg/L	90			102			106			98			4	106	90	99
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	-	6.9	7.0	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	12	7.0	6.8	6.8
	味	-													0			
	臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

笹原取水井

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			0.004			0.003			0.002			4	0.004	0.002	0.003
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<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					<0.1			<0.1						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	50	50	51	56	58	57	57	56	54	53	54	54	12	58	50	54
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	7.7	10	9.7	12	12	13	12	13	12	10	11	10	12	13	7.7	11
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	90			102			106			98			4	106	90	99
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		6.9	7.0	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	12	7.0	6.8	6.8
	腐食性(ランゲリア指数)		-2.0			-2.0			-2.0			-2.0			4	-2.0	-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			<0.01			<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			<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
水質管理上必要な項目	水温	℃	17.5	17.2	17.3	17.5	18.0	18.0	17.8	18.2	18.0	17.3	18.0	18.5	12	18.5	17.2	17.8
	アルカリ度	mg/L	43	42	42	48	51	54	52	50	48	46	46	47	12	54	42	47
	電気伝導率	μS/cm	142	140	145	156	163	164	164	163	158	154	156	159	12	164	140	155
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	7.0	<0.1	0.6
	カリウムイオン	mg/L	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	12	1.1	1.0	1.0
	カルシウムイオン	mg/L	10	10	10	11	12	12	11	11	11	11	11	11	12	12	10	11
	マグネシウムイオン	mg/L	6.1	6.0	6.2	6.7	7.0	6.9	7.0	6.8	6.5	6.5	6.6	6.6	12	7.0	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	12	11	11	11	10	10	11	11	11	12	12	10	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	<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			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶存マンガン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	溶解性物質	mg/L	90			102			106			98			4	106	90	99
	浮遊物質(SS)	mg/L	<1			<1			<1			<1			4	<1	<1	<1
	キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<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			<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			<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.014	0.016	0.028	0.018	0.018	0.017	0.021	0.018	0.020	0.020	0.027	0.019	12	0.028	0.014	0.020
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.010	0.011	0.020	0.014	0.014	0.013	0.015	0.013	0.015	0.015	0.020	0.013	12	0.020	0.010	0.014
	大腸菌群(定量)	MPN/100ml	<1	<1	5	5	<1	1	<1	<1	1	<1	<1	<1	12	5	<1	1
	大腸菌群(定性)														0			
クリプト指針項目	クリプトスポリジウム	個/10L						0						0	2	0	0	0
	ジアルジア	個/10L						0						0	2	0	0	0
	大腸菌(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0

笹原取水井

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L				<0.009			<0.009						2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L				<0.00009			<0.00009						2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L				<0.00001			<0.00001						2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L				<0.00008			<0.00008						2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L				<0.02			<0.02						2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L				<0.008			<0.008						2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L				<0.00002			<0.00002						2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L				<0.0006			<0.0006						2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L				<0.00002			<0.00002						2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L				<0.000005			<0.000005						2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L				<0.00007			<0.00007						2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

笹原取水井

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L				<0.00007			<0.00007						2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L				<0.002			<0.002						2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L				<0.0004			<0.0004						2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L				<0.0007			<0.0007						2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L				<0.007			<0.007						2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L				<0.002			<0.002						2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L				<0.00004			<0.00004						2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L				<0.0004			<0.0004						2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

岩ノ下浄水池

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	天候(前日)		雨	晴	曇	曇後雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
	水温	℃	17.6	17.5	17.3	18.3	18.0	17.8	18.0	18.8	18.5	17.8	18.2	19.0	12	19.0	17.3	18.1
	気温	℃	14.5	21.8	23.8	32.6	33.7	23.8	22.2	13.0	12.8	5.8	10.3	18.3	12	33.7	5.8	19.4
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	<0.004	<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			<0.001			<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	0.65	0.61	0.52	0.71	0.67	0.54	0.57	0.72	0.75	0.63	0.63	0.70	12	0.75	0.52	0.64
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.14	0.09	0.12	0.13	0.15	0.16	0.08	0.10	0.09	0.11	0.11	12	0.16	0.08	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.04			0.03			0.04			0.04			4	0.04	0.03	0.04
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<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	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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			4	<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	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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			4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<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			<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			<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			<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	8.2	8.1	7.8	8.4	8.7	8.8	8.8	8.9	8.6	8.5	8.6	9.0	12	9.0	7.8	8.5
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	7.9	8.0	6.9	7.6	7.0	7.1	8.3	8.8	8.9	8.8	9.1	9.2	12	9.2	6.9	8.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	54	54	59	59	62	61	61	59	58	58	59	12	62	54	58
	蒸発残留物	mg/L	93			109			110			104			4	110	93	104
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	-	6.8	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	12	7.0	6.8	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

岩ノ下浄水池

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.005			0.003			0.003			0.003			4	0.005	0.003	0.004
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<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						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001						<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L						<0.002						<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類					<0.1			<0.1						2	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.34	0.33	0.37	0.31	0.30	0.32	0.31	0.30	0.31	0.36	0.36	0.37	12	0.37	0.30	0.33
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	54	54	59	59	62	61	61	59	58	58	59	12	62	54	58
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	6.3	8.7	9.1	10	12	14	13	12	11	8.9	10	9.5	12	14	6.3	10
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	93			109			110			104			4	110	93	104
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		6.8	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	12	7.0	6.8	6.9
	腐食性(ランゲリア指数)		-2.0			-1.9			-1.9			-1.9			4	-1.9	-2.0	-1.9
	従属栄養細菌	CFU/ml		0			2			4			2		4	4	0	2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<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			<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
水質管理上必要な項目	水温	℃	17.6	17.5	17.3	18.3	18.0	17.8	18.0	18.8	18.5	17.8	18.2	19.0	12	19.0	17.3	18.1
	アルカリ度	mg/L	46	46	46	51	53	58	56	55	52	50	51	51	12	58	46	51
	電気伝導率	μS/cm	147	147	151	162	166	170	171	171	166	161	164	167	12	171	147	162
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	7.9	<0.1	0.7
	カリウムイオン	mg/L	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	12	1.1	1.0	1.0
	カルシウムイオン	mg/L	10	10	10	11	12	12	12	12	11	11	11	11	12	12	10	11
	マグネシウムイオン	mg/L	7.0	6.8	6.9	7.6	7.5	7.8	7.9	7.8	7.5	7.4	7.4	7.5	12	7.9	6.8	7.4
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	12	11	11	10	10	10	11	11	11	12	12	10	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	<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			<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	93			109			110			104			4	110	93	104
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L						<0.008						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L						<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.011	0.011	0.013	0.016	0.014	0.016	0.014	0.015	0.014	0.012	0.012	0.015	12	0.016	0.011	0.014
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.009	0.007	0.009	0.012	0.010	0.014	0.011	0.011	0.010	0.008	0.008	0.010	12	0.014	0.007	0.010
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L				<0.009			<0.009						2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L				<0.00009			<0.00009						2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L				<0.00001			<0.00001						2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L				<0.00008			<0.00008						2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L				<0.02			<0.02						2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L				<0.008			<0.008						2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L				<0.0008			<0.0008						2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L				<0.00002			<0.00002						2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L				<0.0006			<0.0006						2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L				<0.00002			<0.00002						2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L				<0.000005			<0.000005						2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L				<0.00006			<0.00006						2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L				<0.00007			<0.00007						2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L				<0.0001			<0.0001						2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

岩ノ下浄水池

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L				<0.00007			<0.00007						2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L				<0.0005			<0.0005						2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L				<0.0009			<0.0009						2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L				<0.002			<0.002						2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L				<0.003			<0.003						2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L				<0.0004			<0.0004						2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L				<0.0007			<0.0007						2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L				<0.00003			<0.00003						2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L				<0.007			<0.007						2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L				<0.0003			<0.0003						2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L				<0.002			<0.002						2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L				<0.00004			<0.00004						2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L				<0.0004			<0.0004						2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L				<0.0002			<0.0002						2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L				<0.001			<0.001						2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L				<0.00005			<0.00005						2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

幸崎郵便局

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	天候(前日)		雨	晴	曇	曇後雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
	水温	℃	15.0	19.8	21.5	25.2	27.8	26.2	22.9	19.2	16.3	11.0	11.0	14.0	12	27.8	11.0	19.2
	気温	℃	14.7	20.8	23.0	30.3	34.9	23.8	22.8	14.0	13.3	6.2	11.5	18.1	12	34.9	6.2	19.4
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			0.002			0.001			4	0.002	0.001	0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<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			<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	0.65	0.62	0.53	0.68	0.52	0.53	0.57	0.71	0.76	0.63	0.63	0.68	12	0.76	0.52	0.63
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.14	0.09	0.12	0.14	0.15	0.16	0.08	0.10	0.10	0.11	0.11	12	0.16	0.08	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.04			0.03			0.04			0.04			4	0.04	0.03	0.04
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<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	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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			4	<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	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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			4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<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			<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			<0.03			<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
	銅及びその化合物	mg/L	0.02			0.03			0.02			0.02			4	0.03	0.02	0.02
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.2	8.1	7.8	8.4	8.7	8.8	8.8	9.0	8.7	8.5	8.6	9.0	12	9.0	7.8	8.6
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	7.9	8.0	6.9	7.5	7.0	7.1	8.3	8.9	8.9	8.9	9.1	9.2	12	9.2	6.9	8.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	55	55	60	60	62	62	62	60	59	59	60	12	62	54	59
	蒸発残留物	mg/L	94	93	100	107	103	109	110	104	102	105	101	104	12	110	93	103
	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	-	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	12	7.1	6.9	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

幸崎郵便局

区分	項目	単位	4月14日	5月12日	6月2日	7月28日	8月25日	9月9日	10月13日	11月9日	12月3日	1月19日	2月8日	3月16日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002			<0.002			<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			<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			0.003			0.002			4	0.003	0.002	0.003
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	<0.04			<0.04			<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						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001						<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L						<0.002						<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.29	0.33	0.34	0.23	0.25	0.26	0.25	0.23	0.24	0.29	0.31	0.29	12	0.34	0.23	0.28
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	55	55	60	60	62	62	62	60	59	59	60	12	62	54	59
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	5.3	6.9	7.7	7.8	9.6	10	10	10	9.2	7.1	8.1	7.9	12	10	5.3	8.3
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	94	93	100	107	103	109	110	104	102	105	101	104	12	110	93	103
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	12	7.1	6.9	7.0
	腐食性(ランゲリア指数)		-2.0			-1.6			-1.7			-1.8			4	-1.6	-2.0	-1.8
	従属栄養細菌	CFU/ml		0			8			17			4		4	17	0	7
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01			<0.01			<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			<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
水質管理上必要な項目	水温	℃	15.0	19.8	21.5	25.2	27.8	26.2	22.9	19.2	16.3	11.0	11.0	14.0	12	27.8	11.0	19.2
	アルカリ度	mg/L	47	47	46	52	54	58	57	56	54	51	52	52	12	58	46	52
	電気伝導率	μS/cm	149	148	152	164	168	172	173	173	168	163	165	169	12	173	148	164
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.8	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	7.8	<0.1	0.6
	カリウムイオン	mg/L	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	12	1.1	1.0	1.0
	カルシウムイオン	mg/L	10	11	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	12
	マグネシウムイオン	mg/L	6.8	6.8	6.9	7.4	7.4	7.7	7.8	7.7	7.4	7.4	7.4	7.5	12	7.8	6.8	7.4
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	11	11	10	10	10	11	11	11	12	12	10	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	<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			<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	94			107			110			105			4	110	94	104
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L	<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L						<0.008						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L						<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.013	0.012	0.015	0.017	0.015	0.016	0.016	0.015	0.016	0.016	0.014	0.016	12	0.017	0.012	0.015
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.011	0.009	0.012	0.013	0.012	0.013	0.013	0.012	0.013	0.014	0.011	0.012	12	0.014	0.009	0.012
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	12			
	天候(前日)		晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	水温	℃	14.0	16.0	18.0	21.0	21.6	23.4	21.8	17.1	14.5	12.0	12.0	11.7	12	23.4	11.7	16.9
	気温	℃	17.0	19.8	24.0	24.8	32.0	24.5	19.0	13.5	4.2	5.1	11.8	12.0	12	32.0	4.2	17.3
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	2	2	2	7	6	18	3	8	2	2	0	0	12	18	0	4
	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	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			<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			<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			<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			<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			0.002			0.002	4	0.002	0.002	0.002
	六価クロム化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<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	0.57	0.64	0.70	0.59	0.60	0.58	0.51	0.50	0.52	0.71	12	0.71	0.49	0.59
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.11	0.10	0.14	0.12	0.11	0.11	0.10	0.10	0.09	0.09	0.10	12	0.14	0.09	0.11
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.11			0.09			0.15			0.16	4	0.16	0.09	0.13
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<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			<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			<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			<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			<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	11	11	14	9.7	11	12	12	14	16	17	17	16	12	17	9.7	13
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	14	7.0	11	4.2	6.4	7.8	8.9	14	17	16	16	14	12	17	4.2	11
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	61	81	47	61	71	72	82	87	90	91	77	12	91	47	73
	蒸発残留物	mg/L			161			157			168			156	4	168	156	160
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.4	12	0.4	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	12	7.5	7.2	7.4
	味	-													0			
	臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	12			
	色度	度	0.5	0.6	0.5	1.4	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	12	1.4	<0.5	<0.5
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	12	0.1	<0.1	<0.1

野津原東部着水井

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<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				<0.1			<0.1							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	61	61	81	47	61	71	72	82	87	90	91	77	12	91	47	73
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	4.2	4.3	4.8	4.7	4.1	6.2	7.1	6.0	5.3	3.7	4.9	3.8	12	7.1	3.7	4.9
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L			161			157			168			156	4	168	156	160
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	12	0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	12	7.5	7.2	7.4
	腐食性(ランゲリア指数)				-0.9			-1.2			-1.0			-1.1	4	-0.9	-1.2	-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			<0.01			<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			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
水質管理上必要な項目	水温	℃	14.0	16.0	18.0	21.0	21.6	23.4	21.8	17.1	14.5	12.0	12.0	11.7	12	23.4	11.7	16.9
	アルカリ度	mg/L	70	63	76	53	62	70	69	75	77	81	83	72	12	83	53	71
	電気伝導率	μS/cm	216	176	239	150	182	211	207	242	256	267	274	238	12	274	150	222
	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	2.7	2.7	3.4	2.8	3.1	3.6	3.5	3.3	3.1	3.0	3.0	2.8	12	3.6	2.7	3.1
	カルシウムイオン	mg/L	16	16	21	12	16	18	18	21	22	23	23	20	12	23	12	19
	マグネシウムイオン	mg/L	5.4	5.4	7.0	4.1	5.4	6.2	6.2	7.1	7.6	7.9	8.0	6.8	12	8.0	4.1	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	14	12	18	10	12	14	14	17	19	21	21	18	12	21	10	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	<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			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶存マンガン	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	溶解性物質	mg/L			161			157			167			156	4	167	156	160
	浮遊物質(SS)	mg/L			<1			<1			<1			<1	4	<1	<1	<1
	キシレン	mg/L			<0.04			<0.04			<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			<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			<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.040	0.052	0.048	0.071	0.040	0.045	0.039	0.035	0.036	0.034	0.039	0.050	12	0.071	0.034	0.044
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.034	0.044	0.041	0.062	0.034	0.037	0.031	0.029	0.028	0.029	0.031	0.041	12	0.062	0.028	0.037
	大腸菌群(定量)	MPN/100ml	4	3	1	20	3	6	2	<1	1	<1	<1	8	12	20	<1	4
	大腸菌群(定性)														0			
クリプト指針項目	クリプトスポリジウム	個/10L					0						0		2	0	0	0
	ジアルジア	個/10L					0						0		2	0	0	0
	大腸菌(定量)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0

野津原東部着水井

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L			<0.009			<0.009							2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L			<0.00009			<0.00009							2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L			<0.00001			<0.00001							2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L			<0.00008			<0.00008							2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L			<0.02			<0.02							2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L			<0.008			<0.008							2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L			<0.00002			<0.00002							2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L			<0.0006			<0.0006							2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L			<0.00002			<0.00002							2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L			<0.000005			<0.000005							2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L			<0.00007			<0.00007							2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

野津原東部着水井

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L			<0.00007			<0.00007							2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L			<0.002			<0.002							2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L			<0.0004			<0.0004							2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L			<0.0007			<0.0007							2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L			<0.007			<0.007							2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L			<0.002			<0.002							2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L			<0.00004			<0.00004							2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L			<0.0004			<0.0004							2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

野津原東部浄水池

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	12			
	天候(前日)		晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	水温	℃	14.0	16.2	18.5	21.1	22.0	23.5	21.9	17.1	14.0	12.0	12.1	12.0	12	23.5	12.0	17.0
	気温	℃	17.0	19.8	24.0	24.8	32.0	24.5	19.0	13.5	4.2	5.1	11.8	12.0	12	32.0	4.2	17.3
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			0.002			0.002	4	0.002	0.002	0.002
	六価クロム化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.008	<0.004	<0.004	12	0.008	<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			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.64	0.49	0.57	0.64	0.71	0.59	0.61	0.57	0.51	0.50	0.52	0.71	12	0.71	0.49	0.59
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.12	0.10	0.16	0.15	0.18	0.15	0.09	0.09	0.08	0.09	0.10	12	0.18	0.08	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.11			0.09			0.15			0.15	4	0.15	0.09	0.12
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<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	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	4	<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	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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	4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<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			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			<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			<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	12	12	14	10	11	13	12	15	16	17	18	16	12	18	10	14
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	14	7.2	11	4.3	6.6	8.1	9.4	15	17	16	17	14	12	17	4.3	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	61	81	48	62	72	71	82	87	90	91	77	12	91	48	74
	蒸発残留物	mg/L			161			151			170			159	4	170	151	160
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	12	0.4	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	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	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	12			
	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	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

野津原東部浄水池

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<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						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L					<0.001						<0.001		2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L					<0.002						<0.002		2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類				<0.1			<0.1							2	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.46	0.48	0.46	0.51	0.49	0.49	0.51	0.42	0.43	0.44	0.45	0.49	12	0.51	0.42	0.47
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	61	81	48	62	72	71	82	87	90	91	77	12	91	48	74
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	3.5	3.8	4.6	4.3	4.6	6.1	7.4	6.6	5.3	4.1	4.8	4.1	12	7.4	3.5	4.9
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L			161			151			170			159	4	170	151	160
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	12	7.5	7.3	7.4
	腐食性(ランゲリア指数)				-0.9			-1.0			-1.1			-1.1	4	-0.9	-1.1	-1.0
	従属栄養細菌	CFU/ml	0			4			14			2			4	14	0	5
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<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			0.01			0.01	4	0.01	0.01	0.01
水質管理上必要な項目	水温	℃	14.0	16.2	18.5	21.1	22.0	23.5	21.9	17.1	14.0	12.0	12.1	12.0	12	23.5	12.0	17.0
	アルカリ度	mg/L	71	63	77	54	62	70	69	75	78	82	84	73	12	84	54	72
	電気伝導率	μS/cm	218	177	241	152	184	213	209	244	257	269	276	240	12	276	152	223
	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	2.7	2.7	3.4	2.8	3.1	3.6	3.5	3.3	3.1	3.0	3.0	2.8	12	3.6	2.7	3.1
	カルシウムイオン	mg/L	16	16	21	12	16	18	18	21	22	23	23	20	12	23	12	19
	マグネシウムイオン	mg/L	5.4	5.4	7.0	4.1	5.4	6.2	6.2	7.1	7.6	7.9	8.1	6.8	12	8.1	4.1	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	14	12	18	10	12	14	14	17	19	21	21	18	12	21	10	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	<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			<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			160			151			170			159	4	170	151	160
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L			<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.027	0.026	0.033	0.039	0.026	0.028	0.025	0.024	0.021	0.021	0.024	0.035	12	0.039	0.021	0.027
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.021	0.022	0.027	0.030	0.023	0.022	0.020	0.019	0.016	0.018	0.019	0.028	12	0.030	0.016	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L			<0.009			<0.009							2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L			<0.00009			<0.00009							2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L			<0.00001			<0.00001							2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L			<0.00008			<0.00008							2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L			<0.02			<0.02							2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L			<0.008			<0.008							2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L			<0.0008			<0.0008							2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L			<0.00002			<0.00002							2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L			<0.0006			<0.0006							2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L			<0.00002			<0.00002							2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L			<0.000005			<0.000005							2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L			<0.00006			<0.00006							2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L			<0.00007			<0.00007							2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L			<0.0001			<0.0001							2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

野津原東部浄水池

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L			<0.00007			<0.00007							2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L			<0.0005			<0.0005							2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L			<0.0009			<0.0009							2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L			<0.002			<0.002							2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L			<0.003			<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L			<0.0004			<0.0004							2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L			<0.0007			<0.0007							2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L			<0.00003			<0.00003							2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L			<0.007			<0.007							2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L			<0.0003			<0.0003							2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L			<0.002			<0.002							2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L			<0.00004			<0.00004							2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L			<0.0004			<0.0004							2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L			<0.0002			<0.0002							2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L			<0.001			<0.001							2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L			<0.00005			<0.00005							2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

大分県立看護科学大学職員宿舎

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	12			
	天候(前日)		晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	曇	12			
	水温	℃	16.7	20.1	22.9	23.2	27.0	26.7	24.0	17.8	12.1	10.1	12.0	12.3	12	27.0	10.1	18.7
	気温	℃	18.1	19.8	24.9	24.0	27.5	27.2	21.2	14.0	4.2	6.1	10.5	7.8	12	27.5	4.2	17.1
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			0.002			0.002	4	0.002	0.002	0.002
	六価クロム化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.65	0.45	0.56	0.63	0.70	0.59	0.60	0.56	0.52	0.50	0.53	0.69	12	0.70	0.45	0.58
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.12	0.10	0.16	0.16	0.18	0.15	0.09	0.09	0.08	0.08	0.10	12	0.18	0.08	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.11			0.10			0.14			0.16	4	0.16	0.10	0.13
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<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	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	4	<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	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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	4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<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			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			<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			<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	12	12	14	11	11	13	12	14	16	17	18	17	12	18	11	14
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	14	7.1	12	5.0	6.3	8.3	8.5	15	17	17	17	16	12	17	5.0	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	60	60	83	53	59	71	70	80	85	89	90	82	12	90	53	74
	蒸発残留物	mg/L	147	124	165	115	127	156	145	160	167	170	178	166	12	178	115	152
	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	0.4	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	12	7.7	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

大分県立看護科学大学職員宿舎

区分	項目	単位	4月21日	5月22日	6月17日	7月16日	8月3日	9月15日	10月6日	11月24日	12月17日	1月12日	2月2日	3月8日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<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						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L					<0.001						<0.001		2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L					<0.002						<0.002		2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.31	0.32	0.27	0.29	0.30	0.29	0.32	0.29	0.36	0.36	0.35	0.35	12	0.36	0.27	0.32
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	60	60	83	53	59	71	70	80	85	89	90	82	12	90	53	74
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	1.6	2.2	2.1	2.6	2.0	2.8	3.4	3.5	2.9	2.3	2.8	6.8	12	6.8	1.6	2.9
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	147	124	165	115	127	156	145	160	167	170	178	166	12	178	115	152
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	12	7.7	7.5	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)				-0.7			-0.7			-0.8			-0.8	4	-0.7	-0.8	-0.8
	従属栄養細菌	CFU/ml	0			10			23			6			4	23	0	10
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<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			0.01			0.01	4	0.01	0.01	0.01
水質管理上必要な項目	水温	℃	16.7	20.1	22.9	23.2	27.0	26.7	24.0	17.8	12.1	10.1	12.0	12.3	12	27.0	10.1	18.7
	アルカリ度	mg/L	70	63	77	58	60	70	70	74	76	81	83	77	12	83	58	72
	電気伝導率	μS/cm	216	176	244	165	178	212	208	240	254	266	274	254	12	274	165	224
	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	2.7	2.7	3.4	3.0	3.0	3.6	3.5	3.3	3.2	3.0	3.0	2.9	12	3.6	2.7	3.1
	カルシウムイオン	mg/L	15	15	21	14	15	18	18	21	22	23	23	21	12	23	14	19
	マグネシウムイオン	mg/L	5.3	5.3	7.3	4.6	5.2	6.1	6.1	7.0	7.4	7.8	8.0	7.3	12	8.0	4.6	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	15	12	18	11	11	15	14	17	18	20	21	19	12	21	11	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	<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			<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			156			167			166	4	167	156	164
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L			<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L					<0.008						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L					<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.027	0.028	0.029	0.039	0.026	0.027	0.025	0.022	0.020	0.020	0.023	0.030	12	0.039	0.020	0.026
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.021	0.023	0.024	0.031	0.022	0.022	0.020	0.018	0.016	0.017	0.018	0.023	12	0.031	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	曇後雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨後晴	晴	12			
	天候(前日)		晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	雨後曇	12			
	水温	℃	12.0	15.5	17.7	19.5	21.8	21.9	17.0	13.6	10.3	6.7	9.4	8.7	12	21.9	6.7	14.5
	気温	℃	15.0	20.0	21.0	28.5	30.3	30.5	18.8	19.0	4.8	4.5	12.0	4.5	12	30.5	4.5	17.4
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	61	140	170	350	380	1100	240	180	78	30	94	61	12	1100	30	240
	大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.28	0.36	0.38	0.30	0.27	0.31	0.24	0.21	0.24	0.27	0.29	0.32	12	0.38	0.21	0.29
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.09	0.08	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	12	0.09	0.08	0.08
	ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<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			<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		0.08			0.07			0.03			0.03		4	0.08	0.03	0.05
	鉄及びその化合物	mg/L		0.08			0.07			<0.03			<0.03		4	0.08	<0.03	0.04
	銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<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	4.1	4.4	4.4	4.2	4.7	5.0	4.6	4.7	4.6	4.6	4.6	3.9	12	5.0	3.9	4.5
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	1.8	1.9	1.6	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	1.8	1.8	2.0	2.1	12	2.1	1.6	1.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	22	23	25	20	24	26	24	26	26	26	26	20	12	26	20	24
	蒸発残留物	mg/L		69			66			70			64		4	70	64	67
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	<0.3	0.8	0.5	12	0.8	<0.3	0.4
	pH値	-	7.6	7.5	7.6	7.5	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	12	7.7	7.5	7.6
	味	-													0			
	臭気	-	無臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	無臭	藻臭	藻臭	12			
	色度	度	1.4	2.5	2.1	3.4	2.5	2.9	2.3	2.6	1.5	1.0	3.7	2.6	12	3.7	1.0	2.4
	濁度	度	0.9	2.5	2.0	2.7	1.6	1.5	1.2	0.8	0.4	0.2	0.9	1.3	12	2.7	0.2	1.3

野津原西部第2着水井

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<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			<0.1			<0.1								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	22	23	25	20	24	26	24	26	26	26	26	20	12	26	20	24
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	1.2	1.1	0.9	1.4	1.3	1.3	1.5	1.6	1.4	1.1	1.2	0.9	12	1.6	0.9	1.2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	1	1	1	1	1	1	1	1	<1	1	1	12	1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L		69			66			70			64		4	70	64	67
	濁度	度	0.9	2.5	2.0	2.7	1.6	1.5	1.2	0.8	0.4	0.2	0.9	1.3	12	2.7	0.2	1.3
	pH値		7.6	7.5	7.6	7.5	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	12	7.7	7.5	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)			-1.8			-1.5			-1.8			-1.7		4	-1.5	-1.8	-1.7
	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			<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		0.08			0.07			0.03			0.03		4	0.08	0.03	0.05
水質管理上必要な項目	水温	℃	12.0	15.5	17.7	19.5	21.8	21.9	17.0	13.6	10.3	6.7	9.4	8.7	12	21.9	6.7	14.5
	アルカリ度	mg/L	24	26	30	23	27	28	28	29	29	29	28	21	12	30	21	27
	電気伝導率	μS/cm	65	72	78	66	77	80	76	77	77	78	78	65	12	80	65	74
	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	0.8	1.0	1.1	1.0	1.1	1.2	1.0	1.0	0.9	0.8	1.0	0.8	12	1.2	0.8	1.0
	カルシウムイオン	mg/L	6.0	6.4	7.0	5.7	6.8	7.3	6.7	7.1	7.1	7.3	7.2	5.6	12	7.3	5.6	6.7
	マグネシウムイオン	mg/L	1.7	1.8	1.9	1.5	1.8	1.9	1.8	1.9	1.9	2.0	2.0	1.5	12	2.0	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	3.9	4.2	4.0	4.2	4.2	4.2	4.1	4.0	4.0	4.1	4.0	4.2	12	4.2	3.9	4.1
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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			<0.007			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶存マンガン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	溶解性物質	mg/L		66			64			70			63		4	70	63	66
	浮遊物質(SS)	mg/L		2			2			1			<1		4	2	<1	1
	キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<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			<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			<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			0.012						0.012				2	0.012	0.012	0.012
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L			<0.01						<0.01				2	<0.01	<0.01	<0.01
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L			<0.003						<0.003				2	<0.003	<0.003	<0.003
	ブロモホルム生成能	mg/L			<0.009						<0.009				2	<0.009	<0.009	<0.009
	総トリハロメタン生成能	mg/L			0.01						0.02				2	0.02	0.01	0.02
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.054	0.070	0.069	0.092	0.082	0.082	0.076	0.081	0.059	0.051	0.162	0.094	12	0.162	0.051	0.081
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.047	0.060	0.061	0.083	0.073	0.073	0.068	0.072	0.051	0.042	0.143	0.084	12	0.143	0.042	0.071
	大腸菌群(定量)	MPN/100ml	2400	980	1700	4900	4800	4400	1600	1200	770	770	1000	870	12	4900	770	2100
	大腸菌群(定性)														0			
クリプト指針項目	クリプトスポリジウム	個/10L				0						0			2	0	0	0
	ジアルジア	個/10L				0						0			2	0	0	0
	大腸菌(定量)	MPN/100ml	2	190	60	180	29	8	26	11	1	1	2	3	12	190	1	43
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	1	4	1	2	5	2	1	3	0	0	2	1	12	5	0	2

野津原西部第2着水井

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L		<0.009			<0.009								2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L		<0.00009			<0.00009								2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L		<0.00001			<0.00001								2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L		<0.00008			<0.00008								2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L		<0.02			<0.02								2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L		<0.008			<0.008								2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L		<0.00002			<0.00002								2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L		<0.0006			<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L		<0.00002			<0.00002								2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L		<0.000005			<0.000005								2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L		<0.0003			0.0006								2	0.0006	<0.0003	0.0003
	フェリムゾン	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L		<0.00007			<0.00007								2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

野津原西部第2着水井

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L		<0.00007			<0.00007								2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L		<0.0004			<0.0004								2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L		<0.0007			<0.0007								2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L		<0.007			<0.007								2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L		<0.00004			<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L		<0.0004			<0.0004								2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

野津原西部第2配水池

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	曇後雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨後晴	晴	12			
	天候(前日)		晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	雨後曇	12			
	水温	℃	11.8	16.9	19.2	20.8	27.6	24.0	16.5	13.6	10.3	6.6	9.6	8.8	12	27.6	6.6	15.5
	気温	℃	15.0	20.0	21.2	28.5	30.2	30.2	16.2	18.8	7.6	4.2	12.5	3.0	12	30.2	3.0	17.3
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12	2	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	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	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			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.27	0.36	0.30	0.31	0.24	0.28	0.24	0.20	0.22	0.25	0.27	0.36	12	0.36	0.20	0.28
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.12	0.10	0.07	0.08	0.08	0.09	0.08	12	0.12	0.07	0.09
	ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.007	0.009	0.007	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.007	12	0.009	<0.006	<0.006
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	0.003	<0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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		4	<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	<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	0.004	0.003	0.004	0.004	0.006	0.004	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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		4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<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			<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			<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			<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	4.3	4.5	4.9	4.2	5.1	5.6	4.9	4.9	4.8	4.8	4.9	4.4	12	5.6	4.2	4.8
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	2.0	2.2	1.9	2.0	2.1	2.2	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0	2.3	12	2.3	1.9	2.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	22	22	24	18	24	27	24	25	26	26	26	22	12	27	18	24
	蒸発残留物	mg/L		64			65			69			64		4	69	64	66
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<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	0.3	0.3	0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	12	0.4	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.5	7.4	7.6	7.3	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.3	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	12	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

野津原西部第2配水池

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<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						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				<0.001						<0.001			2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L				<0.002						<0.002			2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類			<0.1			<0.1								2	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.44	0.42	0.39	0.39	0.44	0.46	0.34	0.39	0.41	0.39	0.40	0.41	12	0.46	0.34	0.41
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	22	22	24	18	24	27	24	25	26	26	26	22	12	27	18	24
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	1.2	1.3	1.0	1.8	1.5	1.6	1.7	1.4	1.5	1.0	1.0	0.8	12	1.8	0.8	1.3
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L		64			65			69			64		4	69	64	66
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.5	7.4	7.6	7.3	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.3	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)			-1.9			-1.4			-1.7			-1.7		4	-1.4	-1.9	-1.7
	従属栄養細菌	CFU/ml			16			6			4			4	4	16	4	8
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<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			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
水質管理上必要な項目	水温	℃	11.8	16.9	19.2	20.8	27.6	24.0	16.5	13.6	10.3	6.6	9.6	8.8	12	27.6	6.6	15.5
	アルカリ度	mg/L	26	24	28	20	31	28	28	31	29	30	30	23	12	31	20	27
	電気伝導率	μS/cm	65	70	77	63	79	82	77	78	78	79	80	70	12	82	63	75
	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	0.8	1.0	1.1	1.0	1.1	1.2	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	12	1.2	0.8	1.0
	カルシウムイオン	mg/L	6.0	6.2	6.8	5.3	6.9	7.5	6.8	7.0	7.2	7.2	7.2	6.0	12	7.5	5.3	6.7
	マグネシウムイオン	mg/L	1.6	1.6	1.7	1.3	1.7	1.9	1.8	1.8	1.9	1.9	2.0	1.6	12	2.0	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	3.9	4.1	4.1	4.2	4.2	4.1	4.1	3.9	4.0	4.1	4.1	4.1	12	4.2	3.9	4.1
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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			<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		64			65			69			64		4	69	64	66
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L				<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.033	0.040	0.038	0.041	0.044	0.045	0.062	0.041	0.034	0.034	0.034	0.062	12	0.062	0.033	0.042
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.028	0.033	0.032	0.035	0.037	0.037	0.053	0.036	0.028	0.028	0.030	0.053	12	0.053	0.028	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L		<0.009			<0.009								2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L		<0.00009			<0.00009								2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L		<0.00001			<0.00001								2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L		<0.00008			<0.00008								2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L		<0.02			<0.02								2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L		<0.008			<0.008								2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L		<0.00002			<0.00002								2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L		<0.0006			<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L		<0.00002			<0.00002								2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L		<0.000005			<0.000005								2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L		<0.00007			<0.00007								2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

野津原西部第2配水池

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L		<0.00007			<0.00007								2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L		<0.0004			<0.0004								2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L		<0.0007			<0.0007								2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L		<0.007			<0.007								2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L		<0.00004			<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L		<0.0004			<0.0004								2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

上詰公民館

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	曇後雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨後晴	晴	12			
	天候(前日)		晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	雨後曇	12			
	水温	℃	15.0	20.4	22.5	22.8	27.8	28.0	21.8	18.5	15.3	11.5	12.1	12.0	12	28.0	11.5	19.0
	気温	℃	16.8	22.3	22.9	34.0	29.5	29.5	18.2	18.6	9.2	5.6	14.5	7.5	12	34.0	5.6	19.0
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	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			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.28	0.36	0.31	0.32	0.23	0.28	0.25	0.20	0.20	0.25	0.27	0.34	12	0.36	0.20	0.27
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08	0.09	0.08	0.10	0.11	0.10	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	12	0.11	0.08	0.09
	ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.009	0.008	0.009	0.012	0.016	0.009	0.010	0.007	<0.006	<0.006	0.012	12	0.016	<0.006	0.008
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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		4	<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	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	12	0.02	<0.01	<0.01
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.007	0.005	0.006	0.006	0.008	0.006	0.008	0.006	0.003	<0.003	0.006	12	0.008	<0.003	0.006
	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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		4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<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			<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			<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			<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	4.3	4.4	4.9	4.0	5.0	5.4	4.9	4.9	4.8	4.9	4.8	4.6	12	5.4	4.0	4.7
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	2.1	2.2	2.0	2.0	2.3	2.4	2.1	2.2	2.1	2.0	2.0	2.2	12	2.4	2.0	2.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	22	22	25	18	24	27	25	25	26	26	26	24	12	27	18	24
	蒸発残留物	mg/L	59	65	69	45	66	71	71	68	67	67	64	71	12	71	45	65
	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	0.3	0.3	<0.3	0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	12	0.4	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.5	7.5	7.6	7.4	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	12	7.7	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

上詰公民館

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<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						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				<0.001						<0.001			2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L				<0.002						<0.002			2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.30	0.35	0.31	0.28	0.23	0.21	0.28	0.28	0.26	0.29	0.35	0.25	12	0.35	0.21	0.28
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	22	22	25	18	24	27	25	25	26	26	26	24	12	27	18	24
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	1.1	1.2	0.9	1.5	1.2	1.3	1.6	1.3	1.3	0.9	1.0	0.7	12	1.6	0.7	1.2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	59	65	69	45	66	71	71	68	67	67	64	71	12	71	45	65
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.5	7.5	7.6	7.4	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	12	7.7	7.4	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)			-1.8			-1.3			-1.7			-1.6		4	-1.3	-1.8	-1.6
	従属栄養細菌	CFU/ml			16			22			5			0	4	22	0	11
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<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			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
水質管理上必要な項目	水温	℃	15.0	20.4	22.5	22.8	27.8	28.0	21.8	18.5	15.3	11.5	12.1	12.0	12	28.0	11.5	19.0
	アルカリ度	mg/L	30	23	27	19	29	29	30	28	29	30	30	26	12	30	19	28
	電気伝導率	μS/cm	65	69	78	61	80	84	78	78	79	80	80	75	12	84	61	76
	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	0.8	1.0	1.1	0.9	1.1	1.2	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	12	1.2	0.8	1.0
	カルシウムイオン	mg/L	6.1	6.1	7.1	5.1	7.0	7.6	7.0	7.1	7.3	7.3	7.3	6.7	12	7.6	5.1	6.8
	マグネシウムイオン	mg/L	1.6	1.6	1.7	1.2	1.7	1.9	1.8	1.8	1.8	1.9	2.0	1.8	12	2.0	1.2	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	3.9	4.2	4.1	4.1	4.2	4.2	4.1	4.0	4.0	4.1	4.1	4.1	12	4.2	3.9	4.1
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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			<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		65			66			68			64		4	68	64	66
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L				<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.042	0.044	0.035	0.042	0.040	0.050	0.036	0.039	0.034	0.035	0.031	0.055	12	0.055	0.031	0.040
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.036	0.035	0.030	0.036	0.032	0.041	0.029	0.033	0.028	0.030	0.026	0.047	12	0.047	0.026	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	曇後雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨後晴	晴	12			
	天候(前日)		晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	雨後曇	12			
	水温	℃	12.5	15.3	16.2	17.0	19.0	19.0	16.2	14.3	12.3	10.3	11.3	10.7	12	19.0	10.3	14.5
	気温	℃	14.0	20.1	19.8	27.2	28.2	27.9	17.0	17.7	8.8	4.8	11.2	4.3	12	28.2	4.3	16.8
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	5	16	16	37	42	140	30	32	32	16	65	19	12	140	5	38
	大腸菌	-	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<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			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.5	1.6	1.6	1.7	1.6	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.8	1.5	12	1.8	1.5	1.7
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	12	0.09	0.08	0.08
	ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03			0.03			0.03			0.03		4	0.03	0.03	0.03
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<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			<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			0.02			0.07		4	0.07	<0.01	0.03
	鉄及びその化合物	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03			0.06		4	0.06	<0.03	<0.03
	銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<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	9.3	9.8	11	7.6	9.8	10	9.5	9.4	9.4	11	10	9.2	12	11	7.6	9.7
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	4.5	4.7	6.2	2.8	4.4	4.7	4.1	4.0	4.2	5.4	4.8	4.4	12	6.2	2.8	4.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	52	52	63	36	51	57	50	49	50	62	54	48	12	63	36	52
	蒸発残留物	mg/L		132			131			139			137		4	139	131	135
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	12	0.5	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	12	7.6	7.4	7.5
	味	-													0			
	臭気	-	無臭	藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	藻臭	無臭	12			
	色度	度	0.7	0.6	1.0	1.5	0.8	0.8	1.1	0.9	0.9	0.8	2.1	1.3	12	2.1	0.6	1.0
	濁度	度	0.2	0.2	0.3	0.5	0.2	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	12	0.5	0.2	0.4

野津原西部第3着水井

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<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			<0.1			<0.1								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	52	63	36	51	57	50	49	50	62	54	48	12	63	36	52
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	1.8	1.8	1.5	2.6	2.6	2.4	2.8	2.5	1.8	1.5	1.7	1.0	12	2.8	1.0	2.0
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	12	1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L		132			131			139			137		4	139	131	135
	濁度	度	0.2	0.2	0.3	0.5	0.2	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	12	0.5	0.2	0.4
	pH値		7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	12	7.6	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)			-1.2			-1.2			-1.4			-1.2		4	-1.2	-1.4	-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			<0.01			<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			0.02			0.07		4	0.07	<0.01	0.03
水質管理上必要な項目	水温	℃	12.5	15.3	16.2	17.0	19.0	19.0	16.2	14.3	12.3	10.3	11.3	10.7	12	19.0	10.3	14.5
	アルカリ度	mg/L	48	50	60	44	49	54	52	48	49	57	51	44	12	60	44	50
	電気伝導率	μS/cm	153	162	193	118	165	177	160	155	158	190	170	153	12	193	118	163
	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	3.3	3.4	3.9	3.0	3.6	3.8	3.6	3.6	3.6	3.9	3.8	3.2	12	3.9	3.0	3.6
	カルシウムイオン	mg/L	12	12	14	8.3	12	13	12	11	11	14	12	11	12	14	8.3	12
	マグネシウムイオン	mg/L	5.3	5.4	6.7	3.6	5.3	6.0	5.3	5.0	5.1	6.5	5.6	5.1	12	6.7	3.6	5.4
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	15	14	18	7.5	15	17	14	12	13	19	15	15	12	19	7.5	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	<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			<0.007			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶存マンガン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	溶解性物質	mg/L		132			131			138			136		4	138	131	134
	浮遊物質(SS)	mg/L		<1			<1			<1			<1		4	<1	<1	<1
	キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<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			<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			<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			<0.006						<0.006				2	<0.006	<0.006	<0.006
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L			<0.01						<0.01				2	<0.01	<0.01	<0.01
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L			<0.003						0.003				2	0.003	<0.003	<0.003
	ブロモホルム生成能	mg/L			<0.009						<0.009				2	<0.009	<0.009	<0.009
	総トリハロメタン生成能	mg/L			<0.01						0.01				2	0.01	<0.01	<0.01
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.041	0.044	0.042	0.056	0.044	0.043	0.040	0.035	0.035	0.040	0.085	0.063	12	0.085	0.035	0.047
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.036	0.033	0.033	0.047	0.034	0.033	0.031	0.026	0.026	0.029	0.071	0.052	12	0.071	0.026	0.038
	大腸菌群(定量)	MPN/100ml	160	140	290	1000	650	2000	550	410	390	190	820	180	12	2000	140	560
	大腸菌群(定性)														0			
クリプトスポリジウム指針項目	クリプトスポリジウム	個/10L				0						0			2	0	0	0
	ジアルジア	個/10L				0						0			2	0	0	0
	大腸菌(定量)	MPN/100ml	<1	3	3	25	12	360	16	46	3	1	8	1	12	360	<1	40
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	0	1	2	4	2	1	4	2	1	1	1	12	4	0	2

野津原西部第3着水井

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L		<0.009			<0.009								2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L		<0.00009			<0.00009								2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L		<0.00001			<0.00001								2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L		<0.00008			<0.00008								2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L		<0.02			<0.02								2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L		<0.008			<0.008								2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L		<0.00002			<0.00002								2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L		<0.0006			<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L		<0.00002			<0.00002								2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L		<0.000005			<0.000005								2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L		<0.00007			<0.00007								2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

野津原西部第3着水井

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L		<0.00007			<0.00007								2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L		<0.0004			<0.0004								2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L		<0.0007			<0.0007								2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L		<0.007			<0.007								2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L		<0.00004			<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L		<0.0004			<0.0004								2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

野津原西部第3配水池

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	曇後雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨後晴	晴	12			
	天候(前日)		晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	雨後曇	12			
	水温	℃	12.6	15.5	16.6	18.2	20.0	19.5	16.1	14.4	12.3	9.8	11.4	10.4	12	20.0	9.8	14.7
	気温	℃	18.8	20.1	19.8	27.2	31.2	28.5	16.3	17.0	8.1	4.8	10.5	4.0	12	31.2	4.0	17.2
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	12	2	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	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	0.005	<0.004	<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			<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	1.6	1.6	1.5	1.7	1.6	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.5	12	1.8	1.5	1.7
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.08	0.07	0.08	0.09	0.11	0.10	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	12	0.11	0.07	0.08
	ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03			0.03			0.03			0.03		4	0.03	0.03	0.03
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	0.06	<0.06	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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		4	<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	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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		4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<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			<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			<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			<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	9.7	10	11	7.8	10	11	9.8	9.6	9.7	11	10	9.5	12	11	7.8	9.9
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	4.5	5.0	6.1	3.0	4.6	4.9	4.3	4.2	4.3	5.4	4.8	4.6	12	6.1	3.0	4.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	51	52	64	35	52	57	50	49	50	61	54	48	12	64	35	52
	蒸発残留物	mg/L		133			136			139			136		4	139	133	136
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.4	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	12	7.7	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	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	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

野津原西部第3配水池

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<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						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				<0.001						<0.001			2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L				<0.002						<0.002			2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類			<0.1			<0.1								2	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	0.47	0.54	0.53	0.47	0.47	0.46	0.53	0.44	0.39	0.45	0.51	0.50	12	0.54	0.39	0.48
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	51	52	64	35	52	57	50	49	50	61	54	48	12	64	35	52
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	1.5	1.8	1.2	2.1	2.2	2.4	2.9	2.0	1.8	1.4	1.6	1.0	12	2.9	1.0	1.8
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L		133			136			139			136		4	139	133	136
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.4	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	12	7.7	7.4	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)			-1.2			-1.1			-1.4			-1.2		4	-1.1	-1.4	-1.2
	従属栄養細菌	CFU/ml			1			2			4			6	4	6	1	3
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<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			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
水質管理上必要な項目	水温	℃	12.6	15.5	16.6	18.2	20.0	19.5	16.1	14.4	12.3	9.8	11.4	10.4	12	20.0	9.8	14.7
	アルカリ度	mg/L	48	50	59	38	50	53	49	48	49	56	52	48	12	59	38	50
	電気伝導率	μS/cm	154	163	194	118	166	178	162	156	159	189	172	155	12	194	118	164
	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	3.3	3.4	3.9	3.0	3.6	3.9	3.5	3.6	3.6	3.9	3.7	3.2	12	3.9	3.0	3.6
	カルシウムイオン	mg/L	12	12	14	8.1	12	13	12	11	11	14	12	11	12	14	8.1	12
	マグネシウムイオン	mg/L	5.2	5.5	6.8	3.7	5.4	5.9	5.3	5.1	5.1	6.4	5.6	5.1	12	6.8	3.7	5.4
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	15	14	17	7.3	15	17	13	12	13	19	15	15	12	19	7.3	14
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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			<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		133			136			139			136		4	139	133	136
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L				<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.024	0.033	0.029	0.026	0.029	0.032	0.028	0.029	0.024	0.027	0.043	0.043	12	0.043	0.024	0.031
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.018	0.024	0.022	0.020	0.020	0.024	0.021	0.020	0.017	0.018	0.033	0.035	12	0.035	0.017	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アシュラム	mg/L		<0.009			<0.009								2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフェート	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アミトラズ	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	アラクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L		<0.00009			<0.00009								2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフェンプロックス	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	オキサジクロメホン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシン銅（有機銅）	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オリサストロビン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L		<0.00001			<0.00001								2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフェンストロール	mg/L		<0.00008			<0.00008								2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャプタン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L		<0.02			<0.02								2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメプロップ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロロタロニル(TPN)	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	シハロホップブチル	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジノン	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L		<0.008			<0.008								2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L		<0.0008			<0.0008								2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L		<0.00002			<0.00002								2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリシクラゾール	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラリン	mg/L		<0.0006			<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L		<0.00002			<0.00002								2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L		<0.000005			<0.000005								2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L		<0.00006			<0.00006								2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	フェントエート(PAP)	mg/L		<0.00007			<0.00007								2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L		<0.0001			<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	プレチラクロール	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

野津原西部第3配水池

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	プロシミドン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホス	mg/L		<0.00007			<0.00007								2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	プロピコナゾール	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロピザミド	mg/L		<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	プロベナゾール	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブロモブチド	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベノミル	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ベンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンディメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L		<0.0004			<0.0004								2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ベンフレセート	mg/L		<0.0007			<0.0007								2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L		<0.00003			<0.00003								2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	マラチオン(マラソン)	mg/L		<0.007			<0.007								2	<0.007	<0.007	<0.007
	メソミル	mg/L		<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	メタラキシル	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L		<0.00004			<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	メトミノストロビン	mg/L		<0.0004			<0.0004								2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	メフェナセット	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メプロニル	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005

長尾台公民館

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
	天候		晴	曇後雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨後晴	晴	12			
	天候(前日)		晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	雨後曇	12			
	水温	℃	14.7	20.4	24.0	25.7	30.2	29.8	21.5	17.9	14.8	9.8	11.8	11.5	12	30.2	9.8	19.3
	気温	℃	17.5	22.3	25.5	33.2	33.0	32.8	19.2	21.3	11.0	7.4	14.6	6.7	12	33.2	6.7	20.4
水質基準項目	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12	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	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			<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			<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			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	0.005	<0.004	<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			<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	1.6	1.5	1.5	1.1	1.6	1.7	1.8	1.6	1.7	1.7	1.6	1.6	12	1.8	1.1	1.6
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.08	0.07	0.08	0.09	0.11	0.10	0.06	0.07	0.08	0.08	0.08	12	0.11	0.06	0.08
	ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03			0.03			0.03			0.04		4	0.04	0.03	0.03
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	12	0.007	<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	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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		4	<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	<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	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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		4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<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			<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			<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			<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	9.5	9.7	11	7.0	9.6	10	9.7	10	10	11	11	12	12	12	7.0	10
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	4.5	4.8	5.8	2.7	4.5	4.9	4.3	4.7	4.7	5.1	5.4	5.8	12	5.8	2.7	4.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	50	50	60	30	48	54	50	54	54	58	60	63	12	63	30	53
	蒸発残留物	mg/L	127	128	146	97	128	142	141	141	136	142	145	157	12	157	97	136
	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.7	7.9	7.9	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	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	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	12			
	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	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

長尾台公民館

区分	項目	単位	4月7日	5月26日	6月9日	7月21日	8月18日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月15日	3月3日	回数	最高値	最低値	平均値
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<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			<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			<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			<0.0004			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L		<0.04			<0.04			<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						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				<0.001						<0.001			2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L				<0.002						<0.002			2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類														0			
	残留塩素	mg/L	0.30	0.35	0.23	0.40	0.21	0.19	0.22	0.29	0.26	0.35	0.30	0.32	12	0.40	0.19	0.28
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	50	50	60	30	48	54	50	54	54	58	60	63	12	63	30	53
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	遊離炭酸	mg/L	1.0	0.9	0.6	1.4	1.0	1.1	1.7	1.3	1.3	1.0	1.0	0.6	12	1.7	0.6	1.1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.03			<0.03			<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			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	127	128	146	97	128	142	141	141	136	142	145	157	12	157	97	136
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.7	7.9	7.9	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	12	7.9	7.7	7.8
	腐食性(ランゲリア指数)			-0.9			-0.7			-0.9			-0.9		4	-0.7	-0.9	-0.9
	従属栄養細菌	CFU/ml			0			32			2			2	4	32	0	9
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01			<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			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
水質管理上必要な項目	水温	℃	14.7	20.4	24.0	25.7	30.2	29.8	21.5	17.9	14.8	9.8	11.8	11.5	12	30.2	9.8	19.3
	アルカリ度	mg/L	48	48	55	33	48	54	48	51	52	55	56	57	12	57	33	50
	電気伝導率	μS/cm	152	157	183	102	158	175	161	167	169	181	188	194	12	194	102	166
	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	3.2	3.3	3.7	2.6	3.4	3.8	3.5	3.6	3.6	3.7	3.7	3.8	12	3.8	2.6	3.5
	カルシウムイオン	mg/L	11	11	14	6.8	11	12	11	12	12	13	14	14	12	14	6.8	12
	マグネシウムイオン	mg/L	5.3	5.2	6.2	3.0	4.9	5.7	5.2	5.6	5.5	6.1	6.3	6.6	12	6.6	3.0	5.5
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	14	13	16	6.7	14	16	14	15	15	17	18	20	12	20	6.7	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	<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			<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		128			128			141			145		4	145	128	136
	浮遊物質(SS)	mg/L													0			
	キシレン	mg/L		<0.04			<0.04			<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			<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			<0.006			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L				<0.008						<0.008			2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロモアセトニトリル	mg/L				<0.006						<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						<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			
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.029	0.034	0.028	0.036	0.028	0.031	0.028	0.029	0.026	0.025	0.024	0.031	12	0.036	0.024	0.029
	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.022	0.024	0.021	0.030	0.018	0.022	0.020	0.020	0.018	0.017	0.017	0.024	12	0.030	0.017	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12			
クリプト指針項目	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			

２．９　ダイオキシン類検査結果

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5地点でダイオキシン類調査を行った結果、全ての地点において目標値（暫定）（1pg-TEQ/L）を達成していました。

採水日時	検体名	水源種別	毒性等量[注1]（pg-TEQ/L）	最大見積[注2]（pg-TEQ/L）
1月13日～14日	えのくま浄水場	表流水	0.00024	<0.00042
2月4日～5日	岩ノ下浄水場	地下水	0.00023	<0.00041
2月1日～2日	野津原東部浄水場	地下水	0.00010	<0.00024
1月26日～27日	坂ノ市浄水場	地下水	0.00069	<0.00082
1月20日～21日	野津原西部第２浄水場	表流水	0.0013	<0.0013

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。

注2　実測濃度が検出下限値未満の場合には、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。

Ⅲ．その他の検査等

１．給水開始前の水質検査

水道法第13条第1項により、配水施設以外の水道施設又は配水池を新設し、増設し、又は改造した場合において、給水を開始しようとするときは、あらかじめ、水質検査を行うこととされています。

令和2年度に実施した検査はありません。

２．検査の請求に基づく水質検査

水道法第18条により、需要者は供給を受ける水の水に異常を認めた場合に水質検査を請求でき、水道事業者はその請求に基づきその状況に応じて必要な検査を行うこととされています。

令和2年度に実施した検査はありません。

３．臨時水質検査

水道法第20条第1項により、給水栓水が水質基準に適合していないおそれがある場合には、臨時の水質検査を行うこととされています。

令和2年度に実施した検査はありません。

４．巡回検査

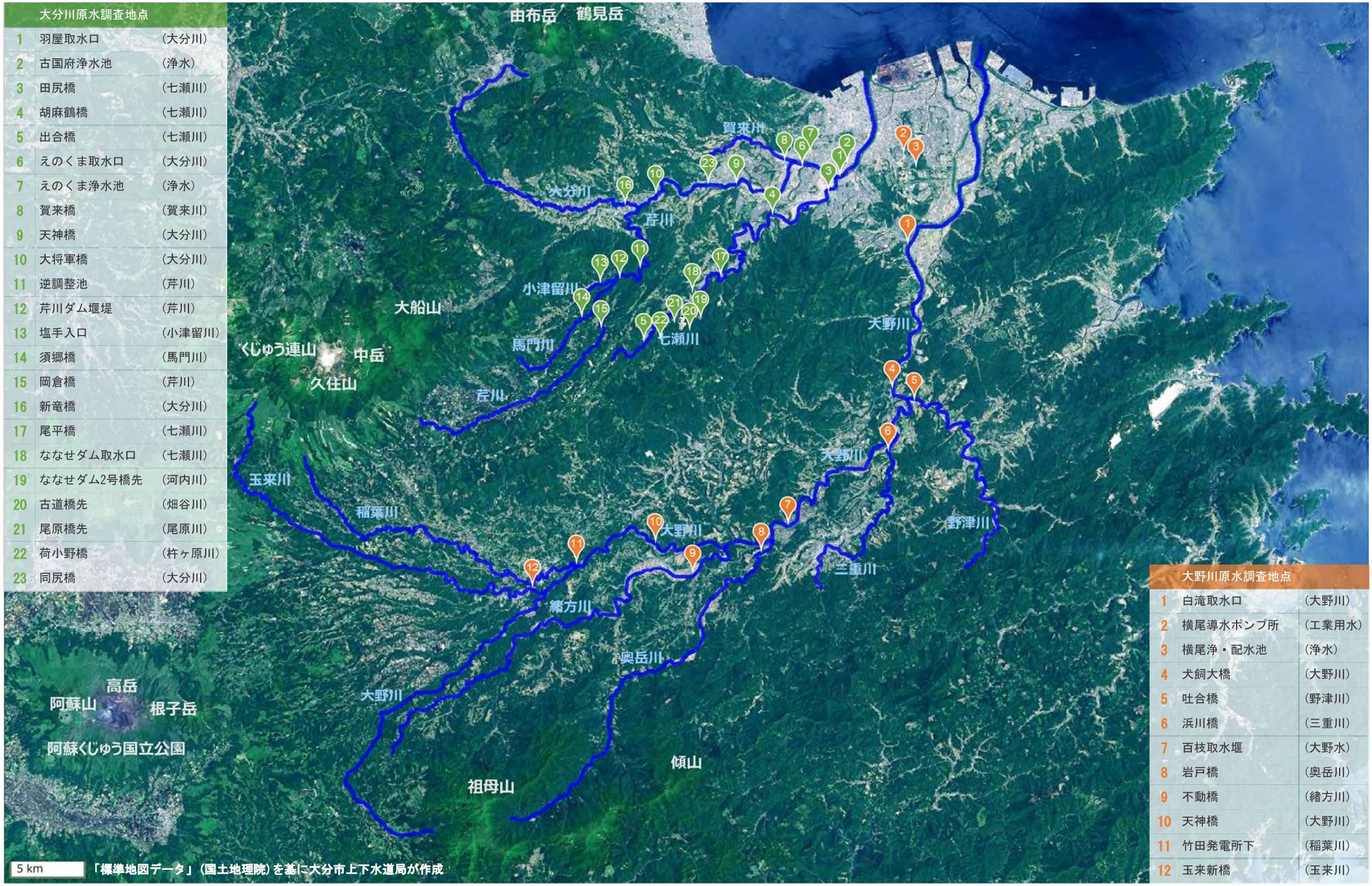
給水栓水の安全性確認のため、市内14箇所の給水栓を対象として巡回検査を毎月1回行った結果、全ての地点で異常はありませんでした。

検査項目			気温			水温			色・濁り	臭気・味	残留塩素	測定回数
浄水場系	配水池系	検査地点	最高	最低	平均	最高	最低	平均	異常回数	異常回数	平均	
			(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(回)	(回)	(mg/L)	(回)
古国府浄水場系	太平寺配水池系	上野ヶ丘墓地公園	30.7	7.5	19.1	27.5	7.8	16.7	0	0	0.32	12
	石川配水池系	戸次門前児童公園	36.2	10.3	20.1	30.0	9.7	18.3	0	0	0.41	12
		板山区公民館	35.0	9.8	20.3	32.5	11.1	20.2	0	0	0.31	12
		判田台西公園	34.4	10.8	19.6	29.4	10.4	18.7	0	0	0.29	12
		二豊公園	31.8	9.0	20.2	31.2	11.2	19.8	0	0	0.34	12
		国分新町西公園	31.4	6.5	19.1	29.6	11.5	19.4	0	0	0.35	12
		桜ヒルズ公園	30.8	7.0	19.3	28.9	11.5	20.2	0	0	0.24	12
		福宗公民館	28.1	6.0	17.9	29.7	9.8	18.7	0	0	0.29	12
えのくま浄水場系	三芳配水池系	若葉公園	31.8	8.5	20.1	28.9	10.5	18.3	0	0	0.29	12
		高崎山荘通り公園	29.2	7.1	18.4	30.8	9.8	19.5	0	0	0.34	12
横尾浄水場系	横尾浄・配水池系	王越公園	33.6	9.8	20.8	31.2	10.6	19.6	0	0	0.34	12
	丹川配水池系	唐木口さくら公園	34.8	7.8	20.2	29.5	10.8	19.3	0	0	0.28	12
横尾浄水場・岩ノ下浄水場系	佐賀関配水池系	福水公民館	30.8	8.9	19.9	27.6	8.2	17.4	0	0	0.25	12
野津原西部第2	野津原西部第２配水池系	展望広場	32.1	3.9	17.1	32.1	8.5	19.2	0	0	0.27	9[注1]

注1　のつはる天空広場の付帯施設である展望広場では、供用開始となった令和2年7月以降に巡回検査を実施した。

５．原水調査

５．１ 原水調査地点



大分川原水調査地点		
1	羽屋取水口	（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）
18	ななせダム取水口	（七瀬川）
19	ななせダム2号橋先	（河内川）
20	古道橋先	（畑谷川）
21	尾原橋先	（尾原川）
22	荷小野橋	（杵ヶ原川）
23	同尻橋	（大分川）

大野川原水調査地点		
1	白滝取水口	（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）

５．２　大分川調査

本市主要浄水場である古国府浄水場及びえのくま浄水場の水源において、臭気物質やプランクトン等の試験を毎月行い、大分川流域の現況把握や浄水処理の改善等に活用しています。

５．２．１　大分川調査　理化学試験結果

1.羽屋取水口

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月22日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	12			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	12			
水温	℃	15.8	20.8	21.8	21.8	27.1	19.8	20.3	14.2	7.0	7.7	8.5	11.7	12	27.1	7.0	16.4
気温	℃	21.1	26.8	29.5	28.5	32.5	24.0	28.0	14.5	9.5	9.4	10.2	13.2	12	32.5	9.4	20.6
臭気	-	藻臭	藻臭	微藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	濁り	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	異常無し	12			
透明度	m													0			
透視度	cm	82	43	33	>100	57	85	63	63	>100	65	55	70	12	>100	33	68
色度	度	5.6	8.9	14	6.4	7.4	4.6	4.9	5.0	3.2	3.7	4.4	4.9	12	14	3.2	6.1
濁度	度	2.5	4.9	8.6	3.9	3.4	1.9	2.4	1.6	1.0	1.6	2.9	2.6	12	8.6	1.0	3.1
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.162	0.230	0.344	0.201	0.202	0.151	0.149	0.164	0.116	0.116	0.123	0.136	12	0.344	0.116	0.174
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.177	0.252	0.373	0.220	0.221	0.166	0.163	0.180	0.129	0.128	0.135	0.149	12	0.373	0.128	0.191
pH値	-	8.0	7.6	7.5	7.4	7.4	7.3	7.7	7.6	7.4	7.3	7.4	7.4	12	8.0	7.3	7.5
電気伝導率	μS/cm	209	223	143	165	216	211	221	223	246	249	255	251	12	255	143	218
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	0.002	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.003	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	12	0.003	<0.001	0.001

2. 古国府浄水池

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月22日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	12			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	12			
水温	℃	15.3	20.7	21.5	21.5	27.2	20.6	20.3	14.7	7.4	7.4	9.2	12.7	12	27.2	7.4	16.5
気温	℃	23.0	25.0	29.3	28.0	33.0	24.4	24.0	18.7	8.0	13.8	13.0	12.6	12	33.0	8.0	21.1
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	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	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	異常無し	12			
透明度	m													0			
透視度	cm													0			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1		
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.052	0.061	0.054	0.055	0.074	0.054	0.053	0.062	0.039	0.040	0.048	0.053	12	0.074	0.039	0.054
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.061	0.073	0.066	0.066	0.088	0.063	0.062	0.072	0.045	0.048	0.056	0.062	12	0.088	0.045	0.064
pH値	-	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	12	7.4	7.3	7.4
電気伝導率	μS/cm	215	233	163	177	232	219	227	235	251	260	267	264	12	267	163	229
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	0.002	<0.001	0.002	0.001	0.003	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

3. 田尻橋

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	13			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	晴	晴	13			
水温	℃	14.5	21.2	22.5	22.3	26.4	28.9	20.5	18.3	15.1	11.1	11.6	11.7	13.0	13	28.9	11.1	18.2
気温	℃	22.8	25.4	31.0	28.8	31.0	33.3	23.0	20.1	16.7	8.9	13.2	13.0	15.2	13	33.3	8.9	21.7
臭気	-	微藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	藻臭	13			
外観	-	異常なし	水量少白濁り	水量多い濁り	異常なし	水量少	異常なし	異常なし	異常なし	水量少	水量少	異常なし	河川敷工事	異常無し	13			
透明度	m														0			
透視度	cm	>100	60	67	>100	90	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	13	>100	60	94
色度	度	2.7	6.7	7.5	3.9	3.7	4.0	3.4	2.6	2.6	2.2	3.5	2.7	2.7	13	7.5	2.2	3.7
濁度	度	1.1	3.6	2.9	1.7	1.5	1.5	1.2	0.8	0.6	0.6	1.0	1.2	1.1	13	3.6	0.6	1.4
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.110	0.199	0.236	0.131	0.124	0.142	0.119	0.097	0.082	0.077	0.121	0.083	0.086	13	0.236	0.077	0.124
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.122	0.218	0.259	0.145	0.138	0.157	0.133	0.111	0.093	0.088	0.136	0.097	0.100	13	0.259	0.088	0.138
pH値	-	8.4	8.1	7.8	7.8	8.0	8.2	7.5	7.8	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	13	8.4	7.5	7.8
電気伝導率	μS/cm	138	193	172	152	209	215	179	223	243	253	254	276	253	13	276	138	212
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	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	13	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	13	0.002	<0.001	<0.001

4. 胡麻鶴橋

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	13			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	晴	晴	13			
水温	℃	12.3	20.5	22.4	21.5	24.9	27.9	20.0	18.1	15.1	12.0	10.8	11.3	12.1	13	27.9	10.8	17.6
気温	℃	21.5	26.4	29.0	26.5	34.0	35.1	21.0	20.0	16.8	10.0	13.0	10.1	18.5	13	35.1	10.0	21.7
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	藻臭	13			
外観	-	水量多	水量少白濁り	発泡白濁り	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	水量少	水量少	異常なし	異常なし	異常無し	13			
透明度	m														0			
透視度	cm	>100	58	68	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	13	>100	58	94
色度	度	2.7	7.6	6.9	4.1	3.3	3.5	3.3	2.3	2.4	1.9	3.5	2.5	2.3	13	7.6	1.9	3.6
濁度	度	1.2	4.4	2.5	2.0	1.2	1.5	1.3	0.6	0.6	0.5	0.9	1.1	1.1	13	4.4	0.5	1.5
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.110	0.226	0.227	0.136	0.119	0.128	0.122	0.096	0.086	0.076	0.127	0.089	0.088	13	0.227	0.076	0.125
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.123	0.246	0.249	0.153	0.132	0.142	0.136	0.108	0.099	0.087	0.144	0.103	0.101	13	0.249	0.087	0.140
pH値	-	7.9	8.0	7.8	7.7	7.8	8.0	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	13	8.0	7.6	7.8
電気伝導率	μS/cm	136	202	176	150	214	221	177	226	248	265	259	293	262	13	293	136	218
溶存酸素(DO)	mg/L	11	9.8	8.6	8.3	7.8	9.7	8.8	9.6						8	11	7.8	9.2
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	13	0.001	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	13	0.002	<0.001	<0.001

5. 出合橋

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	13			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	晴	晴	13			
水温	℃	12.0	17.1	19.5	18.5	22.8	22.1	16.8	14.1	12.1	7.1	6.6	6.5	9.3	13	22.8	6.5	14.2
気温	℃	21.5	23.3	27.8	24.8	33.0	31.0	20.0	16.6	15.4	5.5	5.5	9.2	17.2	13	33.0	5.5	19.3
臭気	-	藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	無臭	微藻臭	無臭	無臭	微藻臭	無臭	藻臭	弱藻臭	13			
外観	-	異常なし	異常なし	水量多い	水量多い	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	異常無し	13			
透明度	m														0			
透視度	cm	>100	66	73	>100	>100	>100	75	>100	>100	>100	>100	>100	>100	13	>100	66	93
色度	度	2.5	3.8	4.1	3.0	3.1	3.3	3.1	2.7	2.7	2.2	2.6	2.0	2.3	13	4.1	2.0	2.9
濁度	度	1.6	3.0	2.8	1.8	1.5	1.3	2.0	0.9	0.6	0.5	0.6	0.6	1.0	13	3.0	0.5	1.4
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.065	0.085	0.084	0.070	0.080	0.083	0.076	0.076	0.081	0.065	0.081	0.058	0.062	13	0.085	0.058	0.074
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.073	0.094	0.094	0.080	0.091	0.093	0.086	0.086	0.091	0.073	0.092	0.066	0.071	13	0.094	0.066	0.084
pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	13	7.7	7.4	7.6
電気伝導率	μS/cm	79	78	69	76	88	88	78	86	86	86	88	86	81	13	88	69	82
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	13	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	13	<0.001	<0.001	<0.001

6. えのくま取水口

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月22日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	12			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	12			
水温	℃	16.3	20.8	22.0	21.2	26.5	19.6	19.8	14.2	7.1	7.8	8.3	12.2	12	26.5	7.1	16.3
気温	℃	22.2	23.7	27.5	29.0	34.4	24.2	27.7	14.8	10.6	10.5	9.8	10.8	12	34.4	9.8	20.4
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	12			
外観	-	異常なし	水量少発泡	異常なし	異常なし	水量少	異常なし	異常なし	異常なし	水量少	水量少	水量少	異常無し	12			
透明度	m													0			
透視度	cm	73	45	35	>100	60	>100	65	55	>100	78	65	65	12	>100	35	70
色度	度	5.9	9.0	13	6.6	7.5	4.6	4.8	5.0	3.1	3.4	4.0	4.9	12	13	3.1	6.0
濁度	度	2.6	5.3	7.9	4.4	3.6	1.9	2.3	2.2	0.9	1.5	2.6	2.8	12	7.9	0.9	3.2
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.165	0.241	0.327	0.195	0.184	0.148	0.143	0.160	0.109	0.111	0.116	0.138	12	0.327	0.109	0.170
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.179	0.262	0.355	0.213	0.204	0.162	0.157	0.176	0.121	0.124	0.128	0.151	12	0.355	0.121	0.186
pH値	-	8.4	8.0	7.8	7.8	8.0	7.7	8.2	8.1	7.9	7.9	7.8	7.9	12	8.4	7.7	8.0
電気伝導率	μS/cm	221	221	141	160	200	195	203	208	238	242	254	239	12	254	141	210
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	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.004	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	12	0.004	<0.001	0.001

7. えのくま浄水池

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月22日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	12			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	12			
水温	℃	16.4	20.4	21.3	21.0	26.3	20.0	19.5	14.8	7.5	7.2	9.0	12.9	12	26.3	7.2	16.4
気温	℃	19.8	22.0	27.5	28.2	33.2	25.0	25.2	13.6	7.5	11.0	9.8	10.8	12	33.2	7.5	19.5
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	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	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	異常無し	12			
透明度	m													0			
透視度	cm													0			
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.050	0.044	0.055	0.048	0.067	0.050	0.046	0.051	0.036	0.037	0.043	0.052	12	0.067	0.036	0.048
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.059	0.054	0.068	0.059	0.081	0.058	0.054	0.060	0.043	0.044	0.051	0.060	12	0.081	0.043	0.058
pH値	-	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	12	7.5	7.4	7.4
電気伝導率	μS/cm	248	234	159	174	222	218	224	235	243	251	259	257	12	259	159	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	0.001	0.001	0.003	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

8. 賀来橋

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月22日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	12			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	12			
水温	℃	16.8	21.2	22.1	22.8	28.1	20.2	21.0	16.5	8.2	7.1	8.8	12.0	12	28.1	7.1	17.1
気温	℃	21.8	23.2	28.8	28.9	32.9	21.5	25.8	16.8	9.5	12.0	10.5	11.6	12	32.9	9.5	20.3
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12			
外観	-	水量低	発泡有	水量多い白濁り	水量多い白濁り	発泡有	異常なし	異常なし	異常なし	水量少	水量少	異常なし	異常無し	12			
透明度	m													0			
透視度	cm	63	51	49	36	75	80	63	78	>100	85	63	71	12	>100	36	68
色度	度	7.4	11	18	9.1	7.5	6.3	6.5	6.1	4.4	3.9	5.1	6.2	12	18	3.9	7.6
濁度	度	3.0	4.3	5.3	3.1	2.3	2.1	2.2	1.8	1.3	1.0	2.3	2.4	12	5.3	1.0	2.6
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.227	0.325	0.521	0.298	0.260	0.212	0.195	0.197	0.130	0.124	0.134	0.194	12	0.521	0.124	0.235
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.249	0.353	0.564	0.324	0.284	0.231	0.214	0.215	0.144	0.138	0.150	0.215	12	0.564	0.138	0.257
pH値	-	8.9	8.4	7.8	8.1	8.2	8.2	8.7	8.7	8.7	8.2	7.9	8.1	12	8.9	7.8	8.3
電気伝導率	μS/cm	188	185	125	150	187	178	179	188	199	204	208	202	12	208	125	183
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	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.003	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	12	0.003	<0.001	<0.001

9. 天神橋（大分川）

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	9月23日		累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	曇	調査地点の見直しにより 調査を休止	6			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴		6			
水温	℃	16.0	19.7	22.3	20.7	26.2	20.5		6	26.2	16.0	20.9
気温	℃	22.5	25.6	28.8	27.2	35.0	25.6		6	35.0	22.5	27.4
臭気	-	微藻臭	藻臭	弱藻臭	微藻臭	藻臭	藻臭		6			
外観	-	異常なし	水量少	水量多い発泡有	水量多い白濁り	水量少	異常なし		6			
透明度	m								0			
透視度	cm	77	53	40	44	62	90		6	90	40	61
色度	度	5.4	9.2	9.8	7.7	6.3	4.6		6	9.8	4.6	7.2
濁度	度	2.4	5.3	6.6	7.4	3.2	2.0		6	7.4	2.0	4.5
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.152	0.252	0.245	0.188	0.181	0.149		6	0.252	0.149	0.194
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.166	0.275	0.266	0.207	0.197	0.163		6	0.275	0.163	0.212
pH値	-	8.4	8.1	7.9	8.0	8.6	8.3		6	8.6	7.9	8.2
電気伝導率	μS/cm	230	221	147	149	195	203		6	230	147	191
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	0.002	<0.001	0.001	0.001		6	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.003	<0.001	0.003	0.001	<0.001	<0.001		6	0.003	<0.001	0.001

10. 大将軍橋

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	9月23日		累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	曇	調査地点の見直しにより 調査を休止	6			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴		6			
水温	℃	17.0	20.8	25.8	20.1	25.2	20.6		6	25.8	17.0	21.6
気温	℃	23.0	25.2	30.2	26.9	34.0	24.0		6	34.0	23.0	27.2
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭		6			
外観	-	異常なし	白濁り	白濁りゴミ多し	白濁り	ゴミ多し	ゴミ多し		6			
透明度	m	1.7	1.1	0.8	1.2	2.0	2.5		6	2.5	0.8	1.6
透視度	cm	78	50	58	85	64	73		6	85	50	68
色度	度	4.8	8.7	7.2	5.1	5.0	4.9		6	8.7	4.8	6.0
濁度	度	3.1	6.1	4.8	4.8	3.4	2.4		6	6.1	2.4	4.1
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.146	0.266	0.198	0.165	0.152	0.136		6	0.266	0.136	0.177
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.159	0.289	0.217	0.181	0.168	0.149		6	0.289	0.149	0.194
pH値	-	8.2	8.0	7.8	7.8	8.0	7.9		6	8.2	7.8	8.0
電気伝導率	μS/cm	199	179	144	144	172	188		6	199	144	171
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	0.002	<0.001	<0.001	0.002		6	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.003	0.002	0.003	<0.001	<0.001	<0.001		6	0.003	<0.001	0.001

11. 逆調整池

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月22日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	12			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	12			
水温	℃	16.9	18.6	20.6	18.8	26.0	21.0	18.8	16.0	9.0	7.5	8.8	9.8	12	26.0	7.5	16.0
気温	℃	23.3	24.0	28.5	23.6	32.7	21.2	22.8	13.5	7.8	8.1	11.2	10.5	12	32.7	7.8	18.9
臭気	-	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	発泡有	白濁り	白濁り	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常無し	12			
透明度	m													0			
透視度	cm	69	72	76	34	76	61	67	70	>100	63	64	85	12	>100	34	70
色度	度	5.4	5.6	6.6	7.1	5.4	6.7	6.4	5.6	4.5	4.2	3.9	4.7	12	7.1	3.9	5.5
濁度	度	2.6	2.8	2.3	9.6	2.3	3.1	2.7	2.2	1.3	1.8	3.1	1.6	12	9.6	1.3	3.0
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.149	0.142	0.174	0.156	0.135	0.158	0.154	0.147	0.123	0.121	0.121	0.120	12	0.174	0.120	0.142
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.161	0.156	0.192	0.173	0.149	0.174	0.170	0.160	0.135	0.133	0.133	0.131	12	0.192	0.131	0.156
pH値	-	8.1	7.9	7.7	7.6	7.6	7.7	7.8	8.1	7.9	8.0	8.5	8.0	12	8.5	7.6	7.9
電気伝導率	μS/cm	266	248	190	143	180	209	227	240	270	281	286	293	12	293	143	236
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	0.007	<0.001	<0.001	0.004	0.005	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.007	<0.001	0.002
ジェオスミン	μg/L	0.003	<0.001	0.009	0.001	0.001	0.002	0.005	0.004	0.004	0.004	0.009	0.002	12	0.009	<0.001	0.004

12. 芹川ダム堰堤

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月22日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	12			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇後晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	12			
水温	℃	17.9	23.8	27.5	24.2	29.5	21.9	20.2	15.8	9.8	8.7	8.8	12.1	12	29.5	8.7	18.4
気温	℃	21.0	25.0	29.2	25.9	33.2	21.3	23.2	13.2	5.0	11.8	13.5	12.0	12	33.2	5.0	19.5
臭気	-	強藻臭	強藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12			
外観	-	ゴミ多	ゴミ多し	ゴミ多し	ゴミ多し	ゴミ多し	ゴミ多し	異常なし	異常なし	浮遊物有り	ゴミ多し	ゴミ多し	異常無し	12			
透明度	m	1.5	1.4	1.2	1.0	1.9	2.8	2.9	2.4	3.0	2.1	1.2	1.8	12	3.0	1.0	1.9
透視度	cm	76	46	75	54	77	74	80	70	>100	75	63	76	12	>100	46	72
色度	度	7.4	7.6	6.2	6.0	3.6	4.8	5.2	6.1	4.7	4.0	4.1	6.6	12	7.6	3.6	5.5
濁度	度	2.4	4.3	2.1	5.4	1.9	2.2	1.8	1.8	1.2	1.5	3.5	1.7	12	5.4	1.2	2.5
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.223	0.249	0.245	0.168	0.163	0.166	0.177	0.161	0.128	0.124	0.121	0.163	12	0.249	0.121	0.174
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.240	0.269	0.267	0.183	0.177	0.181	0.194	0.175	0.141	0.137	0.133	0.176	12	0.269	0.133	0.189
pH値	-	9.2	9.1	9.7	9.6	9.6	8.6	9.1	8.8	7.9	8.0	8.7	9.0	12	9.7	7.9	8.9
電気伝導率	μS/cm	246	225	170	104	167	184	203	226	277	289	296	276	12	296	104	222
溶存酸素(DO)	mg/L	14	13	15	14	13	8.4	13	11	8.7	10	14	14	12	15	8.4	12
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	0.003	0.010	<0.001	<0.001	0.007	0.008	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.010	<0.001	0.003
ジェオスミン	μg/L	0.003	0.005	0.063	0.004	0.012	0.006	0.008	0.006	0.004	0.004	0.006	0.026	12	0.063	0.003	0.012

13. 塩手入口

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	9月23日		累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	曇		6			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴		6			
水温	℃	16.3	19.5	21.0	19.0	21.9	17.5		6	21.9	16.3	19.2
気温	℃	22.1	24.5	29.7	26.3	32.0	21.2		6	32.0	21.2	26.0
臭気	-	藻臭	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭		6			
外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	水量少	異常なし		6			
透明度	m								0			
透視度	cm	>100	68	70	>100	85	>100	調査地点の見直しにより	6	>100	68	87
色度	度	3.2	5.5	6.4	4.5	4.4	3.4	調査を休止	6	6.4	3.2	4.6
濁度	度	1.3	2.7	2.8	1.4	1.5	1.2		6	2.8	1.2	1.8
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.107	0.184	0.175	0.152	0.133	0.108		6	0.184	0.107	0.143
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.118	0.201	0.193	0.167	0.145	0.118		6	0.201	0.118	0.157
pH値	-	8.0	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8		6	8.0	7.7	7.8
電気伝導率	μS/cm	90	94	75	78	106	96		6	106	75	90
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	<0.001	<0.001		6	0.001	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	<0.001		6	0.002	<0.001	0.001

14. 須郷橋

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	9月23日		累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	曇		6			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴		6			
水温	℃	15.2	18.5	19.7	18.2	20.5	16.7		6	20.5	15.2	18.1
気温	℃	21.2	23.8	29.5	26.5	32.0	19.2		6	32.0	19.2	25.4
臭気	-	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	微藻臭	弱藻臭		6			
外観	-	水量少	異常なし	異常なし	異常なし	水量少	異常なし		6			
透明度	m								0			
透視度	cm	>100	78	85	>100	90	>100	調査地点の見直しにより	6	>100	78	92
色度	度	2.7	3.7	4.1	2.9	3.0	2.6	調査を休止	6	4.1	2.6	3.2
濁度	度	1.7	2.0	2.2	1.7	1.6	1.3		6	2.2	1.3	1.8
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.080	0.112	0.106	0.081	0.080	0.068		6	0.112	0.068	0.088
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.090	0.124	0.119	0.093	0.090	0.077		6	0.124	0.077	0.099
pH値	-	8.0	8.0	7.9	7.8	8.0	7.9		6	8.0	7.8	7.9
電気伝導率	μS/cm	126	133	107	103	118	116		6	133	103	117
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	<0.001	<0.001		6	<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		6	0.001	<0.001	<0.001

15. 岡倉橋

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	9月23日		累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	曇		6			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴		6			
水温	℃	15.2	19.6	20.8	18.0	20.2	16.8		6	20.8	15.2	18.4
気温	℃	19.2	28.0	25.5	24.8	27.8	19.0		6	28.0	19.0	24.0
臭気	-	藻臭	藻臭	弱藻臭	微藻臭	弱藻臭	微藻臭		6			
外観	-	異常なし	異常なし	水量多い	水量多い白濁り	水量少	水量多い		6			
透明度	m								0			
透視度	cm	>100	77	63	66	65	37	調査地点の見直しにより	6	>100	37	68
色度	度	4.0	3.9	5.4	4.4	4.4	6.5	調査を休止	6	6.5	3.9	4.8
濁度	度	1.4	2.2	3.2	5.2	2.6	8.0		6	8.0	1.4	3.8
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.115	0.116	0.133	0.110	0.100	0.110		6	0.133	0.100	0.114
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.127	0.129	0.147	0.122	0.112	0.121		6	0.147	0.112	0.126
pH値	-	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1		6	8.2	8.1	8.2
電気伝導率	μS/cm	296	261	209	208	240	253		6	296	208	244
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	<0.001	<0.001		6	<0.001	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		6	0.003	<0.001	<0.001

16. 新竜橋

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	9月23日		累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	曇		6			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴		6			
水温	℃	17.0	20.9	21.4	19.9	24.9	18.1		6	24.9	17.0	20.4
気温	℃	23.0	25.9	31.6	26.7	35.1	23.7		6	35.1	23.0	27.7
臭気	-	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭		6			
外観	-	異常なし	異常なし	水量多い	水量多い	水量少	異常なし		6			
透明度	m								0			
透視度	cm	85	47	50	>100	78	>100	調査地点の見直しにより	6	>100	47	77
色度	度	4.0	7.4	6.5	4.4	4.1	2.8	調査を休止	6	7.4	2.8	4.9
濁度	度	2.4	5.2	5.1	2.9	1.8	1.2		6	5.2	1.2	3.1
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.117	0.208	0.159	0.138	0.135	0.101		6	0.208	0.101	0.143
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.128	0.228	0.174	0.153	0.149	0.111		6	0.228	0.111	0.157
pH値	-	8.6	8.3	8.0	8.0	8.2	8.3		6	8.6	8.0	8.2
電気伝導率	μS/cm	207	176	136	149	200	202		6	207	136	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	<0.001	<0.001		6	<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		6	0.001	<0.001	<0.001

17. 尾平橋

項　目	単　位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	曇	曇	曇後雨	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	13			
天候（前日）		晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	晴	晴	13			
水温	℃	12.0	18.6	21.6	21.7	24.0	25.2	20.8	18.0	15.3	11.5	8.9	9.0	11.0	13	25.2	8.9	16.7
気温	℃	20.4	26.1	27.5	28.1	35.5	34.0	22.2	21.1	19.0	6.8	10.5	10.4	15.0	13	35.5	6.8	21.3
臭気	-	藻臭	土藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	無臭	無臭	弱藻臭	13			
外観	-	水量多	土濁り	発泡白濁り	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	異常なし	異常無し	13			
透明度	m														0			
透視度	cm	>100	21	50	>100	85	75	>100	83	>100	>100	83	90	86	13	>100	21	82
色度	度	3.0	15	7.1	4.3	4.3	5.1	4.8	3.5	3.0	3.3	3.3	3.3	3.1	13	15	3.0	4.9
濁度	度	1.2	18	5.3	2.9	1.7	2.6	1.8	1.4	1.0	0.9	1.3	1.5	1.5	13	18	0.9	3.2
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.110	0.235	0.182	0.136	0.142	0.149	0.155	0.128	0.123	0.120	0.116	0.115	0.117	13	0.235	0.110	0.141
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.123	0.255	0.200	0.150	0.156	0.162	0.172	0.139	0.136	0.133	0.129	0.128	0.131	13	0.255	0.123	0.155
pH値	-	7.6	7.7	7.6	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	13	7.9	7.6	7.7
電気伝導率	μS/cm	116	137	115	86	95	104	103	112	122	130	137	141	138	13	141	86	118
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	0.004	<0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	13	0.004	<0.001	0.001
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	13	0.002	<0.001	<0.001

18. ななせダム取水口

項　目	単　位		8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候			晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	8			
天候（前日）			晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	晴	晴	8			
水温	℃		29.6	22.5	19.3	16.8	12.5	9.3	10.9	13.4	8	29.6	9.3	16.8
気温	℃		32.9	20.4	18.5	16.5	5.9	10.1	11.9	14.8	8	32.9	5.9	16.4
臭気	-		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	無臭	藻臭	藻臭	8			
外観	-		異常なし	ゴミ有	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常無し	8			
透明度	m	調査地点の見直しにより		1.8							1	1.8	1.8	1.8
透視度	cm		80	71	70	>100	>100	83	88	>100	8	>100	70	86
色度	度	調査を開始	3.0	3.6	3.1	2.9	4.0	3.5	3.5	2.7	8	4.0	2.7	3.3
濁度	度		2.7	2.5	2.9	1.1	1.0	1.4	1.5	1.3	8	2.9	1.0	1.8
紫外線吸光度E260	ABS/50mm		0.139	0.155	0.143	0.123	0.120	0.119	0.111	0.122	8	0.155	0.111	0.129
紫外線吸光度E250	ABS/50mm		0.151	0.169	0.157	0.135	0.132	0.132	0.123	0.136	8	0.169	0.123	0.142
pH値	-		9.0	8.2	7.9	7.4	7.4	7.5	7.7	7.8	8	9.0	7.4	7.9
電気伝導率	μS/cm		106	103	104	108	117	128	129	121	8	129	103	114
溶存酸素(DO)	mg/L		11	8.7	8.9	7.5	7.5	9.9	11	11	8	11	7.5	9.4
2-メチルイソボルネオール	μg/L		0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	8	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	8	<0.001	<0.001	<0.001

19.ななせダム2号橋先

項　目	単　位		8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候			晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	8			
天候（前日）			晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	晴	晴	8			
水温	℃		21.9	17.0	15.4	12.7	9.5	8.0	7.5	9.2	8	21.9	7.5	12.6
気温	℃		31.5	19.0	17.4	14.5	7.5	7.6	6.6	11.8	8	31.5	6.6	14.5
臭気	-		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	8			
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	異常無し	8			
透明度	m	調査地点の見直しにより									0			
透視度	cm		>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	8	>100	>100	>100
色度	度	調査を開始	0.9	0.9	0.7	0.7	0.5	0.6	<0.5	0.5	8	0.9	<0.5	0.6
濁度	度		<0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	8	0.2	<0.1	<0.1
紫外線吸光度E260	ABS/50mm		0.036	0.038	0.034	0.031	0.028	0.030	0.023	0.028	8	0.038	0.023	0.031
紫外線吸光度E250	ABS/50mm		0.042	0.046	0.041	0.038	0.034	0.037	0.030	0.036	8	0.046	0.030	0.038
pH値	-		8.2	8.1	8.0	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8	8.2	7.8	7.9
電気伝導率	μS/cm		171	158	165	168	169	169	173	167	8	173	158	168
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	8	<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	8	<0.001	<0.001	<0.001

20. 古道橋先

項　目	単　位		8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候			晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	8			
天候（前日）			晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	晴	晴	8			
水温	℃		22.9	17.1	14.4	11.9	7.3	6.8	6.1	8.5	8	22.9	6.1	11.9
気温	℃		31.2	22.1	18.0	16.9	6.9	8.2	7.5	16.8	8	31.2	6.9	16.0
臭気	-		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	8			
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	異常無し	8			
透明度	m	調査地点の見直しにより									0			
透視度	cm		>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	8	>100	>100	>100
色度	度	調査を開始	2.1	1.6	1.4	1.6	1.0	1.5	1.1	1.1	8	2.1	1.0	1.4
濁度	度		0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	8	0.2	<0.1	<0.1
紫外線吸光度E260	ABS/50mm		0.078	0.059	0.057	0.059	0.045	0.067	0.044	0.046	8	0.078	0.044	0.057
紫外線吸光度E250	ABS/50mm		0.088	0.068	0.066	0.067	0.052	0.076	0.052	0.055	8	0.088	0.052	0.066
pH値	-		8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	8	8.0	7.8	7.9
電気伝導率	μS/cm		142	125	137	138	138	136	140	132	8	142	125	136
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	8	<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	8	<0.001	<0.001	<0.001

21. 尾原橋先

項　目	単　位		8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候			晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	8			
天候（前日）			晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	晴	晴	8			
水温	℃		22.6	18.2	14.4	12.0	8.0	6.8	6.8	9.4	8	22.6	6.8	12.3
気温	℃		32.0	20.5	17.0	15.1	6.1	6.2	8.5	20.1	8	32.0	6.1	15.7
臭気	-		無臭	弱藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	8			
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	異常無し	8			
透明度	m	調査地点の見直しにより									0			
透視度	cm		>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	8	>100	>100	>100
色度	度	調査を開始	2.7	2.3	1.9	1.6	1.1	1.5	0.9	1.0	8	2.7	0.9	1.6
濁度	度		1.1	0.9	0.6	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	8	1.1	0.1	0.4
紫外線吸光度E260	ABS/50mm		0.074	0.068	0.060	0.056	0.043	0.067	0.041	0.045	8	0.074	0.041	0.057
紫外線吸光度E250	ABS/50mm		0.083	0.076	0.068	0.063	0.050	0.076	0.048	0.053	8	0.083	0.048	0.065
pH値	-		7.9	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	8	7.9	7.7	7.8
電気伝導率	μS/cm		110	97	105	112	116	104	110	105	8	116	97	107
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	8	<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	8	<0.001	<0.001	<0.001

22. 荷小野橋

項　目	単　位		8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候			晴	晴	雨後曇	晴	曇	晴	曇	晴	8			
天候（前日）			晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	晴	晴	8			
水温	℃		21.2	16.9	14.7	12.5	8.5	7.2	7.2	10.1	8	21.2	7.2	12.3
気温	℃		31.2	19.5	17.3	15.6	5.0	6.9	9.0	17.0	8	31.2	5.0	15.2
臭気	-		無臭	無臭	無臭	無臭	微藻臭	無臭	無臭	無臭	8			
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	異常無し	8			
透明度	m	調査地点の見直しにより									0			
透視度	cm		>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	8	>100	>100	>100
色度	度	調査を開始	1.5	1.9	1.4	1.6	1.2	1.3	0.9	1.0	8	1.9	0.9	1.4
濁度	度		0.3	0.8	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	8	0.8	0.2	0.3
紫外線吸光度E260	ABS/50mm		0.053	0.057	0.047	0.053	0.043	0.052	0.036	0.040	8	0.057	0.036	0.048
紫外線吸光度E250	ABS/50mm		0.061	0.065	0.055	0.060	0.049	0.060	0.042	0.047	8	0.065	0.042	0.055
pH値	-		7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	8	7.8	7.7	7.7
電気伝導率	μS/cm		91	82	88	90	90	91	89	85	8	91	82	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	8	<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	8	<0.001	<0.001	<0.001

23. 同尻橋

項　目	単　位		10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月22日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候			晴	晴	晴	晴	曇	晴	6			
天候（前日）			曇後晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	6			
水温	℃		19.2	15.2	8.0	8.9	9.0	12.6	6	19.2	8.0	12.2
気温	℃		24.8	17.1	13.0	15.8	15.0	13.9	6	24.8	13.0	16.6
臭気	-		弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	6			
外観	-		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常無し	6			
透明度	m	調査地点の見直しにより							0			
透視度	cm		75	75	>100	86	76	73	6	>100	73	81
色度	度	調査を開始	4.1	4.4	2.9	2.9	3.2	4.4	6	4.4	2.9	3.6
濁度	度		1.7	1.7	1.0	1.2	1.8	2.4	6	2.4	1.0	1.6
紫外線吸光度E260	ABS/50mm		0.130	0.146	0.099	0.100	0.103	0.132	6	0.146	0.099	0.118
紫外線吸光度E250	ABS/50mm		0.143	0.160	0.111	0.111	0.115	0.145	6	0.160	0.111	0.131
pH値	-		8.3	8.3	8.1	8.2	8.1	8.1	6	8.3	8.1	8.2
電気伝導率	μS/cm		189	199	212	221	225	224	6	225	189	212
溶存酸素(DO)	mg/L								0			
2-メチルイソボルネオール	μg/L		0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	6	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L		0.002	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	6	0.002	<0.001	0.001

５．２．２　大分川調査　生物試験計数単位集計結果

試料採取場所	1. 羽屋取水口

生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	糸状体/ml			1.0										
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	糸状体/ml			1.0	2.0								1.0	
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	糸状体/ml			4.0		8.0		22	5.0	6.0			0.7	
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	群　体/ml													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	細　胞/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			26										
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	細　胞/ml								164					
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	糸状体/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	糸状体/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	糸状体/ml													
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	糸状体/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/ml		5.0			39		21	21	16	9.0	36	290	1.0
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	細　胞/ml								10					
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/ml		50	70	20			10	20	20	20	40	80	10
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/ml		10										10	
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/ml	40	10					10				20	750	
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	糸状体/ml	170	47					57	87		90	50	377	165
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	糸状体/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	糸状体/ml	41	23	19	135									44
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	細　胞/ml		10			3.3			40	170		70	20	
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/ml	10	70	50		50		50	50	20	20	20	20	40
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/ml	190	110	50	30	120		30	110	100	90	180	940	190
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/ml					10								
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/ml	10	10	20		10		10	10	20	3.3		50	10
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/ml	40	30	10		10			20	3.3	3.3	10	30	
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/ml			40										40
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/ml	20	60	50	10	20		30		10	70	100	90	60
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	糸状体/ml	86	310	130		594		115	180	137	70	34	178	21
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/ml	230	330	140	90	230		70	240	200	90	290	420	80
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	細　胞/ml	30						10		10	150	120	70	
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	細　胞/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	細　胞/ml										20		10	10
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/ml	600	580	180	340	810		90	80	60	120	540	900	240
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/ml							10	10					
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/ml	30	70	10				10		10	10		60	90
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/ml				200	20								
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	細　胞/ml					10						3.3	10	
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	細　胞/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	細　胞/ml	90	57	17		50		3.3			27	50	93	33
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/ml	20	10		70	80		10	10	40	20	90	20	

試料採取場所	1. 羽屋取水口														
生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
緑藻綱	*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	20		10										
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/ml	3.3	3.3											
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	細　胞/ml	20												
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/ml			2.3	3.3	0.1		0.3		0.2	0.1	0.3	0.4	0.3
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	細　胞/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	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				19									
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	細　胞/ml					10								
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	細　胞/ml		20		3.3									
	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					70								
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													3.2
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/ml					280			60	40		40	120	
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/ml			10						10				
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/ml				10	210		130	40	20			50	
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	糸状体/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	細　胞/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		10			3.3		10		3.3				
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	細　胞/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/ml	6.7	6.7					17	13	3.3		3.3	3.3	10
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
	Synura	(ｼﾉﾗ)	群　体/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/ml			0.6	0.1	0.3		0.4		0.2				
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	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	3.3		1.8	0.4	0.1		2.3	4.7	4.1	0.1	0.2	1.7	0.4
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	細　胞/ml								10	10		40	10	20
原生動物	根足虫綱		個　体/ml													
	太陽虫		個　体/ml			10		10								
	鞭毛虫綱		個　体/ml		20	40		80		20	30	50	10	3.0	30	10
	繊毛虫綱		個　体/ml													10
袋形動物	ﾜﾑｼ綱		個　体/ml													
	線虫綱		個　体/ml												10	
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱		個　体/ml													
	ｶｲｱｼ亜綱		個　体/ml													

試料採取場所	4. 胡麻鶴橋														
生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	糸状体/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	糸状体/ml								1.0					
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	糸状体/ml				11	1.0	1.0							
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	群　体/ml				82									
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	細　胞/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													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	細　胞/ml			24										
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	糸状体/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	糸状体/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	糸状体/ml				26	18,818								
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	糸状体/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/ml			1.0	77	58	172	1,110	467		4.0	5.0		
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	細　胞/ml													
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/ml	10				10	10	170		10	30	40	70	30
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/ml		10											
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/ml												30	
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	糸状体/ml	10	75											
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	糸状体/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	糸状体/ml													
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	細　胞/ml						10		20	10				
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/ml	30	10		10	10			20	20	20	10	13	3.3
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/ml	50	40	50	10	20	10	20		3.3	80	70	23	50
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/ml	3.3				20	20		10				20	10
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/ml	10	10								10			20
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/ml			10									30	
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/ml		30	10	3.3	30	20	10	10	20	30		10	10
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	糸状体/ml	35	21	24		41	17		11	19	24		23	53
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/ml	140	100	40	90	160	140		50	260	280	220	210	130
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	細　胞/ml	10										10		10
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	細　胞/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	細　胞/ml													10
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/ml	40	240	60	60	230	50	40	60	390	210	260	240	420
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	細　胞/ml										40			
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/ml													
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/ml		60	10								10	3.3	10
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	細　胞/ml	3.3			3.3									
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	細　胞/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	細　胞/ml	6.7	3.3				20			10	3.3		6.7	53
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/ml	80	20		20	20	20	30	10		10	10	10	

試料採取場所	4. 胡麻鶴橋

生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*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													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/ml								6.7					
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	細　胞/ml	60		3.3		10								
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/ml							10						
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/ml					0.2								
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	細　胞/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	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													
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	細　胞/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	細　胞/ml													
	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							30						
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/ml					40		340			40			13
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml							20						
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/ml		10			20	160		20	10		50	20	
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	糸状体/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	細　胞/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml							10						
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/ml					10		20						
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	細　胞/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/ml	10	40		3.3			30						3.3
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml		10					10						
	Synura	(ｼﾉﾗ)	群　体/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/ml													
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/ml	3.3												
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/ml								3.3					
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/ml	0.1	0.5	0.3	0.7			0.1	0.3				0.1	
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	細　胞/ml		6.7											
原生動物	根足虫綱		個　体/ml													
	太陽虫		個　体/ml													
	鞭毛虫綱		個　体/ml	20	6.0			10		110	20					10
	繊毛虫綱		個　体/ml	10					10							
袋形動物	ﾜﾑｼ綱		個　体/ml													
	線虫綱		個　体/ml	10				10								
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱		個　体/ml													
	ｶｲｱｼ亜綱		個　体/ml													

試料採取場所	5. 出合橋														
生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	糸状体/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	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													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	細　胞/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					13								
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	細　胞/ml													
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	糸状体/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	糸状体/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	糸状体/ml													
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	糸状体/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/ml	0.8		1.0				1.0	11	0.2	1.0		0.4	0.6
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	細　胞/ml													
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/ml						30	10				40	10	
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/ml													
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/ml													
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	糸状体/ml													
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	糸状体/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	糸状体/ml													
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/ml	10	20	3.3		10	20						3.3	3.3
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/ml			20									30	
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/ml	6.7						6.7				20	10	
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/ml		3.3			10								
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/ml	20	3.3		10				10			20	10	
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	糸状体/ml										8.0	14	23	6.0
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/ml	30	90	13	10	20	20	13	30	20	13	30	20	40
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	細　胞/ml													
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	細　胞/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	細　胞/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/ml	100	60	47	40	60	40	20	20	6.7	40	110	50	30
	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	20	20	10						3.3			10	
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	細　胞/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	細　胞/ml	13										3.3		
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/ml													

試料採取場所	5. 出合橋

生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*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													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	細　胞/ml					10								
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	細　胞/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	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	(ﾕｰﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	細　胞/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	細　胞/ml													
	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													
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/ml													
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/ml							20	10					
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	糸状体/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	細　胞/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													
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	細　胞/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
	Synura	(ｼﾉﾗ)	群　体/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/ml													
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	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	0.1												
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	細　胞/ml													
原生動物	根足虫綱		個　体/ml													
	太陽虫		個　体/ml													
	鞭毛虫綱		個　体/ml		3.0											3.0
	繊毛虫綱		個　体/ml								10					
袋形動物	ﾜﾑｼ綱		個　体/ml													
	線虫綱		個　体/ml													
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱		個　体/ml													
	ｶｲｱｼ亜綱		個　体/ml													

試料採取場所	6. えのくま取水口														
生物区分	生物名	計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa* (ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	糸状体/ml			0.5										
	Anabaena macrospora (ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	糸状体/ml				0.5									
	Aphanizomenon (ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	糸状体/ml		8.0	10	3.0			11	5.0	2.0				1.0
	Aphanocapsa (ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	群　体/ml													
	Chroococcus (ｸﾛｵｺｯｸｽ)	細　胞/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													
	Microcystis (ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	細　胞/ml								15					
	Oscillatoria agardhii (ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	糸状体/ml													
	Oscillatoria limnetica (ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	糸状体/ml													
	Phormidium mucicola (ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	糸状体/ml			9.0										
	Phormidium tenue (ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	糸状体/ml													
	Phormidium sp. (ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/ml	1.0	18	6.0		33		13	26	7.0	2.0	59	333	3.0
珪藻綱	*Acanthoceras* (ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	細　胞/ml			10					10					
	Achnanthes (ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/ml	20	20	40		10			20	10		40	80	10
	Amphora (ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/ml			20						3.3				
	Asterionella (ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/ml	27								20		20	870	10
	Aulacocseira distans (ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	糸状体/ml	20						30	85		38	225	480	67
	Aul. granulata (ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	糸状体/ml									53	15			
	Aul. gra.v.angusutissima (ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis (ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	糸状体/ml													
	Aul. italica (ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	糸状体/ml			5.0	47				41					118
	Bacillaria (ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	細　胞/ml		10						100	30	30			
	Cocconeis (ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/ml	10	80	30	10			40	20	10	20		30	20
	Cyclotella (ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/ml	170	70	20	30	60			70	30	10	330	810	280
	Cymatopleura (ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/ml								3.3					
	Cymbella (ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/ml		20		3.3	50			50	10		10	10	3.3
	Diatoma (ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/ml	90	20	10					20	20	13	30	60	
	Fragilaria (ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/ml			47		290		20	130	30			290	
	Gomphonema (ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/ml	50	30	20		20			40	50	130	60	70	13
	Gyrosigma (ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/ml													
	Melosira varians (ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	糸状体/ml	118	61	75		837		24	176	212	55	33	100	23
	Navicula (ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/ml	190	240	70	90	110		150	170	90	190	60	250	120
	Nitzschia acicularis (ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	細　胞/ml	10	20								10	10		10
	Nit. actinastroides (ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	細　胞/ml			40										
	Nit. linearis (ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	細　胞/ml										10	10	3.3	
	Nit. sp. (ﾆｯﾁｱ)	細　胞/ml	650	310	70	720	600		140	120	90	60	460	760	280
	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	50	60	20						10	30	30	150	110
	Skeletonema (ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/ml				70									
	Surirella (ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/ml							3.3					3.3	
	Synedra acus (ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	細　胞/ml				6.7							10	23	
	Syn. rumpens (ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	細　胞/ml												3.3	
	Syn. ulna (ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	細　胞/ml	73	17	10	6.7	13		3.3		6.7	37	10	57	10
	Syn. uln.v.oxyrhynchus (ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. sp. (ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/ml													
	Thalassiosiraceae (ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/ml				160	80		20	20			30	10	

試料採取場所	6. えのくま取水口															
生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
緑藻綱	*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													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/ml					3.3						3.3	3.3	
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	細　胞/ml	50	10											10
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/ml		0.2	3.0		3.3			0.1			0.3	0.1	0.1
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	細　胞/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml								27					
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	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			9.6	29			107						
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	細　胞/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	細　胞/ml													
	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			10		30			20					
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml	3.2	1.6			1.6								
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/ml		40			80			20	60		60	40	
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/ml		3.3	10		100		50	10			30	30	
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	糸状体/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	細　胞/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													
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	細　胞/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/ml	3.3	6.7					3.3		3.3		3.3	10	
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
	Synura	(ｼﾉﾗ)	群　体/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/ml			1.3	0.2	0.5			0.1	0.1				
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	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	4.3	0.1	1.2	0.1	0.9		1.1	4.4	2.2	0.1		1.2	0.8
ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ｭｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml											3.3		
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	細　胞/ml		10							10		10	40	
原生動物	根足虫綱		個　体/ml													
	太陽虫		個　体/ml													
	鞭毛虫綱		個　体/ml	10	20		10	110		20	30	10	10	10		
	繊毛虫綱		個　体/ml								10					
袋形動物	ﾜﾑｼ綱		個　体/ml													
	線虫綱		個　体/ml		10	20										
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱		個　体/ml													
	ｶｲｱｼ亜綱		個　体/ml													

試料採取場所	11. 逆調整池															
生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	糸状体/ml			2.0					3.0	1.0				
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	糸状体/ml			0.5		5.0			2.0	3.0	2.0	5.0	12	
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	糸状体/ml			116	5.0	13		75	122	110		2.0	6.0	709
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	群　体/ml								2,082	9,672	1,717			
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	細　胞/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													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾃｽ)	細　胞/ml			275		4.7			9.3	21				
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	糸状体/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	糸状体/ml							11						
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	糸状体/ml			42										
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	糸状体/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/ml			3.0	2.0	2.0		5.0	42	163	174	1,373	673	
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	細　胞/ml		20			10			10	40		10		
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/ml													10
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/ml													590
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/ml	150	10		10	30			20	13	13	270	3,840	90
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	糸状体/ml	40	72	1,020	217			117	35	150	1,240	1,847	580	292
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	糸状体/ml									115	42			
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	糸状体/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	糸状体/ml													
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/ml	20	10	20		10				10		10		10
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/ml	180	40	40		80		20	130	240	80	1,450	3,060	1,880
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/ml		10	10										
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/ml											20		
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/ml	190	270	340		830		40	960	20	60		320	40
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/ml		10	3.3	10						3.3			
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	糸状体/ml										23			
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/ml	20	30		10	20		20	10	10	3.3	10		
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	細　胞/ml													
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	細　胞/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	細　胞/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/ml	20	70		10	30		100		10	10	30	40	3.3
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/ml					10		80	60	20				
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/ml												10	20
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/ml				220									
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	細　胞/ml				3.3	10		6.7		6.7	6.7	30	167	10
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	細　胞/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	細　胞/ml		3.3										3.3	6.7
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/ml		550		180	30			20	60	50	90	30	

試料採取場所	11. 逆調整池

生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
緑藻綱	*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													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/ml													3.3
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/ml	0.7	14	80		0.3		0.2	0.6	0.6	1.9	1.4	2.6	1.9
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	細　胞/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	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				115			9.6						
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	細　胞/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/ml				20									
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	細　胞/ml													
	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					500		10	20	10				
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml				213			1.6						21
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/ml				160									
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/ml					280		80	60	80	80	60	160	
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml										10			
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/ml					590		240	30	50	100		50	
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	糸状体/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	細　胞/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml		6.7	30							3.3			
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/ml							10						
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	細　胞/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/ml													133
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/ml	3.3	6.7	3.3	3.3	47		160	20	37	33	37	47	163
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
	Synura	(ｼﾉﾗ)	群　体/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/ml			4.9	2.6	7.0		73	1.4	0.3				0.1
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/ml							3.3	3.3				3.3	
	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	3.6		5.8	0.2	32		5.9	33	24	0.9	0.9	6.4	33
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml								3.3					
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	細　胞/ml									100		80	80	1,400
原生動物	根足虫綱		個　体/ml													
	太陽虫		個　体/ml							10			10			30
	鞭毛虫綱		個　体/ml			30	50				60	60	60	30	20	
	繊毛虫綱		個　体/ml				30			10	20					10
袋形動物	ﾜﾑｼ綱		個　体/ml		6.0											
	線虫綱		個　体/ml													
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱		個　体/ml													
	ｶｲｱｼ亜綱		個　体/ml													

試料採取場所	12. 芹川ダム															
生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	糸状体/ml			156				4.0	24	5.0		92		
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	糸状体/ml			11	21	28		0.6	5.0	3.0	6.0		80	44
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	糸状体/ml		572	2,493	21	34		895	2,201	424	46	36	29	3,311
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	群　体/ml		610					5,209	9,606	53,281		66		
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	細　胞/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													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾃｽ)	細　胞/ml		5,514	4,649	39	813		383	983	332				
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	糸状体/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	糸状体/ml			26		18								
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	糸状体/ml			139						30				
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	糸状体/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/ml		8.0		6.0	75		143	163	509	215	1,274	3,363	7.0
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	細　胞/ml		1,710		50			40	310	90	10			
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/ml										50			
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/ml	10												
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/ml	133	100						10	13		170	3,520	
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	糸状体/ml		40					147	232	215	57	2,570	655	150
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	糸状体/ml							60		9.0	15			24
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	糸状体/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	糸状体/ml											24	128	
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/ml											20		
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/ml	240	80	10	60	10		200	850	640	110	2,000	3,620	3,200
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/ml	3.3	10		3.3	10		3.3			3.3			
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/ml													
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/ml		9,390	2,510		800		860	760	770	100	20	120	
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/ml										10			
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	糸状体/ml													
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/ml	10	10	20		10		3.3			30	10	20	
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	細　胞/ml											10		
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	細　胞/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	細　胞/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/ml		140	20		220		60	40	20	10	10	30	
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/ml					30		390	670	70				
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/ml													
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/ml				200									
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	細　胞/ml		3.3	6.7	43	3.3		23	3.3	6.7	3.3	27	193	
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	細　胞/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	細　胞/ml		3.3									3.3		
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/ml		6,120		610			280		80		90	80	40

試料採取場所	12. 芦川ダム

生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
緑藻綱	*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
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/ml			3.3	70			6.7		3.3			6.7	20
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	細　胞/ml		10										30	
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/ml				30			50	20					
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/ml	8.6	1,380	90		0.4		3.3	4.3	13	1.5	3.0	6.0	0.5
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	細　胞/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	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				24,853			19						6.4
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	細　胞/ml					20		6.7						
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/ml				100				373					
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	細　胞/ml				10									
	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		20	60	40	4,660		180	90	10		80		
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml			3.2				3.2	1.6					59
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/ml			107										
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/ml			160	140	560		260	360	160	80	60	140	
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/ml		10	30		30			10					
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml					90			30	10				
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/ml			80		3,730		930	700	230	30		40	
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	糸状体/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	細　胞/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml	3.3	140	330	10			3.3	3.3	6.7				
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/ml				10				10					
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	細　胞/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/ml		200		200									
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/ml	153	33	20	27	6.7		143	6.7	80	40	27	27	250
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													3.3
	Synura	(ｼﾉﾗ)	群　体/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/ml	0.3	30	8.0	53	2.2		14	0.3	3.3				
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/ml			6.7						3.3				
	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	100	2.1	3.4	9.9	94		23	3.4	530	2.9	1.0	33	60
ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ｭｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml	3.3	10	23				6.7	40	6.7		3.3	3.3	
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	細　胞/ml			6.7	60	40		70	60	290		160	150	4,350
原生動物	根足虫綱		個　体/ml													
	太陽虫		個　体/ml		10		50			10						10
	鞭毛虫綱		個　体/ml	40		30	70	40				40	40	30	10	30
	繊毛虫綱		個　体/ml	40		10	30	20		10	20		3.0			30
袋形動物	ﾜﾑｼ綱		個　体/ml	3.0	13	10	10				910					
	線虫綱		個　体/ml													
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱		個　体/ml													
	ｶｲｱｼ亜綱		個　体/ml													

試料採取場所	17. 尾平橋															
生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	糸状体/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	糸状体/ml										1.0			0.6
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	糸状体/ml			102	21									
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	群　体/ml													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	細　胞/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													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾃｽ)	細　胞/ml			52		35	122	98						
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	糸状体/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	糸状体/ml		13											
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	糸状体/ml				49,259	19,608								
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	糸状体/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/ml	0.7	25	14,840	4,762	11	68,973	1,023	35,709	63,877	4,777	4,799	8,275	70,916
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	細　胞/ml			10			20							
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/ml		20	780	40	20	130	350	220	220	40	60	90	10
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/ml						110							
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/ml	10	40							20				10
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	糸状体/ml		315	215								307	97	
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	糸状体/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	糸状体/ml		69	94							13	296	110	424
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/ml		10			20	3.3	10	10					20
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/ml	130	120	90	70		570	30	30	250	210	110	90	90
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/ml					50	20	3.3				20	30	
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/ml													
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/ml	30	80										53	70
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/ml		20			10	30	20	20	20	10	10	10	
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	糸状体/ml					10								
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/ml		30	100		250	50	10	60	10	30	10	30	40
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	細　胞/ml	10												
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	細　胞/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	細　胞/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/ml	40	100	550		210	60	80	50	100	50	100	70	120
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/ml			10	30			10	10	30		10		10
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/ml													
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	細　胞/ml	10		17	3.3		3.3							
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	細　胞/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	細　胞/ml		3.3					6.7						
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/ml	80	260	230	60	10	2,200	30	80	30		60	70	10

試料採取場所	17. 尾平橋

生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*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	40									
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/ml								10					
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	細　胞/ml	40	20	20			10							
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/ml						350	60						
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/ml				1.4			0.2					0.2	0.1
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	細　胞/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	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				6.4			3.2						
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/ml			10										
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	細　胞/ml						20							
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	細　胞/ml			90										
	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			30			200	60	10					
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/ml		20	120	20	100	220	580	140	100	20			80
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/ml		10											
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml						40	40	20			30		
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/ml		20	80	140		660	350	200	60	30	70	90	200
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	糸状体/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	細　胞/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml			10				3.3						
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/ml			10			90	60	40				3.3	
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	細　胞/ml								20					
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/ml	30	117	60	83		63	60	53	10	30	27	53	27
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml		33	23	3.3			6.7			3.3			6.7
	Synura	(ｼﾉﾗ)	群　体/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/ml		0.4	0.6	1.5	0.3	0.3	1.1						
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/ml			3.3										6.7
	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		0.4	2.8	9.1	0.4	0.2	0.4		0.7				3.3
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ｭｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	細　胞/ml			20	130		30	20		10		70	20	20
原生動物	根足虫綱		個　体/ml													
	太陽虫		個　体/ml		20		20							6.0		
	鞭毛虫綱		個　体/ml	60	23	60	20	20	50	13		10	40	20	10	70
	繊毛虫綱		個　体/ml		3.0		20									
袋形動物	ﾜﾑｼ綱		個　体/ml			10	3.0									3.0
	線虫綱		個　体/ml												10	
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱		個　体/ml													
	ｶｲｱｼ亜綱		個　体/ml													

試料採取場所	18. ななせダム取水口															
生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	糸状体/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	糸状体/ml							1.0	3.0					
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	糸状体/ml							64	4.0					
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	群　体/ml													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	細　胞/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													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	細　胞/ml						432	1,161	1,083	179				
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	糸状体/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	糸状体/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	糸状体/ml													
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	糸状体/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/ml						34	8,359	302,184	71,978	5,255	4,319	13,575	42,238
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	細　胞/ml													
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/ml						50	2,120	930	740	80		10	
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/ml													
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/ml													
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	糸状体/ml						20	37	20		445	832	150	20
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	糸状体/ml											197		
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	糸状体/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	糸状体/ml											314	364	
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/ml													
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/ml						110	40	70	630	260	240	210	10
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/ml							10						
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/ml													10
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/ml							20					10	
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	糸状体/ml													
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/ml								10					20
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	細　胞/ml												3.3	10
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	細　胞/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	細　胞/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/ml						10	20		30	30		20	10
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/ml							40	80	10				20
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/ml													
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	細　胞/ml							30	20	10	50	10		
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	細　胞/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	細　胞/ml													
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/ml						4,700	160	70	80	10	120	20	10

試料採取場所	18. ななせダム取水口															
生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*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													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/ml								13					
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	細　胞/ml						190							
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/ml						2,240	290						
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	細　胞/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	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	(ﾕｰﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	細　胞/ml													20
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	細　胞/ml													
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	糸状体/ml													
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	細　胞/ml							13						
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	細　胞/ml						550	190	20	10		10		
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/ml						220	860	620	100	80	20	20	120
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/ml							3.3	10					
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml						10	70	160	40		30		10
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/ml						6,933	4,080	690	110	30	170	120	1,540
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	糸状体/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	細　胞/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml							3.3	3.3					
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/ml						140	40	70	10	10			
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	細　胞/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/ml						60	60	100	10	27	117	33	23
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml							20	6.7			23		
	Synura	(ｼﾉﾗ)	群　体/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/ml						0.5	0.3	0.5		0.3			0.1
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/ml							3.3				3.3		10
	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						0.8	0.1	0.5			0.2	0.2	
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml								17			10		
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	細　胞/ml						80	30	60	30	10	130	180	190
原生動物	根足虫綱		個　体/ml						20							
	太陽虫		個　体/ml							20		10				
	鞭毛虫綱		個　体/ml						20	3.0	200	50	10	20		50
	繊毛虫綱		個　体/ml							13	20			20		10
袋形動物	ﾜﾑｼ綱		個　体/ml						20							
	線虫綱		個　体/ml													
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱		個　体/ml													
	ｶｲｱｼ亜綱		個　体/ml													

試料採取場所	19. ななせダム2号橋先															
生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	糸状体/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	糸状体/ml										0.2			
	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													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	細　胞/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													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	細　胞/ml													
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	糸状体/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	糸状体/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	糸状体/ml													
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	糸状体/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/ml						0.3				1.0			
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	細　胞/ml													
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/ml													
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/ml													
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/ml													
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	糸状体/ml													
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	糸状体/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	糸状体/ml													
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/ml						10				10	3.3		17
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/ml													
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/ml													
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/ml													
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/ml							3.3						
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	糸状体/ml													
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/ml									20			3.3	3.3
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	細　胞/ml													
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	細　胞/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	細　胞/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/ml								10	10		3.3		10
	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							3.3				3.3		6.7
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	細　胞/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	細　胞/ml													
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/ml													

試料採取場所	19. ななせダム2号橋先															
生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*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													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/ml											0.1		
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	細　胞/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	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	(ﾕｰﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	細　胞/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	細　胞/ml													
	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													
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/ml													
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/ml													
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	糸状体/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	細　胞/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													
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	細　胞/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
	Synura	(ｼﾉﾗ)	群　体/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/ml													
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	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									0.1				
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	細　胞/ml													
原生動物	根足虫綱		個　体/ml													
	太陽虫		個　体/ml													
	鞭毛虫綱		個　体/ml									10				
	繊毛虫綱		個　体/ml							3.0						
袋形動物	ﾜﾑｼ綱		個　体/ml													
	線虫綱		個　体/ml													
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱		個　体/ml													
	ｶｲｱｼ亜綱		個　体/ml													

試料採取場所	20. 古道橋先															
生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	糸状体/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	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													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml							0.4				0.2		
	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	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	細　胞/ml													
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	糸状体/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	糸状体/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	糸状体/ml													
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	糸状体/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/ml						3.0		1.0	4.0		15	7.0	
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	細　胞/ml													
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/ml											10		
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/ml													
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/ml													
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	糸状体/ml													
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	糸状体/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	糸状体/ml													
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/ml						10	30						3.3
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/ml													
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/ml											10	40	
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/ml													
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/ml						10	10			20	6.7		
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	糸状体/ml													6.0
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/ml						30	17		40		30	40	40
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	細　胞/ml													
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	細　胞/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	細　胞/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/ml						20	10	10	20		10	23	30
	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									10		3.3		
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	細　胞/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	細　胞/ml											13	20	
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/ml													

試料採取場所	20. 古道橋先

生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*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													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	細　胞/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	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	(ﾕｰﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	細　胞/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	細　胞/ml													
	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													
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/ml													
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/ml								30					
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	糸状体/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	細　胞/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													
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	細　胞/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
	Synura	(ｼﾉﾗ)	群　体/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/ml													
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	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													
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	細　胞/ml													
原生動物	根足虫綱		個　体/ml													
	太陽虫		個　体/ml													
	鞭毛虫綱		個　体/ml											3.0		3.0
	繊毛虫綱		個　体/ml													
袋形動物	ﾜﾑｼ綱		個　体/ml													
	線虫綱		個　体/ml													
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱		個　体/ml													
	ｶｲｱｼ亜綱		個　体/ml													

試料採取場所	21. 尾原橋先															
生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	糸状体/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	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													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	細　胞/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													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	細　胞/ml													
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	糸状体/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	糸状体/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	糸状体/ml													
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	糸状体/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/ml						6.0	5.0	0.6				1.0	
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	細　胞/ml													
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/ml												10	
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/ml													
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/ml													
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	糸状体/ml													
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	糸状体/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	糸状体/ml													
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/ml						3.3	10					20	
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/ml													
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/ml											10		
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/ml													
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/ml						3.3				10	6.7		20
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	糸状体/ml													
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/ml						20	30	10	3.3	20	3.3	20	10
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	細　胞/ml													
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	細　胞/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	細　胞/ml												6.7	
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/ml						10	20				6.7	20	50
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	細　胞/ml										10			
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/ml													
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/ml												10	
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	細　胞/ml											3.3		
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	細　胞/ml											3.3		
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	細　胞/ml										3.3	10		
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/ml													

試料採取場所	21. 尾原橋先

生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*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													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	細　胞/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	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	(ﾕｰﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	細　胞/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	細　胞/ml													
	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													
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/ml													
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/ml													
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	糸状体/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	細　胞/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													
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	細　胞/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
	Synura	(ｼﾉﾗ)	群　体/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/ml													
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	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													
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	細　胞/ml													
原生動物	根足虫綱		個　体/ml													
	太陽虫		個　体/ml													
	鞭毛虫綱		個　体/ml													
	繊毛虫綱		個　体/ml													
袋形動物	ﾜﾑｼ綱		個　体/ml													
	線虫綱		個　体/ml													
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱		個　体/ml													
	ｶｲｱｼ亜綱		個　体/ml													

試料採取場所	22. 荷小野橋															
生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	糸状体/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	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													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml							0.2						
	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	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	細　胞/ml													
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	糸状体/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	糸状体/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	糸状体/ml													
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	糸状体/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/ml								0.4	100			0.4	
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	細　胞/ml													
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/ml							20				10	20	10
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/ml													
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/ml													
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	糸状体/ml													
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	糸状体/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	糸状体/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	糸状体/ml													
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/ml						6.7	10		3.3				
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/ml													
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/ml													
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/ml													
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/ml													
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/ml							10			6.7	30	3.3	
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	糸状体/ml													18
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/ml						10	6.7	20	20	6.7	30	10	17
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	細　胞/ml													
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	細　胞/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	細　胞/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/ml								10	10	10	20	40	50
	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							10	10					6.7
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	細　胞/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	細　胞/ml													
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	細　胞/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/ml													

試料採取場所	22. 荷小野橋

生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*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													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	細　胞/ml													
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	細　胞/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/ml													
	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	(ﾕｰﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	細　胞/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	細　胞/ml													
	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													
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/ml													
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/ml													
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	糸状体/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	細　胞/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													
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	細　胞/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
	Synura	(ｼﾉﾗ)	群　体/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/ml													
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	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									0.1				
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	細　胞/ml													
原生動物	根足虫綱		個　体/ml													
	太陽虫		個　体/ml													
	鞭毛虫綱		個　体/ml						10			10				
	繊毛虫綱		個　体/ml								10					
袋形動物	ﾜﾑｼ綱		個　体/ml													
	線虫綱		個　体/ml													
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱		個　体/ml													
	ｶｲｱｼ亜綱		個　体/ml													

５．２．３　大分川調査　生物試験細胞体積集計結果

試料採取場所	1. 羽屋取水口

生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	μm³/ml			284										
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml			268	598								470	
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	μm³/ml			301		628		1,650	387	469			52	
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	μm³/ml													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	μm³/ml													
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	μm³/ml			167										
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml								10,735					
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	μm³/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	μm³/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	μm³/ml													
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	μm³/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	μm³/ml		64			501		266	268	212	114	461	3,651	25
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	μm³/ml								10,108					
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	μm³/ml		9,420	13,188	3,768			1,884	3,768	3,768	3,768	7,536	15,072	1,884
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	μm³/ml		109,900										109,900	
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	μm³/ml	19,800	4,950					4,950				9,900	371,250	
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	μm³/ml	13,345	3,729					4,514	6,869		7,065	3,925	29,634	12,953
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	μm³/ml	23,173	13,000	10,927	76,302									24,869
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	μm³/ml		25,513			8,504			102,050	433,713		178,588	51,025	
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	μm³/ml	17,663	123,638	88,313		88,313		88,313	88,313	35,325	35,325	35,325	35,325	70,650
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	μm³/ml	74,575	43,175	19,625	11,775	47,100		11,775	43,175	39,250	35,325	70,650	368,950	74,575
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	μm³/ml					490,625								
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	μm³/ml	33,912	33,912	67,824		33,912		33,912	33,912	67,824	11,304		169,560	33,912
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	μm³/ml	157,000	117,750	39,250		39,250			78,500	13,083	13,083	39,250	117,750	
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	μm³/ml			43,175										43,175
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	μm³/ml	54,950	164,850	137,375	27,475	54,950		82,425		27,475	192,325	274,750	247,275	164,850
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	μm³/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	μm³/ml	303,795	1,096,841	460,991		2,100,071		406,238	635,850	485,719	249,041	120,105	628,785	75,949
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	μm³/ml	270,825	388,575	164,850	105,975	270,825		82,425	282,600	235,500	105,975	341,475	494,550	94,200
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	μm³/ml	15,348						5,116		5,116	76,740	61,392	35,812	
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	μm³/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	μm³/ml										27,475		13,738	13,738
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	μm³/ml	339,120	327,816	101,736	192,168	457,812		50,868	45,216	33,912	67,824	305,208	508,680	135,648
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	μm³/ml							7,767	7,767					
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	μm³/ml	82,425	192,325	27,475				27,475		27,475	27,475		164,850	247,275
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	μm³/ml				50,240	5,024								
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	μm³/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	μm³/ml					39,250						13,083	39,250	
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	μm³/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	μm³/ml	508,680	320,280	94,200		282,600		18,840			150,720	282,600	527,520	188,400
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	μm³/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	μm³/ml	3,847	1,923		13,463	15,386		1,923	1,923	7,693	3,847	17,309	3,847	

試料採取場所	1. 羽屋取水口														
生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
緑藻綱	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml	1,675		837										
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	μm³/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	μm³/ml	5,888	5,888											
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	μm³/ml	10,467												
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	μm³/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	μm³/ml			3,009	4,361	131		393		262	131	393	523	393
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	μm³/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	μm³/ml													
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml				7,325									
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	μm³/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	μm³/ml					1,308								
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	μm³/ml		2,453		409									
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	μm³/ml													
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	μm³/ml					54,950								
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													1,221
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml					35,168			7,536	5,024		5,024	15,072	
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	μm³/ml			837						837				
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml				654	13,738		8,504	2,617	1,308			3,271	
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	μm³/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	μm³/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	μm³/ml		33,750			11,250		33,750		11,250				
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	μm³/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	μm³/ml	15,072	15,072					37,680	30,144	7,536		7,536	7,536	22,608
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	μm³/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
	Synura	(ｼﾉﾗ)	μm³/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	μm³/ml			45,654	7,609	22,827		30,436		15,218				
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml	54,401		29,673	6,594	1,649		37,916	77,480	67,589	1,649	3,297	28,025	6,594
ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ｭｰｸﾞﾚﾅ)	μm³/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	μm³/ml								1,795	1,795		7,180	1,795	3,590
		植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積		2,005,959	3,034,822	1,349,961	508,716	4,075,772		979,017	1,471,012	1,527,352	1,009,185	1,784,986	3,993,165	1,216,507
構成割合 (%)	藍藻綱			0.0	0.0	0.1	0.1	0.0		0.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
	珪藻綱			95.6	98.1	94.0	94.6	96.5		84.6	91.1	92.7	99.8	98.7	98.5	97.2
	緑藻綱			0.9	1.4	0.3	2.5	2.9		4.4	0.7	1.2	0.0	0.3	0.5	0.1
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱			0.8	0.5	0.0	0.0	0.0		3.8	2.0	0.5	0.0	0.4	0.2	1.9
	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			2.7	0.0	5.6	2.8	0.6		7.0	5.3	5.4	0.2	0.2	0.7	0.5
	ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱			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	0.1	0.1	0.0	0.4	0.0	0.3

試料採取場所	4. 胡麻鶴橋														
生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	μm³/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml								385					
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	μm³/ml				854	134	138							
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	μm³/ml				22									
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	μm³/ml													
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	μm³/ml													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml			1,557										
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	μm³/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	μm³/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	μm³/ml				127	89,652								
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	μm³/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	μm³/ml			25	978	731	2,172	13,945	5,872		61	72		
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	μm³/ml													
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	μm³/ml	1,884				1,884	1,884	32,028		1,884	5,652	7,536	13,188	5,652
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	μm³/ml		109,900											
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	μm³/ml												14,850	
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	μm³/ml	785	5,888											
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	μm³/ml													
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	μm³/ml						25,513		51,025	25,513				
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	μm³/ml	52,988	17,663		17,663	17,663			35,325	35,325	35,325	17,663	23,550	5,888
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	μm³/ml	19,625	15,700	19,625	3,925	7,850	3,925	7,850		1,308	31,400	27,475	9,158	19,625
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	μm³/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	μm³/ml	11,304				67,824	67,824		33,912				67,824	33,912
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	μm³/ml	39,250	39,250								39,250			78,500
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	μm³/ml			10,794									32,381	
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	μm³/ml		82,425	27,475	9,158	82,425	54,950	27,475	27,475	54,950	82,425		27,475	27,475
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	μm³/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	μm³/ml	123,638	74,183	84,780		146,599	61,819		39,446	67,118	86,546		81,248	187,223
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	μm³/ml	164,850	117,750	47,100	105,975	188,400	164,850		58,875	306,150	329,700	259,050	247,275	153,075
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	μm³/ml	5,116										5,116		5,116
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	μm³/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	μm³/ml													13,738
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	μm³/ml	22,608	135,648	33,912	33,912	129,996	28,260	22,608	33,912	220,428	118,692	146,952	135,648	237,384
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	μm³/ml										361,728			
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	μm³/ml													
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	μm³/ml		164,850	27,475								27,475	9,158	27,475
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	μm³/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	μm³/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	μm³/ml	13,083			13,083									
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	μm³/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	μm³/ml	37,680	18,840				113,040			56,520	18,840		37,680	301,440
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	μm³/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	μm³/ml	15,386	3,847		3,847	3,847	283	424	141		141	141	141	

試料採取場所	4. 胡麻鶴橋

生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	μm³/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	μm³/ml								11,775					
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	μm³/ml	31,400		1,744		5,233								
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	μm³/ml							7,850						
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	μm³/ml					262								
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	μm³/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	μm³/ml													
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	μm³/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	μm³/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	μm³/ml													
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	μm³/ml					269								
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	μm³/ml							23,550						
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml					5,024		42,704			5,024			1,675
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	μm³/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml							3,925						
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml		654			1,308	10,467		1,308	654		3,271	1,308	
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	μm³/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	μm³/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml							26,952						
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	μm³/ml					33,750		67,500						
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	μm³/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	μm³/ml	22,608	90,432		7,536			67,824						7,536
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	μm³/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml		101,317					101,317						
	Synura	(ｼﾉﾗ)	μm³/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml	32,708												
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml								32,708					
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml	1,649	8,243	4,946	11,540			1,649	4,946				1,649	
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	μm³/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	μm³/ml		1,197											
		植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積		596,561	987,785	259,432	208,619	782,851	535,123	447,601	337,106	769,850	1,114,785	494,751	702,534	1,105,712
構成割合 (%)	藍藻綱			0.0	0.0	0.6	0.9	11.6	0.4	3.1	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	珪藻綱			85.2	79.6	96.8	89.9	82.6	97.6	20.2	83.1	99.9	99.5	99.3	99.6	99.2
	緑藻綱			5.3	0.1	0.7	0.0	5.9	2.0	38.5	3.9	0.1	0.5	0.7	0.2	0.2
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱			3.8	9.2	0.0	3.6	0.0	0.0	15.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7
	黄金色藻綱			0.0	10.3	0.0	0.0	0.0	0.0	22.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	渦鞭毛藻綱			5.8	0.8	1.9	5.5	0.0	0.0	0.4	11.2	0.0	0.0	0.0	0.2	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	0.0
	ﾊﾌﾟﾄ藻綱			0.0	0.1	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	5. 出合橋															
生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	μm³/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	μm³/ml													
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	μm³/ml													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	μm³/ml													
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	μm³/ml					84								
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml													
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	μm³/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	μm³/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	μm³/ml													
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	μm³/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	μm³/ml	9.7		25				16	147	3.0	17		4.8	15
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	μm³/ml													
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	μm³/ml						5,652	1,884				7,536	1,884	
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	μm³/ml													
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	μm³/ml													
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	μm³/ml													
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	μm³/ml													
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	μm³/ml	17,663	35,325	5,888		17,663	35,325						5,888	
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	μm³/ml			7,850									11,775	
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	μm³/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	μm³/ml	22,608						22,608				67,824	33,912	
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	μm³/ml		13,083			39,250								
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	μm³/ml	54,950	9,158		27,475				27,475			54,950	27,475	
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	μm³/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	μm³/ml										28,849	50,044	84,191	30,615
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	μm³/ml	35,325	105,975	15,700	11,775	23,550	23,550	15,700	35,325	23,550	15,700	35,325	23,550	129,525
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	μm³/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	μm³/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	μm³/ml	56,520	33,912	26,376	22,608	33,912	22,608	11,304	11,304	3,768	22,608	62,172	28,260	16,956
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	μm³/ml													
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	μm³/ml	54,950	54,950	27,475						9,158			27,475	
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	μm³/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	μm³/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	μm³/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	μm³/ml	75,360										18,840		
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	μm³/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	μm³/ml													

試料採取場所	5. 出合橋

生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	μm³/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	μm³/ml													
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	μm³/ml					5,233								
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	μm³/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	μm³/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	μm³/ml													
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	μm³/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	μm³/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	μm³/ml													
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	μm³/ml													
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	μm³/ml													
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	μm³/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml							1,308	654					
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	μm³/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	μm³/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	μm³/ml													
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	μm³/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	μm³/ml													
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	μm³/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
	Synura	(ｼﾉﾗ)	μm³/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml	1,649												
ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ｭｰｸﾞﾚﾅ)	μm³/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	μm³/ml													
		植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積		319,034	252,404	83,313	61,858	119,692	87,135	52,821	74,905	36,479	67,174	296,691	244,415	177,111
構成割合 (%)	藍藻綱			0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	珪藻綱			99.5	100.0	100.0	100.0	95.6	100.0	97.5	98.9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	緑藻綱			0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	2.5	0.9	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	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	0.0
	渦鞭毛藻綱			0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0

試料採取場所	6. えのくま取水口															
生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	μm³/ml			140										
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml				119									
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	μm³/ml		615	728	222			812	430	165				89
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	μm³/ml													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	μm³/ml													
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	μm³/ml													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml								949					
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	μm³/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	μm³/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	μm³/ml			46										
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	μm³/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	μm³/ml	14	231	80		417		169	339	96	28	751	4,191	48
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	μm³/ml			10,108					10,108					
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	μm³/ml	3,768	3,768	7,536		1,884			3,768	1,884		7,536	15,072	1,884
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	μm³/ml			219,800						36,633				
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	μm³/ml	13,200								9,900		9,900	430,650	4,950
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	μm³/ml	1,570						2,420	6,673		3,009	17,663	37,680	5,299
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	μm³/ml									109,649	30,709			
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	μm³/ml			3,297	27,035				23,173					66,976
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	μm³/ml		25,513						255,125	76,538	76,538			
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	μm³/ml	17,663	141,300	52,988	17,663			70,650	35,325	17,663	35,325		52,988	35,325
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	μm³/ml	66,725	27,475	7,850	11,775	23,550			27,475	11,775	3,925	129,525	317,925	109,900
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	μm³/ml								163,542					
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	μm³/ml		67,824		11,304	169,560			169,560	33,912		33,912	33,912	11,304
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	μm³/ml	353,250	78,500	39,250					78,500	78,500	52,333	117,750	235,500	
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	μm³/ml			50,371		313,019		21,588	140,319	32,381			313,019	
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	μm³/ml	137,375	82,425	54,950		54,950			109,900	137,375	357,175	164,850	192,325	36,633
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	μm³/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	μm³/ml	416,835	217,249	264,938		2,956,703		87,135	621,720	750,656	196,054	116,573	355,016	81,248
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	μm³/ml	223,725	282,600	82,425	105,975	129,525		176,625	200,175	105,975	223,725	70,650	294,375	141,300
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	μm³/ml	5,116	10,232								5,116	5,116		5,116
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	μm³/ml			39,250										
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	μm³/ml										13,738	13,738	4,579	
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	μm³/ml	367,380	175,212	39,564	406,944	339,120		79,128	67,824	50,868	33,912	259,992	429,552	158,256
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	μm³/ml													
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	μm³/ml	137,375	164,850	54,950						27,475	82,425	82,425	412,125	302,225
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	μm³/ml				17,584									
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	μm³/ml							73,267					73,267	
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	μm³/ml				26,167							39,250	91,583	
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	μm³/ml												1,649	
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	μm³/ml	414,480	94,200	56,520	37,680	75,360		18,840		37,680	207,240	56,520	320,280	56,520
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	μm³/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	μm³/ml				30,772	15,386		3,847	3,847			5,770	1,923	

試料採取場所	6. えのくま取水口

生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
緑藻綱	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	μm³/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	μm³/ml					5,888						5,888	5,888	
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	μm³/ml	26,167	5,233											5,233
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	μm³/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	μm³/ml		262	3,925		4,361			131			393	131	131
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	μm³/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml								13,956					
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	μm³/ml													
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml			3,662	10,987			40,694						
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	μm³/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	μm³/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	μm³/ml													
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	μm³/ml													
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	μm³/ml			7,850		23,550			15,700					
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml	1,221	610			610								
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml		5,024			10,048			2,512	7,536		7,536	5,024	
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	μm³/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml		218	654		6,542		3,271	654			1,963	1,963	
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	μm³/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	μm³/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	μm³/ml													
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	μm³/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	μm³/ml	7,536	15,072					7,536		7,536		7,536	22,608	
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	μm³/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
	Synura	(ｼﾉﾗ)	μm³/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	μm³/ml			98,917	15,218	38,045			7,609	7,609				
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml	70,886	1,649	19,782	1,649	14,837		18,134	72,534	36,267	1,649		19,782	13,188
ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ｭｰｸﾞﾚﾅ)	μm³/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml											11,304		
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	μm³/ml		1,795							1,795		1,795	7,180	
		植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積		2,264,285	1,401,856	1,119,581	721,094	4,183,353		604,115	2,031,845	1,579,867	1,322,900	1,168,333	3,680,185	1,035,626
構成割合 (%)	藍藻綱			0.0	0.1	0.1	0.0	0.0		0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0
	珪藻綱			95.3	97.8	87.9	96.1	97.5		88.3	94.3	96.1	99.9	96.8	98.2	98.2
	緑藻綱			1.2	0.8	1.4	1.5	1.2		7.3	1.6	0.5	0.0	1.4	0.4	0.5
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱			0.3	1.1	0.0	0.0	0.0		1.2	0.0	0.5	0.0	0.6	0.6	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			3.1	0.1	10.6	2.3	1.3		3.0	3.9	2.8	0.1	0.0	0.5	1.3
	ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
	ﾊﾌﾟﾄ藻綱			0.0	0.1	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.2	0.0

試料採取場所	11. 逆調整池															
生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	μm³/ml			578					910	393				
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml			141		1,393			642	890	764	1,464	3,173	
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	μm³/ml			8,427	377	951		5,465	8,837	8,030		148	499	51,353
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	μm³/ml								558	2,592	460			
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	μm³/ml													
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	μm³/ml													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾃｽ)	μm³/ml			17,990		307			608	1,354				
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	μm³/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	μm³/ml							376						
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	μm³/ml			203										
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	μm³/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	μm³/ml			39	31	31		63	537	2,057	2,195	17,254	8,456	
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	μm³/ml		20,216			10,108			10,108	40,432		10,108		
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	μm³/ml													1,884
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	μm³/ml													6,484,100
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	μm³/ml	74,250	4,950		4,950	14,850			9,900	6,600	6,600	133,650	1,900,800	44,550
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	μm³/ml	3,140	5,691	80,070	17,074			9,224	2,748	11,775	97,340	145,029	45,530	22,961
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	μm³/ml									235,688	86,664			
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	μm³/ml													
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	μm³/ml	35,325	17,663	35,325		17,663				17,663		17,663		17,663
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	μm³/ml	70,650	15,700	15,700		31,400		7,850	51,025	94,200	31,400	569,125	1,201,050	737,900
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	μm³/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	μm³/ml		33,912	33,912										
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	μm³/ml											78,500		
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	μm³/ml	205,081	291,431	366,988		895,881		43,175	1,036,200	21,588	64,763		345,400	43,175
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	μm³/ml		27,475	9,158	27,475						9,158			
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	μm³/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	μm³/ml										81,836			
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	μm³/ml	23,550	35,325		11,775	23,550		23,550	11,775	11,775	3,925	11,775		
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	μm³/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	μm³/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	μm³/ml	11,304	39,564		5,652	16,956		56,520		5,652	5,652	16,956	22,608	1,884
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	μm³/ml					7,767		62,138	46,603	15,534				
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	μm³/ml												27,475	54,950
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	μm³/ml				55,264									
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	μm³/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	μm³/ml				13,083	39,250		26,167		26,167	26,167	117,750	654,167	39,250
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	μm³/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	μm³/ml		18,840										18,840	37,680
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	μm³/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	μm³/ml		105,779		34,619	5,770			3,847	11,540	9,616	17,309	5,770	

試料採取場所	11. 逆調整池

生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
緑藻綱	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	μm³/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	μm³/ml													5,888
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	μm³/ml													
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	μm³/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	μm³/ml	916	18,186	104,667		393		262	785	785	2,486	1,832	3,402	2,486
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	μm³/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	μm³/ml													
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml				43,950			3,662						
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	μm³/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	μm³/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	μm³/ml				1,308									
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	μm³/ml													
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	μm³/ml													
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	μm³/ml					392,500		7,850	15,700	7,850				
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml				81,389			610						7,935
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml				120,000									
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml					35,168		10,048	7,536	10,048	10,048	7,536	20,096	
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	μm³/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml										1,963			
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml					38,596		15,700	1,963	3,271	6,542		3,271	
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	μm³/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	μm³/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml		17,968	80,855							8,984			
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	μm³/ml							33,750						
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	μm³/ml													1,884
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	μm³/ml	7,536	15,072	7,536	7,536	105,504		361,728	45,216	82,896	75,360	82,896	105,504	369,264
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	μm³/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
	Synura	(ｼﾇﾗ)	μm³/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	μm³/ml			372,841	197,834	532,630		5,579,937	106,526	22,827				7,609
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml							32,708	32,708				32,708	
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml	59,346		95,613	3,297	527,520		97,262	548,951	392,343	14,837	14,837	105,504	549,500
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	μm³/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml								11,304					
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	μm³/ml									17,950		14,360	14,360	251,305
		植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積		491,098	667,771	1,230,043	625,614	2,698,187		6,378,044	1,954,985	1,051,899	546,758	1,258,191	4,518,613	8,733,220
構成割合 (%)	藍藻綱			0.0	0.0	2.2	0.1	0.1		0.1	0.6	1.5	0.6	1.5	0.3	0.6
	珪藻綱			86.2	92.3	44.0	27.2	39.4		3.6	60.0	47.4	77.4	88.8	93.4	85.7
	緑藻綱			0.2	5.4	15.1	39.4	17.3		1.1	1.3	2.1	5.5	0.7	0.6	0.2
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱			1.5	2.3	0.6	1.2	3.9		5.7	2.3	7.9	13.8	6.6	2.3	4.2
	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			12.1	0.0	38.1	32.1	39.3		89.5	35.2	39.5	2.7	1.2	3.1	6.4
	ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.6	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	1.7	0.0	1.1	0.3	2.9

試料採取場所	12. 芹川ダム															
生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	μm³/ml			40,170				1,256	6,378	1,325		23,893		
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml			2,884	5,597	7,343		159	1,376	821	1,577		20,776	11,414
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	μm³/ml		41,447	180,396	1,530	2,522		64,796	159,291	30,741	3,340	2,617	2,137	239,603
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	μm³/ml		163					1,396	2,574	14,276		18		
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	μm³/ml													
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	μm³/ml													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾃｽ)	μm³/ml		360,721	304,109	2,571	53,177		25,035	64,278	21,731				
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	μm³/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	μm³/ml			850		583								
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	μm³/ml			663						144				
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	μm³/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	μm³/ml		108		87	945		1,800	2,054	6,403	2,707	16,009	42,240	95
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	μm³/ml		1,728,468		50,540			40,432	313,348	90,972	10,108			
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	μm³/ml										9,420			
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	μm³/ml	109,900												
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	μm³/ml	66,000	49,500						4,950	6,600		84,150	1,742,400	
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	μm³/ml		3,140					11,579	18,251	16,878	4,514	201,745	51,418	11,775
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	μm³/ml							123,214		19,970	30,709			50,303
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	μm³/ml											13,942	72,628	
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	μm³/ml											35,325		
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	μm³/ml	94,200	31,400	3,925	23,550	3,925		78,500	333,625	251,200	43,175	785,000	1,420,850	1,256,000
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	μm³/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	μm³/ml	11,304	33,912		11,304	33,912		11,304			11,304			
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	μm³/ml													
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	μm³/ml		1,624,012	434,108		138,361		148,738	131,443	133,172	17,295	3,459	20,754	
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	μm³/ml										27,475			
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	μm³/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	μm³/ml													
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	μm³/ml	11,775	11,775	23,550		11,775		3,925			35,325	11,775	23,550	
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	μm³/ml											5,116		
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	μm³/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	μm³/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	μm³/ml		79,128	11,304		124,344		33,912	22,608	11,304	5,652	5,652	16,956	
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	μm³/ml					23,302		302,921	520,402	54,370				
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	μm³/ml													
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	μm³/ml				50,240									
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	μm³/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	μm³/ml		13,083	26,167	170,083	13,083		91,583	13,083	26,167	13,083	104,667	758,833	
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	μm³/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	μm³/ml		18,840									18,840		
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	μm³/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	μm³/ml		1,177,029		117,318			53,851		15,386		17,309	15,386	7,693

試料採取場所	12. 芦川ダム

生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月	9月23日	10月12日	11月4日	12月21日	1月14日	2月12日	3月16日
緑藻綱	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													837
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	μm³/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	μm³/ml			5,888	123,638			11,775		5,888			11,775	35,325
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	μm³/ml		5,233										15,700	
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	μm³/ml				23,550			39,250	15,700					
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	μm³/ml	11,252	1,805,500	117,750		523		4,361	5,626	17,444	1,963	3,925	7,850	654
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	μm³/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	μm³/ml													
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml				9,481,795			7,325						2,442
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	μm³/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	μm³/ml					2,617		872						
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	μm³/ml				6,542				24,422					
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	μm³/ml				1,227									
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	μm³/ml													
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	μm³/ml		15,700	47,100	31,400	3,658,100		141,300	70,650	7,850		62,800		
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml			1,221				1,221	610					22,585
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml			80,000										
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml			20,096	17,584	70,336		32,656	45,216	20,096	10,048	7,536	17,584	
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	μm³/ml		837	2,512		2,512			837					
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml					17,663			5,888	1,963				
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml			5,233		244,004		60,838	45,792	15,046	1,963		2,617	
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	μm³/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	μm³/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml	8,984	377,323	889,405	26,952			8,984	8,984	17,968				
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	μm³/ml				33,750				33,750					
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	μm³/ml		2,826		2,826									
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	μm³/ml	346,656	75,360	45,216	60,288	15,072		324,048	15,072	180,864	90,432	60,288	60,288	565,200
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	μm³/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													33,772
	Synura	(ｼﾇﾗ)	μm³/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	μm³/ml	22,827	2,282,702	608,720	4,058,136	167,398		1,080,479	22,827	253,634				
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml			65,417						32,708				
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml	1,648,500	34,619	56,049	163,202	1,549,590		370,913	56,049	8,737,050	47,807	16,485	544,005	989,100
ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ｭｰｸﾞﾚﾅ)	μm³/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml	11,304	33,912	79,128				22,608	135,648	22,608		11,304	11,304	
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑｽﾘﾅ)	μm³/ml			1,197	10,770	7,180		12,565	10,770	52,056		28,721	26,926	780,840
		植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積		2,342,702	9,806,738	3,053,057	14,474,479	6,148,267		3,113,594	2,091,503	10,066,635	367,895	1,520,576	4,885,976	4,007,639
構成割合 (%)	藍藻綱			0.0	4.1	17.3	0.1	1.1		3.0	11.3	0.7	2.1	2.8	1.3	6.3
	珪藻綱			12.5	48.6	16.3	2.9	5.7		28.9	64.9	6.2	56.6	84.6	84.4	33.1
	緑藻綱			0.9	22.5	38.3	67.4	65.0		9.9	12.3	0.9	3.8	4.9	1.1	1.5
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱			14.8	0.8	1.5	0.4	0.2		10.4	0.7	1.8	24.6	4.0	1.2	14.1
	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	0.8
	渦鞭毛藻綱			71.3	23.6	23.9	29.2	27.9		46.6	3.8	89.6	13.0	1.1	11.1	24.7
	ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱			0.5	0.3	2.6	0.0	0.0		0.7	6.5	0.2	0.0	0.7	0.2	0.0
	ﾊﾌﾟﾄ藻綱			0.0	0.0	0.0	0.1	0.1		0.4	0.5	0.5	0.0	1.9	0.6	19.5

試料採取場所	17. 尾平橋															
生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	μm³/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml										287			150
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	μm³/ml			7,414	1,588									
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	μm³/ml													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	μm³/ml													
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	μm³/ml													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾃｽ)	μm³/ml			3,395		2,303	7,961	6,437						
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	μm³/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	μm³/ml		440											
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	μm³/ml				234,676	93,417								
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	μm³/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	μm³/ml	9.0	324	186,390	59,817	140	866,301	12,860	448,505	802,295	60,002	72	103,940	890,705
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	μm³/ml			10,108			20,216							
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	μm³/ml		3,768	146,952	7,536	3,768	24,492	65,940	41,448	41,448	7,536	7,536	16,956	1,884
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	μm³/ml						1,208,900							
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	μm³/ml	4,950	19,800							9,900				4,950
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	μm³/ml		24,728	16,878									7,654	
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	μm³/ml		39,281	53,129							7,724		62,172	239,645
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	μm³/ml		17,663			35,325	5,888	17,663	17,663			17,663		35,325
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	μm³/ml	51,025	47,100	35,325	27,475		223,725	11,775	11,775	98,125	82,425	27,475	35,325	35,325
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	μm³/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	μm³/ml					169,560	67,824	11,304					101,736	
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	μm³/ml													
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	μm³/ml	32,381	86,350										57,567	75,556
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	μm³/ml		54,950			27,475	82,425	54,950	54,950	54,950	27,475		27,475	
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	μm³/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	μm³/ml					35,325								
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	μm³/ml		35,325	117,750		294,375	58,875	11,775	70,650	11,775	35,325	259,050	35,325	47,100
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	μm³/ml	5,116										5,116		
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	μm³/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	μm³/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	μm³/ml	22,608	56,520	310,860		118,692	33,912	45,216	28,260	56,520	28,260	146,952	39,564	67,824
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	μm³/ml			7,767	23,302			7,767	7,767	23,302				7,767
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	μm³/ml											27,475		
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	μm³/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	μm³/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	μm³/ml	39,250		65,417	13,083		13,083							
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	μm³/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	μm³/ml		18,840					37,680						
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	μm³/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	μm³/ml	15,386	50,005	44,235	11,540	1,923	31,086	424	1,130	424		141	989	141

試料採取場所	17. 尾平橋

生物区分	生物名		計数単位	4月30日	5月25日	6月29日	7月27日	8月20日	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml			837	3,349									
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	μm³/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	μm³/ml								17,663					
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	μm³/ml	20,933	10,467	10,467			5,233							
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	μm³/ml						274,750	47,100						
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	μm³/ml				1,832			262					262	131
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	μm³/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	μm³/ml													
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml				2,442			1,221						
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	μm³/ml			17,663										
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	μm³/ml						2,617							
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	μm³/ml			11,039										
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	μm³/ml													
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	μm³/ml			23,550			157,000	47,100	7,850					
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml		2,512	15,072	2,512	12,560	27,632	72,848	17,584	12,560	2,512			10,048
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	μm³/ml		837											
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml						7,850	7,850	3,925					
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml		1,308	5,233	9,158		43,175	22,896	13,083	3,925	1,963	3,271	5,888	13,083
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	μm³/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	μm³/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml			26,952				8,984						
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	μm³/ml			33,750			303,750	202,500	135,000				11,250	
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml								10,467					
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	μm³/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	μm³/ml	67,824	263,760	135,648	188,400		143,184	135,648	120,576	22,608	67,824		120,576	60,288
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	μm³/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml		337,724	236,407	33,772			67,545			33,772			67,545
	Synura	(ｼﾉﾗ)	μm³/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	μm³/ml		30,436	45,654	114,135	22,827	22,827	83,699						
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml			32,708										65,417
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml		6,594	46,158	150,014	6,594	3,297	6,594		11,540				54,950
ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ｭｰｸﾞﾚﾅ)	μm³/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	μm³/ml			3,590	23,335		5,385	3,590		1,795			3,590	3,590
		植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積		259,483	1,108,731	1,650,348	907,966	824,284	3,641,388	991,627	1,008,296	1,151,166	355,105	494,751	630,268	1,681,425
構成割合 (%)	藍藻綱			0.0	0.1	11.9	32.6	11.6	24.0	1.9	44.5	69.7	17.0	10.7	16.5	53.0
	珪藻綱			65.8	41.0	49.0	9.1	83.3	48.6	26.7	23.2	25.8	53.2	74.4	61.0	30.7
	緑藻綱			8.1	1.4	8.8	2.1	1.5	22.6	41.4	20.4	1.4	1.3	1.9	2.8	1.4
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱			26.1	23.8	8.2	20.7	0.0	3.9	13.7	12.0	2.0	19.1	10.7	19.1	3.6
	黄金色藻綱			0.0	30.5	14.3	3.7	0.0	0.0	6.8	0.0	0.0	9.5	0.0	0.0	4.0
	渦鞭毛藻綱			0.0	3.3	7.5	29.1	3.6	0.7	9.1	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	7.2
	ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ﾊﾌﾟﾄ藻綱			0.0	0.0	0.2	2.6	0.0	0.1	0.4	0.0	0.2	0.0	2.2	0.6	0.2

試料採取場所	18. ななせダム取水口															
生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	μm³/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml							329	918					
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	μm³/ml							4,659	310					
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	μm³/ml													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	μm³/ml													
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	μm³/ml													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml						28,234	75,916	70,866	11,697				
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	μm³/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	μm³/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	μm³/ml													
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	μm³/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	μm³/ml						430	105,000	3,795,431	904,050	66,003	72	170,508	530,516
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	μm³/ml													
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	μm³/ml						9,420	399,408	175,212	139,416	15,072	7,536	1,884	
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	μm³/ml													
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	μm³/ml													
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	μm³/ml						1,570	2,944	1,570		34,933		11,775	1,570
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	μm³/ml												205,733	
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	μm³/ml											17,663		
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	μm³/ml						43,175	15,700	27,475	247,275	102,050	27,475	82,425	3,925
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	μm³/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	μm³/ml							33,912						
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	μm³/ml													39,250
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	μm³/ml							54,950					27,475	
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	μm³/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	μm³/ml													
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	μm³/ml								11,775			259,050		23,550
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	μm³/ml											5,116	1,705	5,116
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	μm³/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	μm³/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	μm³/ml						5,652	11,304		16,956	16,956	146,952	11,304	5,652
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	μm³/ml							31,069	62,138	7,767				15,534
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	μm³/ml											27,475		
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	μm³/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	μm³/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	μm³/ml							105,975	70,650	35,325	176,625			
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	μm³/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	μm³/ml													
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	μm³/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	μm³/ml						66,411	2,261	989	1,130	141	141	283	141

試料採取場所	18. ななせダム取水口															
生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	μm³/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	μm³/ml								23,550					
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	μm³/ml						99,433							
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	μm³/ml						1,758,400	227,650						
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	μm³/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	μm³/ml													
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	μm³/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	μm³/ml													2,617
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	μm³/ml													
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	μm³/ml													
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	μm³/ml							2,617						
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	μm³/ml						431,750	149,150	15,700	7,850				
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml						27,632	108,016	77,872	12,560	10,048		2,512	15,072
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	μm³/ml							279	837					
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml						1,963	13,738	31,400	7,850				1,963
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml						453,556	266,900	45,138	7,196	1,963	3,271	7,850	100,742
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	μm³/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	μm³/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml							8,984	8,984					
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	μm³/ml						472,500	135,000	236,250	33,750	33,750			
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	μm³/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	μm³/ml						135,648	135,648	226,080	22,608	60,288		75,360	52,752
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	μm³/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml							202,635	67,545					
	Synura	(ｼﾉﾗ)	μm³/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	μm³/ml						38,045	22,827	38,045		22,827			7,609
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml							32,708						98,125
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml						13,188	1,649	8,243				3,297	
ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ｭｰｸﾞﾚﾅ)	μm³/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml								56,520					
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	μm³/ml						14,360	5,385	10,770	5,385	1,795		32,311	34,106
		植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積							3,601,367	2,156,612	5,064,267	1,460,815	542,450	494,751	634,422	938,239
構成割合 (%)	藍藻綱								0.8	8.6	76.4	62.7	12.2	4.7	26.9	56.5
	珪藻綱								3.5	30.5	6.9	30.7	63.7	41.5	54.0	10.1
	緑藻綱								90.1	42.3	8.7	4.7	8.4	2.4	1.6	12.8
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱								3.8	6.3	4.5	1.5	11.1	22.9	11.9	5.6
	黄金色藻綱								0.0	9.4	1.3	0.0	0.0	20.5	0.0	0.0
	渦鞭毛藻綱								1.4	2.7	0.9	0.0	4.2	3.1	0.5	11.3
	ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱								0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0
	ﾊﾌﾟﾄ藻綱								0.4	0.2	0.2	0.4	0.3	2.0	5.1	3.6

試料採取場所	19. ななせダム2号橋先															
生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	μm³/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml										57			
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	μm³/ml													
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	μm³/ml													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	μm³/ml													
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	μm³/ml													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml													
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	μm³/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	μm³/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	μm³/ml													
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	μm³/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	μm³/ml						4.0				21			
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	μm³/ml													
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	μm³/ml													
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	μm³/ml													
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	μm³/ml													
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	μm³/ml													
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	μm³/ml													
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	μm³/ml						17,663				17,663	5,888		29,438
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	μm³/ml													
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	μm³/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	μm³/ml													
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	μm³/ml													
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	μm³/ml							9,158						
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	μm³/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	μm³/ml													
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	μm³/ml									23,550			3,925	3,925
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	μm³/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	μm³/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	μm³/ml								5,652	5,652		1,884		5,652
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	μm³/ml													
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	μm³/ml							9,158				9,158		18,317
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	μm³/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	μm³/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	μm³/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	μm³/ml													
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	μm³/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	μm³/ml													

試料採取場所	19. ななせダム2号橋先															
生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	μm³/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	μm³/ml													
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	μm³/ml													
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	μm³/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	μm³/ml											131		
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	μm³/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	μm³/ml													
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	μm³/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	μm³/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	μm³/ml													
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	μm³/ml													
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	μm³/ml													
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	μm³/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml													
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	μm³/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	μm³/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	μm³/ml													
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	μm³/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	μm³/ml													
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	μm³/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
	Synura	(ｼﾉﾗ)	μm³/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml									1,649				
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	μm³/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	μm³/ml													
		植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積							17,667	18,317	5,652	30,851	17,741	17,061	3,925	57,331
構成割合 (%)	藍藻綱								0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
	珪藻綱								100.0	100.0	100.0	94.7	99.6	99.2	100.0	100.0
	緑藻綱								0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	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
	黄金色藻綱								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	5.3	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
	ﾊﾌﾟﾄ藻綱								0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

試料採取場所	20. 古道橋先															
生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	μm³/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	μm³/ml													
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	μm³/ml													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	μm³/ml							80				40		
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	μm³/ml													
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	μm³/ml													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml													
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	μm³/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	μm³/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	μm³/ml													
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	μm³/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	μm³/ml						42		13	53		190	94	
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	μm³/ml													
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	μm³/ml											1,884		
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	μm³/ml													
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	μm³/ml													
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	μm³/ml													
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	μm³/ml													
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	μm³/ml						17,663	52,988						5,888
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	μm³/ml													
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	μm³/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	μm³/ml											33,912	135,648	
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	μm³/ml													
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	μm³/ml						27,475	27,475			54,950	18,317		
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	μm³/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	μm³/ml													22,961
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	μm³/ml						35,325	19,625		47,100		35,325	47,100	47,100
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	μm³/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	μm³/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	μm³/ml						11,304	5,652	5,652	11,304		5,652	13,188	16,956
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	μm³/ml													
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	μm³/ml									27,475		9,158		
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	μm³/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	μm³/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	μm³/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	μm³/ml											75,360	113,040	
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	μm³/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	μm³/ml													

試料採取場所	20. 古道橋先

生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	μm³/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	μm³/ml													
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	μm³/ml													
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	μm³/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	μm³/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	μm³/ml													
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	μm³/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	μm³/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	μm³/ml													
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	μm³/ml													
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	μm³/ml													
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	μm³/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml								1,963					
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	μm³/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	μm³/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	μm³/ml													
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	μm³/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	μm³/ml													
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	μm³/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
	Synura	(ｼﾉﾗ)	μm³/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	μm³/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	μm³/ml													
		植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積							91,809	105,820	7,628	85,932	54,950	179,839	309,070	92,905
構成割合 (%)	藍藻綱								0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0
	珪藻綱								100.0	99.9	74.1	99.9	100.0	99.9	100.0	100.0
	緑藻綱								0.0	0.0	25.7	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
	黄金色藻綱								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
	ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱								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

試料採取場所	21. 尾原橋先															
生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	μm³/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	μm³/ml													
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	μm³/ml													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	μm³/ml													
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	μm³/ml													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml													
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	μm³/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	μm³/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	μm³/ml													
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	μm³/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	μm³/ml						76	70	8.0				21	
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	μm³/ml													
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	μm³/ml												1,884	
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	μm³/ml													
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	μm³/ml													
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	μm³/ml													
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	μm³/ml													
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	μm³/ml						5,888	17,663					35,325	
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	μm³/ml													
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	μm³/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	μm³/ml											33,912		
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	μm³/ml													
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	μm³/ml						9,158				27,475	18,317		54,950
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	μm³/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	μm³/ml													
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	μm³/ml						23,550	35,325	11,775	3,925	23,550	3,925	23,550	11,775
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	μm³/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	μm³/ml												9,158	
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	μm³/ml						5,652	11,304				3,768	11,304	28,260
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	μm³/ml										90,432			
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	μm³/ml													
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	μm³/ml												27,475	
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	μm³/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	μm³/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	μm³/ml											13,083		
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	μm³/ml											1,649		
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	μm³/ml										18,840	56,520		
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	μm³/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	μm³/ml													

試料採取場所	21. 尾原橋先

生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	μm³/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	μm³/ml													
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	μm³/ml													
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	μm³/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	μm³/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	μm³/ml													
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	μm³/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	μm³/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	μm³/ml													
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	μm³/ml													
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	μm³/ml													
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	μm³/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml													
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	μm³/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	μm³/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	μm³/ml													
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	μm³/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	μm³/ml													
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	μm³/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
	Synura	(ｼﾇﾗ)	μm³/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	μm³/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	μm³/ml													
		植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積							44,324	64,361	11,783	3,925	160,297	131,174	108,717	94,985
構成割合 (%)	藍藻綱								0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	珪藻綱								99.8	99.9	99.9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	緑藻綱								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
	黄金色藻綱								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
	ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱								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

試料採取場所	22. 荷小野橋															
生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	μm³/ml													
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	μm³/ml													
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	μm³/ml													
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	μm³/ml							40						
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	μm³/ml													
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	μm³/ml													
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml													
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	μm³/ml													
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	μm³/ml													
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	μm³/ml													
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	μm³/ml													
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	μm³/ml								4.8	1,256			5.1	
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	μm³/ml													
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	μm³/ml							3,768				1,884	3,768	1,884
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	μm³/ml													
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	μm³/ml													
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	μm³/ml													
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	μm³/ml													
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	μm³/ml													
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	μm³/ml						11,775	17,663		5,888				
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	μm³/ml													
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	μm³/ml													
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	μm³/ml													
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	μm³/ml													
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	μm³/ml							27,475			18,317	82,425	9,158	
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	μm³/ml													
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	μm³/ml													63,585
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	μm³/ml						11,775	7,850	23,550	23,550	7,850	35,325	11,775	19,625
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	μm³/ml													
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	μm³/ml													
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	μm³/ml													
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	μm³/ml								5,652	5,652	5,652	11,304	22,608	28,260
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	μm³/ml													
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	μm³/ml													
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	μm³/ml							27,475	27,475					18,317
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	μm³/ml													
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	μm³/ml													
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	μm³/ml													
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	μm³/ml													
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	μm³/ml													
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	μm³/ml													
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	μm³/ml													

試料採取場所	22. 荷小野橋

生物区分	生物名		計数単位	4月	5月	6月	7月	8月	8月31日	9月28日	10月19日	11月25日	12月14日	1月25日	2月25日	3月24日
緑藻綱	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	μm³/ml													
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	μm³/ml													
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	μm³/ml													
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	μm³/ml													
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	μm³/ml													
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	μm³/ml													
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	μm³/ml													
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	μm³/ml													
	Eudorina	(ｭｰﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	μm³/ml													
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	μm³/ml													
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	μm³/ml													
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	μm³/ml							269						
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	μm³/ml													
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml													
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml													
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	μm³/ml													
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml													
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	μm³/ml													
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	μm³/ml													
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	μm³/ml													
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml													
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml													
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	μm³/ml													
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	μm³/ml													
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	μm³/ml													
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
	Synura	(ｼﾉﾗ)	μm³/ml													
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	μm³/ml													
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml													
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml									1,649				
ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ｭｰｸﾞﾚﾅ)	μm³/ml													
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml													
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	μm³/ml													
		植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積							23,550	84,540	56,682	37,994	31,819	130,938	47,314	131,671
構成割合 (%)	藍藻綱								0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0
	珪藻綱								100.0	99.6	100.0	92.4	100.0	100.0	100.0	100.0
	緑藻綱								0.0	0.3	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
	黄金色藻綱								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	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0
	ｭｰｸﾞﾚﾅ藻綱								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

５．３　大野川調査

本市主要浄水場である横尾浄水場の水源において、臭気物質やプランクトン等の試験を毎月行い、大野川流域の現況把握や浄水処理の改善等に活用しています。

５．３．１　理化学試験結果

1. 白滝取水口

項　目	単　位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日	10月27日	11月13日	12月7日	1月7日	2月22日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇後雨	12			
天候（前日）		晴	晴	曇	晴	雨／曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
水温	℃	15.8	21.3	24.2	23.2	26.8	20.5	16.2	13.2	11.1	7.0	11.6	11.0	12	26.8	7.0	16.8
気温	℃	19.5	24.4	30.8	31.1	33.7	25.5	21.3	21.8	15.6	8.3	22.0	11.5	12	33.7	8.3	22.1
臭気	-	微藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	藻臭	微藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	濁り有	水量多	異常なし	水量多い発泡有	発泡有	発泡有	発泡有	発泡有	異常なし	発泡有	異常なし	発泡	12			
透視度	cm	50	71	57	58	45	>100	>100	>100	>100	72	55	50	12	>100	45	72
色度	度	5.9	6.4	7.4	6.4	9.7	4.0	3.3	3.0	2.8	2.9	4.1	7.8	12	9.7	2.8	5.3
濁度	度	5.4	3.4	4.2	4.9	5.3	1.8	1.5	1.7	1.8	1.7	3.8	5.0	12	5.4	1.5	3.4
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.120	0.149	0.207	0.152	0.223	0.128	0.109	0.100	0.093	0.086	0.093	0.196	12	0.223	0.086	0.138
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.132	0.168	0.230	0.169	0.246	0.142	0.122	0.112	0.105	0.099	0.107	0.217	12	0.246	0.099	0.154
pH値	-	8.5	8.1	8.2	7.6	7.7	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.6	7.2	12	8.5	7.2	7.6
電気伝導率	μS/cm	135	151	153	122	143	127	134	147	154	156	157	130	12	157	122	142
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.003	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	12	0.003	<0.001	<0.001

2. 横尾導水ポンプ所

項　目	単　位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日	10月27日	11月13日	12月7日	1月7日	2月22日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇後雨	12			
天候（前日）		晴	晴	曇	晴	雨／曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
水温	℃	15.5	20.3	22.5	22.2	25.9	20.0	15.8	11.9	9.5	6.8	10.4	10.9	12	25.9	6.8	16.0
気温	℃	18.0	19.6	28.0	29.7	32.4	23.0	22.0	14.2	11.0	5.0	15.0	12.2	12	32.4	5.0	19.2
臭気	-	弱藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	12			
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	50	50	55	45	38	60	50	73	>100	60	45	38	12	>100	38	55
色度	度	5.6	6.6	7.1	6.9	10	5.0	4.2	3.8	3.0	3.2	4.2	7.9	12	10	3.0	5.6
濁度	度	6.0	4.6	5.4	6.8	7.1	3.3	3.0	2.8	1.9	2.2	4.5	6.2	12	7.1	1.9	4.5
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.127	0.153	0.206	0.151	0.233	0.140	0.116	0.111	0.104	0.100	0.103	0.211	12	0.233	0.100	0.146
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.139	0.170	0.228	0.167	0.257	0.156	0.129	0.125	0.117	0.114	0.117	0.232	12	0.257	0.114	0.163
pH値	-	7.8	7.9	7.8	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	12	7.9	7.5	7.7
電気伝導率	μS/cm	144	156	158	132	155	135	144	155	164	165	164	136	12	165	132	151
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

3. 横尾浄・配水池

項　目	単　位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日	10月27日	11月13日	12月7日	1月7日	2月22日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇後雨	12			
天候（前日）		晴	晴	曇	晴	雨／曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
水温	℃	15.4	21.2	24.0	24.0	27.1	21.0	16.3	13.0	10.0	7.0	10.5	11.0	12	27.1	7.0	16.7
気温	℃	18.5	22.7	26.5	31.3	32.0	21.2	18.1	13.2	12.2	3.5	16.2	12.2	12	32.0	3.5	19.0
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	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	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	12			
透視度	cm													0			
色度	度	<0.5	0.6	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	12	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1		
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.049	0.067	0.070	0.042	0.078	0.052	0.048	0.042	0.041	0.037	0.044	0.068	12	0.078	0.037	0.053
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.059	0.081	0.083	0.053	0.096	0.062	0.059	0.052	0.051	0.046	0.055	0.079	12	0.096	0.046	0.065
pH値	-	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	12	7.6	7.3	7.4
電気伝導率	μS/cm	153	166	170	141	172	144	152	170	170	171	170	142	12	172	141	160
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	<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	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

4. 犬飼大橋

項　目	単　位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日	10月27日	11月13日	12月7日	1月7日	2月22日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇後雨	12			
天候（前日）		晴	晴	曇	晴	雨／曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
水温	℃	15.6	20.0	23.2	23.0	26.6	19.2	14.6	12.2	9.6	7.0	11.5	9.8	12	26.6	7.0	16.0
気温	℃	18.2	20.1	30.5	33.6	33.5	25.4	20.2	17.0	14.2	8.2	21.0	10.0	12	33.6	8.2	21.0
臭気	-	微藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	異常なし	水量少	水量少白濁り	水量多い濁り有	水量多い濁り有	水量多し	水量多し	異常なし	異常なし	水量少	異常なし	ささにごり	12			
透視度	cm	53	55	50	30	45	>100	>100	67	>100	70	52	46	12	>100	30	64
色度	度	5.2	6.9	9.3	12	8.2	4.1	3.5	4.1	3.1	3.1	4.7	7.7	12	12	3.1	6.0
濁度	度	4.4	3.5	5.8	12	4.6	1.9	1.6	3.0	1.8	1.6	3.8	4.2	12	12	1.6	4.0
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.122	0.157	0.259	0.253	0.221	0.131	0.128	0.115	0.095	0.089	0.103	0.196	12	0.259	0.089	0.156
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.135	0.175	0.285	0.278	0.245	0.144	0.141	0.129	0.108	0.103	0.117	0.216	12	0.285	0.103	0.173
pH値	-	8.6	8.1	8.2	7.9	8.2	8.1	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.7	12	8.6	7.7	8.0
電気伝導率	μS/cm	137	152	154	116	142	127	136	149	155	157	157	130	12	157	116	143
2-メチルイソボルネオール	μg/L													0			
ジェオスミン	μg/L													0			

5. 吐合橋

項　目	単　位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日		累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴	調査地点の見直しにより 調査を休止	6			
天候（前日）		晴	晴	曇	晴	雨／曇	晴		6			
水温	℃	14.8	20.2	24.0	24.0	25.7	19.0		6	25.7	14.8	21.3
気温	℃	15.0	21.5	26.5	31.8	28.5	23.0		6	31.8	15.0	24.4
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭		6			
外観	-	発泡有	発泡有	発泡有白濁り	異常なし	水量多い濁り有	異常なし		6			
透視度	cm	78	71	52	75	50	>100		6	>100	50	71
色度	度	5.1	7.7	8.6	6.1	9.0	4.1		6	9.0	4.1	6.8
濁度	度	2.3	2.4	4.1	3.2	3.5	1.4		6	4.1	1.4	2.8
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.141	0.202	0.277	0.170	0.285	0.129		6	0.285	0.129	0.201
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.157	0.223	0.305	0.188	0.314	0.145		6	0.314	0.145	0.222
pH値	-	8.4	8.1	8.4	8.0	8.0	8.0		6	8.4	8.0	8.2
電気伝導率	μS/cm	146	166	168	140	126	140		6	168	126	148
2-メチルイソボルネオール	μg/L								0			
ジェオスミン	μg/L								0			

6. 浜川橋

項　目	単　位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日		累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴	調査地点の見直しにより 調査を休止	6			
天候（前日）		晴	晴	曇	晴	雨／曇	晴		6			
水温	℃	14.6	18.5	21.4	22.8	25.2	18.5		6	25.2	14.6	20.2
気温	℃	12.8	22.8	27.7	31.3	30.3	23.9		6	31.3	12.8	24.8
臭気	-	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭		6			
外観	-	ささ濁り	ささ濁り	水量少白濁り	発泡有	発泡有	発泡有		6			
透視度	cm	83	70	57	80	50	>100		6	>100	50	73
色度	度	4.8	6.1	9.8	6.0	12	4.4		6	12	4.4	7.2
濁度	度	2.1	2.2	4.4	2.6	3.5	1.4		6	4.4	1.4	2.7
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.139	0.175	0.287	0.176	0.347	0.142		6	0.347	0.139	0.211
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.156	0.198	0.318	0.198	0.383	0.159		6	0.383	0.156	0.235
pH値	-	8.3	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0		6	8.3	8.0	8.1
電気伝導率	μS/cm	154	172	168	137	139	144		6	172	137	152
2-メチルイソボルネオール	μg/L								0			
ジェオスミン	μg/L								0			

7. 百枝取水堰

項　目	単　位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日	10月27日	11月13日	12月7日	1月7日	2月22日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇後雨	12			
天候（前日）		晴	晴	曇	晴	雨／曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
水温	℃	16.0	19.5	22.0	21.8	24.2	17.5	14.2	11.6	10.5	7.0	12.3	9.8	12	24.2	7.0	15.5
気温	℃	20.3	21.2	31.3	32.8	31.0	20.5	18.2	13.9	12.9	4.5	20.0	13.8	12	32.8	4.5	20.0
臭気	-	微藻臭	微藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	微藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	ささ濁り	濁り有	異常なし	水量多し	水量多し	水量少	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	70	65	44	35	50	>100	>100	78	>100	75	55	55	12	>100	35	69
色度	度	4.8	5.9	11	11	6.0	3.9	2.9	3.2	2.9	2.9	4.2	5.6	12	11	2.9	5.4
濁度	度	3.7	3.1	6.7	12	3.3	1.8	1.3	1.7	1.7	1.7	3.4	3.6	12	12	1.3	3.7
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.125	0.169	0.318	0.215	0.177	0.120	0.097	0.091	0.086	0.085	0.096	0.147	12	0.318	0.085	0.144
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.138	0.187	0.347	0.236	0.197	0.134	0.109	0.103	0.098	0.097	0.110	0.163	12	0.347	0.097	0.160
pH値	-	8.3	8.1	8.0	7.8	8.0	7.8	7.7	7.9	7.8	7.9	7.9	7.7	12	8.3	7.7	7.9
電気伝導率	μS/cm	137	150	152	119	145	128	136	145	152	155	155	132	12	155	119	142
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<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	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

8. 岩戸橋

項　目	単　位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日	10月27日	11月13日	12月7日	1月7日	2月22日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇後雨	12			
天候（前日）		晴	晴	曇	晴	雨／曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	12			
水温	℃	15.1	18.5	21.9	20.7	25.0	17.5	13.9	11.3	8.9	5.3	10.3	8.1	12	25.0	5.3	14.7
気温	℃	17.3	23.1	32.8	32.0	33.9	24.5	20.1	16.5	12.0	5.2	22.8	11.5	12	33.9	5.2	21.0
臭気	-	弱藻臭	弱藻臭	強藻臭	微藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	12			
外観	-	異常なし	異常なし	水量少発泡有	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	水量少	水量少	異常なし	異常なし	12			
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	12	>100	>100	>100
色度	度	1.9	2.7	4.1	3.2	4.0	1.6	1.3	1.5	1.3	1.4	1.7	1.8	12	4.1	1.3	2.2
濁度	度	0.6	1.1	1.5	1.5	1.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.6	0.5	12	1.5	0.2	0.8
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.065	0.089	0.138	0.112	0.144	0.062	0.058	0.052	0.048	0.053	0.057	0.065	12	0.144	0.048	0.079
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.073	0.099	0.153	0.124	0.160	0.070	0.066	0.060	0.055	0.062	0.066	0.073	12	0.160	0.055	0.088
pH値	-	8.2	7.9	7.8	7.6	7.9	7.7	7.5	7.6	7.7	7.8	7.7	7.6	12	8.2	7.5	7.8
電気伝導率	μS/cm	83	98	101	77	95	76	76	88	100	107	101	72	12	107	72	90
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.004	0.006	0.004	<0.001	0.003	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	12	0.006	<0.001	0.002
ジェオスミン	μg/L	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001

9. 不動橋

項　目	単　位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日		累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴		6			
天候（前日）		晴	晴	曇	晴	雨／曇	晴		6			
水温	℃	15.8	19.5	22.8	22.4	24.5	17.8		6	24.5	15.8	20.5
気温	℃	18.5	23.1	31.1	31.6	31.0	27.0		6	31.6	18.5	27.0
臭気	-	藻臭	弱藻臭	藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭		6			
外観	-	異常なし	ささ濁り	水量少濁り	異常なし	発泡有	発泡有		6			
透視度	cm	95	68	33	55	66	>100	調査地点の見直しにより	6	>100	33	70
色度	度	3.4	5.2	20	7.7	5.9	3.1	調査を休止	6	20	3.1	7.6
濁度	度	1.8	2.4	9.7	4.8	2.4	1.2		6	9.7	1.2	3.7
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.096	0.163	0.560	0.215	0.187	0.099		6	0.560	0.096	0.220
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.107	0.180	0.603	0.235	0.205	0.111		6	0.603	0.107	0.240
pH値	-	8.4	8.5	8.1	8.0	8.0	8.0		6	8.5	8.0	8.2
電気伝導率	μS/cm	137	150	153	115	150	123		6	153	115	138
2-メチルイソボルネオール	μg/L								0			
ジェオスミン	μg/L								0			

10. 天神橋（大野川）

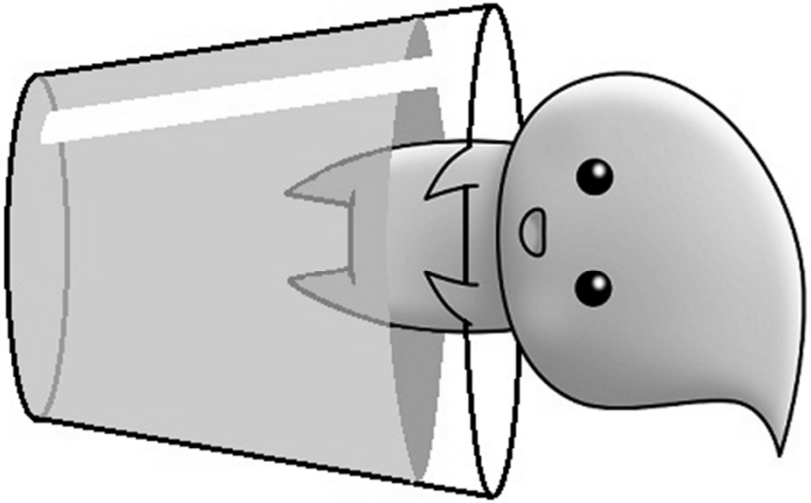
項　目	単　位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日		累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴		6			
天候（前日）		晴	晴	曇	晴	雨／曇	晴		6			
水温	℃	14.8	17.9	20.4	20.9	23.2	16.9		6	23.2	14.8	19.0
気温	℃	18.5	25.1	34.6	32.9	35.3	27.0		6	35.3	18.5	28.9
臭気	-	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭		6			
外観	-	異常なし	水量少ささ濁り	水量少	水量多い濁り	水量多し	水量多し		6			
透視度	cm	58	70	66	35	58	82	調査地点の見直しにより	6	82	35	62
色度	度	4.8	5.3	5.7	8.8	5.1	4.0	調査を休止	6	8.8	4.0	5.6
濁度	度	4.0	3.5	3.4	9.5	3.2	2.3		6	9.5	2.3	4.3
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.108	0.138	0.175	0.154	0.150	0.116		6	0.175	0.108	0.140
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.122	0.155	0.196	0.173	0.168	0.130		6	0.196	0.122	0.157
pH値	-	8.4	8.2	8.2	8.0	8.2	8.1		6	8.4	8.0	8.2
電気伝導率	μS/cm	150	161	166	128	153	144		6	166	128	150
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.001	<0.001		6	0.002	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001		6	0.002	<0.001	<0.001

11. 竹田発電所下

項　目	単　位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日		累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴		6			
天候（前日）		晴	晴	曇	晴	雨／曇	晴		6			
水温	℃	16.0	22.2	23.6	21.8	24.0	18.0		6	24.0	16.0	20.9
気温	℃	19.5	24.8	33.5	31.0	29.8	23.8		6	33.5	19.5	27.1
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭		6			
外観	-	茶褐色の濁り水量多い	水量少発泡有	水量少ささ濁り	水量多い	水量多し	水量多し		6			
透視度	cm	30	50	57	54	46	60	調査地点の見直しにより	6	60	30	50
色度	度	8.8	7.8	8.2	5.8	7.3	6.0	調査を休止	6	8.8	5.8	7.3
濁度	度	8.1	4.7	4.3	5.4	4.3	3.4		6	8.1	3.4	5.0
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.166	0.216	0.257	0.137	0.207	0.163		6	0.257	0.137	0.191
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.181	0.238	0.285	0.152	0.227	0.181		6	0.285	0.152	0.211
pH値	-	8.7	8.3	8.4	7.9	8.1	8.0		6	8.7	7.9	8.2
電気伝導率	μS/cm	143	160	168	114	135	134		6	168	114	142
2-メチルイソボルネオール	μg/L								0			
ジェオスミン	μg/L								0			

12. 玉来新橋

項　目	単　位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日		累積回数	最高値	最低値	平均値
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴		6			
天候（前日）		晴	晴	曇	晴	雨／曇	晴		6			
水温	℃	16.8	19.9	20.8	20.7	21.8	17.3		6	21.8	16.8	19.6
気温	℃	17.8	26.5	33.6	31.4	33.5	25.6		6	33.6	17.8	28.1
臭気	-	藻臭	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	弱藻臭		6			
外観	-	水量少	水量少	水量少	異常なし	異常なし	異常なし		6			
透視度	cm	>100	>100	>100	53	65	93	調査地点の見直しにより	6	>100	53	85
色度	度	2.6	2.9	2.8	5.2	3.9	2.9	調査を休止	6	5.2	2.6	3.4
濁度	度	2.0	1.8	1.5	5.4	2.5	1.7		6	5.4	1.5	2.5
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.076	0.090	0.097	0.107	0.104	0.081		6	0.107	0.076	0.092
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.088	0.103	0.113	0.122	0.120	0.093		6	0.122	0.088	0.106
pH値	-	8.1	8.0	8.1	7.8	7.9	8.0		6	8.1	7.8	8.0
電気伝導率	μS/cm	155	162	170	146	161	155		6	170	146	158
2-メチルイソボルネオール	μg/L								0			
ジェオスミン	μg/L								0			



５．３．２　生物試験計数単位集計結果

試料採取場所	1. 白滝取水口

生物区分	生物名		計数単位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日	10月27日	11月13日	12月7日	1月7日	2月22日	3月4日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	μm³/ml												
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	糸状体/ml					3.0							
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	糸状体/ml	1.0			1.0								5.0
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	群　体/ml												
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	細　胞/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												3.0
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	細　胞/ml												
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	糸状体/ml												
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	糸状体/ml							4.0					
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	糸状体/ml									0.8			
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	糸状体/ml												
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/ml	3.0	9.0		2.0	96	11	26		0.8			3.0
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	細　胞/ml												
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/ml	20	120	120		60	30	60	100		10	170	90
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/ml							3.3	10				
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/ml												
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	糸状体/ml								55				
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	糸状体/ml												
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	糸状体/ml									96			
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	糸状体/ml												
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	糸状体/ml												
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	細　胞/ml							10					
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/ml	50	120	50	30	60	40	50	80	20	30	80	80
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/ml	9,120	1,660	140		90			80	130	2,230	2,120	910
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/ml												
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/ml	20	10		20	70		30	50	20	10	10	40
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/ml	20	10			30		20	30	10	10		20
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/ml		150										
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/ml	20	20	20		60	10	30	40	30	30	30	80
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/ml												
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	糸状体/ml	85	84	92		188		83	112	13	12		33
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/ml	230	370	250	10	290	50	400	210	160	120	270	140
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	細　胞/ml	20	30	20								10	3.3
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	細　胞/ml												
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	細　胞/ml											20	
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/ml	420	770	450	80	370	130	110	90	80	460	720	530
	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	20	40		10								20
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/ml	120			20	40	460		20	280			20
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/ml		6.7			6.7							
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	細　胞/ml		3.3										
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	細　胞/ml												
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	細　胞/ml	30	20	3.3		3.3		3.3	10			6.7	
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	細　胞/ml												
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/ml												
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/ml		1,810	2,460		440	850	60	2,320	30			20

試料採取場所	1. 白滝取水口													
生物区分	生物名		計数単位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日	10月27日	11月13日	12月7日	1月7日	2月22日	3月4日
緑藻綱	*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		20				10						
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	細　胞/ml												
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	細　胞/ml												
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/ml		3.3	3.3	3.3	20							
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	細　胞/ml		10			30							
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/ml		20										
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/ml												
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	細　胞/ml												
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml												
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/ml												
	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												
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/ml		10										
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	細　胞/ml												
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/ml												
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	細　胞/ml												
	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												
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/ml		1.6	53		3.2							
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/ml												
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/ml		140			240			40				
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/ml												
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml		10										
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/ml									20	40	80	
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	糸状体/ml												
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	細　胞/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					3.3							
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	細　胞/ml												
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/ml												
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/ml		53	17		13	10		3.3	10		3.3	3.3
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/ml												
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml												
	Synura	(ｼﾉﾗ)	群　体/ml												
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/ml												
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/ml												3.3
	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												
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/ml												
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/ml												
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	細　胞/ml												
原生動物	根足虫綱		個　体												
	太陽虫		個　体					30							
	鞭毛虫綱		個　体		26	60		20	10	10		10	3.0		10
	繊毛虫綱		個　体	10									20		10
袋形動物	ﾜﾑｼ綱		個　体												
	線虫綱		個　体					10					20		
節足動物	ﾐｼﾞﾝｺ亜綱		個　体												
	ｶｲｱｼ亜綱		個　体												

５．３．３　生物試験細胞体積集計結果

試料採取場所	1. 白滝取水口

生物区分	生物名		計数単位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日	10月27日	11月13日	12月7日	1月7日	2月22日	3月4日
藍藻綱	*Anabaena spiroides var. crassa*	(ｱﾅﾍﾞﾅ ｽﾋﾟﾛｲﾃﾞｽ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｸﾗｯｻ)	μm³/ml												
	Anabaena macrospora	(ｱﾅﾍﾞﾅ ﾏｸﾛｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml					845							
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	μm³/ml	138			106								397
	Aphanocapsa	(ｱﾌｧﾉｶﾌﾟｻ)	μm³/ml												
	Chroococcus	(ｸﾛｵｺｯｸｽ)	μm³/ml												
	Lyngbya	(ﾘﾝｸﾞﾋﾞｱ)	μm³/ml												
	Merismopedia	(ﾒﾘｽﾓﾍﾟﾃﾞｨｱ)	μm³/ml												20
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml												
	Oscillatoria agardhii	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ｱｶﾞﾙﾃﾞｨ)	μm³/ml												
	Oscillatoria limnetica	(ｵｼﾗﾄﾘｱ ﾘﾑﾈﾃｨｶ)	μm³/ml							159					
	Phormidium mucicola	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾑｷｺｰﾗ)	μm³/ml									3.6			
	Phormidium tenue	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ ﾃﾇｴ)	μm³/ml												
	Phormidium sp.	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	μm³/ml	48	115		28	1,207	138	330		9.9			44
珪藻綱	*Acanthoceras*	(ｱｶﾝﾄｾﾗｽ)	μm³/ml												
	Achnanthes	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	μm³/ml	3,768	22,608	22,608		11,304	5,652	11,304	18,840		1,884	32,028	16,956
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	μm³/ml							36,633	109,900				
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	μm³/ml												
	Aulacocseira distans	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ﾃﾞｨｽﾀﾝｽ)	μm³/ml								4,318				
	Aul. granulata	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ)	μm³/ml												
	Aul. gra.v.angusutissima	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ)	μm³/ml									51,221			
	Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｸﾞﾗﾆｭﾗｰﾀ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｱﾝｸﾞｽﾃｨｼﾏ ﾌｫﾙﾏ ｽﾋﾟﾗﾘｽ)	μm³/ml												
	Aul. italica	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ ｲﾀﾘｶ)	μm³/ml												
	Bacillaria	(ﾊﾞｼﾗﾘｱ)	μm³/ml							25,513					
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	μm³/ml	88,313	211,950	88,313	52,988	105,975	70,650	88,313	141,300	35,325	52,988	141,300	141,300
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	μm³/ml	3,579,600	651,550	54,950		35,325			31,400	51,025	875,275	832,100	357,175
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	μm³/ml												
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	μm³/ml	67,824	33,912		67,824	237,384		101,736	169,560	67,824	33,912	33,912	135,648
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	μm³/ml	78,500	39,250			117,750		78,500	117,750	39,250	39,250		78,500
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	μm³/ml		161,906										
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	μm³/ml	54,950	54,950	54,950		164,850	27,475	82,425	109,900	82,425	82,425	82,425	219,800
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	μm³/ml												
	Melosira varians	(ﾒﾛｼﾗ ﾊﾞﾘｱﾝｽ)	μm³/ml	302,029	296,730	326,756		664,110		294,964	397,995	45,923	42,390		118,339
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	μm³/ml	270,825	435,675	294,375	11,775	341,475	58,875	471,000	247,275	188,400	141,300	317,925	164,850
	Nitzschia acicularis	(ﾆｯﾁｱ ｱｷｸﾗﾘｽ)	μm³/ml	10,232	15,348	10,232								5,116	1,705
	Nit. actinastroides	(ﾆｯﾁｱ ｱｸﾁﾅｽﾄﾛｲﾃﾞｽ)	μm³/ml												
	Nit. linearis	(ﾆｯﾁｱ ﾘﾈｱﾘｽ)	μm³/ml											27,475	
	Nit. sp.	(ﾆｯﾁｱ)	μm³/ml	237,384	435,204	254,340	45,216	209,124	73,476	62,172	50,868	45,216	259,992	406,944	299,556
	Pinnularia	(ﾋﾟﾝﾇﾗﾘｱ)	μm³/ml												
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	μm³/ml												
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	μm³/ml	54,950	109,900		27,475								54,950
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	μm³/ml	30,144			5,024	10,048	115,552		5,024	70,336			5,024
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	μm³/ml		146,533			146,533							
	Synedra acus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｱｸｽ)	μm³/ml		13,083										
	Syn. rumpens	(ｼﾈﾄﾞﾗ ﾙﾝﾍﾟﾝｽ)	μm³/ml												
	Syn. ulna	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ)	μm³/ml	169,560	113,040	18,840		18,840		18,840	56,520			37,680	
	Syn. uln.v.oxyrhynchus	(ｼﾈﾄﾞﾗ ｳﾙﾅ ﾊﾞﾘｴﾀｽ ｵｷｼﾘﾝｸｽ)	μm³/ml												
	Syn. sp.	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	μm³/ml												
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	μm³/ml		348,108	473,120		84,623	163,476	11,540	446,194	5,770			3,847

試料採取場所	1. 白滝取水口												
生物区分	生物名		計数単位	4月10日	5月8日	6月5日	7月20日	8月27日	9月29日	10月27日	11月13日	12月7日	1月7日	2月22日	3月4日
緑藻綱	*Actinastrum*	(ｱｸﾁﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml												
	Ankistrodesmus	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml		1,675				837						
	Botryococcus	(ﾎﾞﾂﾘｵｺｯｸｽ)	μm³/ml												
	Carteria	(ｶﾙﾃﾘｱ)	μm³/ml												
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	μm³/ml		5,888	5,888	5,888	35,325							
	Chlorella	(ｸﾛﾚﾗ)	μm³/ml		5,233			15,700							
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	μm³/ml		15,700										
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	μm³/ml												
	Coccomyxa	(ｺｯｺﾐｸｻ)	μm³/ml												
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml												
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	μm³/ml												
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	μm³/ml												
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	μm³/ml												
	Eudorina	(ﾕｰﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml												
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	μm³/ml		17,663										
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	μm³/ml												
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	μm³/ml												
	Monoraphidium	(ﾉﾓﾗﾌｨｼﾞｳﾑ)	μm³/ml												
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	μm³/ml												
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	μm³/ml												
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	μm³/ml												
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	μm³/ml		610	20,347		1,221							
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml												
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	μm³/ml		17,584			30,144			5,024				
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	μm³/ml												
	Selenastrum	(ｾﾚﾅｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml		1,963										
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	μm³/ml									1,308	2,617	5,233	
	Spirogyra	(ｽﾋﾟﾛｷﾞﾗ)	μm³/ml												
	Spondylosium	(ｽﾎﾟﾝｼﾞﾛｼｳﾑ)	μm³/ml												
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml												
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	μm³/ml					11,250							
	Tetraspora	(ﾃﾄﾗｽﾎﾟﾗ)	μm³/ml												
	Tetrastrum	(ﾃﾄﾗｽﾄﾙﾑ)	μm³/ml												
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	μm³/ml												
ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱	*Cryptomonas*	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	μm³/ml		120,576	37,680		30,144	22,608		7,536	22,608		7,536	7,536
黄金色藻綱	*Dinobryon*	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	μm³/ml												
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml												
	Synura	(ｼﾉﾗ)	μm³/ml												
渦鞭毛藻綱	*Ceratium*	(ｹﾗﾁｳﾑ)	μm³/ml												
	Glenodinium	(ｸﾞﾚﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml												32,708
	Gymnodinium	(ｷﾞﾑﾉｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml												
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	μm³/ml												
ﾕｰｸﾞﾚﾅ藻綱	*Euglena*	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	μm³/ml												
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	μm³/ml												
ﾊﾌﾟﾄ藻綱	*Chrysochromulina*	(ｸﾘｿｸﾛﾑﾘﾅ)	μm³/ml												
		植物ﾌﾟﾗﾝｸﾄﾝ総細胞体積		4,948,264	3,276,754	1,662,398	216,322	2,273,177	538,740	1,283,427	1,919,404	706,644	1,532,032	1,929,674	1,638,354
構成割合 (%)	藍藻綱			0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	珪藻綱			100.0	94.3	96.2	97.2	94.5	95.6	100.0	99.3	96.6	99.8	99.3	97.5
	緑藻綱			0.0	2.0	1.6	2.7	4.1	0.2	0.0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.0
	ｸﾘﾌﾟﾄ藻綱			0.0	3.7	2.3	0.0	1.3	4.2	0.0	0.4	3.2	0.0	0.4	0.5
	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	2.0
	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

５．４　プランクトン等調査

本市主要浄水場である古国府浄水場、えのくま浄水場及び横尾浄水場の水源において、プランクトン等の委託調査を毎月行い、大分川、大野川流域の河川の現況把握や浄水処理の改善等に活用しています。

５．４．１　理化学項目試験結果

1. 芹川ダム堰堤

項目		単位	4月23日	5月12日	6月2日	7月20日	8月18日	9月15日	10月20日	11月10日	12月1日	1月6日	2月4日	3月4日
ダム水位		m	328.28	327.56	325.59	329.36	328.99	328.87	330.07	329.27	329.64	333.18	332.20	330.23
調査時間			10:21~10:45	9:38~10:02	10:25~10:45	10:38~10:54	10:12~10:32	10:30~10:45	9:47~10:02	9:50~10:05	9:59~10:20	9:40~9:53	9:45~9:59	9:35~9:47
気温		℃	13.3	21.5	23.6	32.2	29.2	26.0	17.4	13.5	11.0	4.8	8.5	8.7
水温		℃	15.5	20.6	24.3	25.4	29.6	24.7	18.7	16.0	13.5	8.5	8.0	9.8
水色		－	ULE15	ULE15	ULE13	ULE16	ULE14	ULE15	ULE14	ULE15	ULE16	ULE13	ULE14	ULE14
臭気		－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	微藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		－	9.44	9.60	9.35	8.64	9.62	9.09	8.33	8.73	8.28	7.95	8.75	8.49
DO(%)		%	128.0	154.0	151.0	104.0	138.0	125.0	98.0	99.0	82.0	85.0	110.0	104.0
DO(mg/L)		mg/L	13.00	13.80	12.49	8.92	10.73	10.33	8.89	9.50	8.55	9.32	13.08	11.84
電気伝導度		mS/cm	0.24	0.25	0.21	0.07	0.15	0.15	0.19	0.22	0.25	0.26	0.27	0.28
外観	濁り	－	なし	なし	なし	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	色調	－	緑色	緑色	緑色	白褐色	緑色	緑色	緑色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色
	浮遊物	－	あり	あり	あり	なし	あり	あり	あり	あり	あり	あり	あり	あり
	沈殿物	－	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	泡立ち	－	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
有機物[全有機炭素(TOC)の量]		mg/L	1.5	2.1	1.8	<1.0	1.7	1.5	1.4	1.4	<1.0	<1.0	1.0	<1.0
化学的酸素要求量(CODMn)		mg/L	9.2	8.4	4.4	3.5	3.2	3.2	3.2	4.7	2.6	1.8	4.0	2.4
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L	7.8	9.8	2.3	2.1	1.9	1.7	1.0	4.1	1.3	0.8	2.0	1.4
全窒素		mg/L	0.35	0.29	0.29	0.51	0.27	0.38	0.39	0.47	0.59	0.64	0.43	0.46
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	0.07	<0.02	0.03	0.33	0.06	0.11	0.23	0.21	0.39	0.54	0.24	0.26
有機態窒素(O-N)		mg/L	0.28	0.29	0.26	0.17	0.21	0.27	0.16	0.26	0.20	0.10	0.19	0.20
全りん		mg/L	0.040	0.072	0.032	0.051	0.020	0.020	0.015	0.027	0.018	0.034	0.029	0.026
りん酸態りん		mg/L	0.002	0.002	0.001	0.005	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.010	0.001	0.001
有機態りん(O-P)		mg/L	0.038	0.070	0.031	0.046	0.018	0.020	0.015	0.027	0.015	0.024	0.028	0.025
クロロフィルa		μg/L	59	45	21	15	15	7.0	8.0	50	6.0	6.1	57	11

2. 大将軍橋

項目		単位	4月23日	5月12日	6月2日	7月20日	8月18日	9月15日	10月20日	11月10日	12月1日	1月6日	2月4日	3月4日
調査時間			11:07~11:18	10:24~10:39	11:01~11:10	11:11~11:20	10:52~10:59	11:04~11:12	10:22~10:30	10:23~10:30	11:10~11:19	10:14~10:23	10:20~10:27	10:04~10:11
気温		℃	13.5	22.5	25.5	30.7	33.5	26.2	18.4	15.3	14.1	6.8	9.7	10.8
水温		℃	13.9	20.2	21.5	21.9	27.0	22.3	16.8	14.6	12.0	8.2	8.4	10.2
水色		－	ULE14	ULE15	ULE14	ULE14	ULE14	ULE14	ULE14	ULE14	ULE15	ULE14	ULE14	ULE14
臭気		－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	微藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		－	8.40	8.35	8.08	7.87	8.22	8.09	7.77	8.18	8.02	8.06	8.59	8.20
DO(%)		%	96.0	98.0	102.0	102.0	104.0	98.0	95.0	90.0	94.0	99.0	99.0	97.0
DO(mg/L)		mg/L	9.82	9.07	8.78	8.72	8.11	8.43	8.92	8.89	10.12	11.27	11.47	10.92
電気伝導度		mS/cm	0.20	0.18	0.17	0.13	0.16	0.16	0.17	0.19	0.19	0.20	0.21	0.20
外観	濁り	－	なし	なし	なし	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	色調	－	緑色	緑色	緑色	緑褐色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色
	浮遊物	－	なし	なし	なし	なし	なし	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	沈殿物	－	なし	なし	なし	なし	なし	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	泡立ち	－	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
有機物[全有機炭素(TOC)の量]		mg/L	<1.0	1.2	1.2	<1.0	<1.0	<1.0	1.1	1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L	0.9	1.0	0.9	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.8	<0.5	1.0	0.8
全窒素		mg/L	0.52	0.69	0.71	0.68	0.53	0.56	0.50	0.49	0.56	0.57	0.51	0.58
全りん		mg/L	0.049	0.082	0.057	0.036	0.030	0.026	0.029	0.027	0.029	0.052	0.046	0.043
クロロフィルa		μg/L	2.9	5.9	3.6	0.4	3.0	0.7	2.1	3.2	1.3	1.7	11	3.8

3. えのくま取水口

項目		単位	4月23日	5月12日	6月2日	7月20日	8月18日	9月15日	10月20日	11月10日	12月1日	1月6日	2月4日	3月4日
調査時間			11:45~11:56	11:05~11:13	11:32~11:39	11:44~11:51	11:47~11:53	11:40~11:50	10:53~11:01	10:53~11:01	11:41~11:51	11:45~10:53	11:11~11:18	10:40~10:46
気温		℃	14.3	24.0	26.6	31.2	34.6	29.1	21.0	16.2	15.9	7.6	11.9	11.2
水温		℃	14.0	20.4	22.7	23.1	27.3	22.9	17.1	14.2	11.5	7.8	8.2	9.6
水色		－	ULE14	ULE14	ULE15	ULE13	ULE13	ULE16	ULE14	ULE14	ULE16	ULE15	ULE15	ULE14
臭気		－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	微藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		－	8.33	8.09	8.27	7.84	8.15	8.19	7.95	8.32	8.14	8.11	7.99	8.13
DO(%)		%	116.0	108.0	116.0	101.0	118.0	104.0	107.0	98.0	104.0	104.0	103.0	100.0
DO(mg/L)		mg/L	12.00	9.66	10.04	8.46	9.32	9.16	10.20	10.90	11.03	12.06	12.05	11.42
電気伝導度		mS/cm	0.22	0.22	0.21	0.14	0.19	0.17	0.18	0.20	0.21	0.22	0.22	0.20
外観	濁り	－	なし	なし	あり	あり	なし	なし	なし	なし	あり	なし	あり	なし
	色調	－	緑色	緑色	緑色	緑褐色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑褐色	緑褐色	緑褐色
	浮遊物	－	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	沈殿物	－	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	あり	なし
	泡立ち	－	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
有機物[全有機炭素(TOC)の量]		mg/L	<1.0	1.4	1.3	<1.0	1.3	1.0	1.1	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L	1.1	1.2	1.1	0.7	0.9	0.9	0.8	1.2	0.8	0.8	0.9	0.8
全窒素		mg/L	0.46	0.74	0.69	0.70	0.51	0.54	0.51	0.48	0.61	0.64	0.61	0.66
全りん		mg/L	0.044	0.10	0.063	0.039	0.028	0.032	0.031	0.034	0.040	0.056	0.061	0.053
クロロフィルa		μg/L	5.9	9.1	5.7	1.3	9.4	1.7	4.5	4.8	3.1	4.4	8.6	6.1

4. 羽屋取水口

項目		単位	4月23日	5月12日	6月2日	7月20日	8月18日	9月15日	10月20日	11月10日	12月1日	1月6日	2月4日	3月4日
調査時間			12:18~12:35	11:38~11:47	11:55~12:03	12:12~12:19	12:13~12:18	12:13~12:17	11:30~11:38	11:29~11:35	13:17~13:23	11:16~11:22	11:43~11:48	10:57~11:02
気温		℃	15.8	23.8	28.3	33.6	36.5	28.3	20.2	17.2	15.1	8.0	12.9	11.9
水温		℃	14.8	19.5	23.0	24.0	28.8	23.9	18.6	14.9	12.9	8.3	8.8	10.0
水色		－	ULE15	ULE14	ULE14	ULE13	ULE14	ULE15	ULE14	ULE14	ULE14	ULE14	ULE14	ULE14
臭気		－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	微藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		－	8.21	7.76	7.77	7.45	7.52	7.84	7.76	7.93	8.26	7.67	7.93	7.91
DO(%)		%	120.0	108.0	116.0	100.0	131.0	105.0	122.0	106.0	108.0	103.0	103.0	102.0
DO(mg/L)		mg/L	12.34	9.80	9.84	8.22	10.03	8.75	11.00	10.73	10.62	11.65	11.77	11.41
電気伝導度		mS/cm	0.21	0.21	0.22	0.15	0.21	0.19	0.12	0.21	0.23	0.24	0.23	0.22
外観	濁り	－	なし	なし	なし	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	色調	－	緑色	緑色	緑色	緑褐色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色
	浮遊物	－	あり	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	沈殿物	－	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	泡立ち	－	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
有機物[全有機炭素(TOC)の量]		mg/L	<1.0	1.4	1.3	<1.0	1.4	1.1	1.2	1.1	<1.0	<1.0	1.0	1.2
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L	1.4	1.3	1.3	1.1	1.3	1.0	1.0	1.2	1.0	0.8	1.2	1.1
全窒素		mg/L	0.52	0.72	0.76	0.79	0.65	0.61	0.62	0.57	0.69	0.73	0.69	0.73
全りん		mg/L	0.051	0.073	0.066	0.040	0.032	0.037	0.033	0.033	0.038	0.066	0.067	0.060
クロロフィルa		μg/L	18	8.1	6.7	1.1	6.5	1.7	4.3	5.5	2.9	9.5	7.0	7.2

5. 百枝取水堰

項目		単位	4月23日	5月12日	6月2日	7月20日	8月18日	9月15日	10月20日	11月10日	12月1日	1月6日	2月4日	3月4日
調査時間			12:57~13:04	11:13~12:20	12:25~12:31	12:41~12:50	12:40~12:46	12:47~12:51	12:00~12:06	12:06~12:12	13:45~13:54	11:43~11:49	12:07~12:12	11:34~11:39
気温		℃	16.2	27.2	28.3	32.8	33.7	29.0	20.4	17.0	15.5	7.3	12.8	11.3
水温		℃	16.1	21.9	23.3	23.9	29.9	24.0	17.7	15.2	11.3	7.4	9.7	11.2
水色		－	ULE15	ULE14	ULE14	ULE13	ULE13	ULE15	ULE13	ULE14	ULE13	ULE13	ULE13	ULE14
臭気		－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		－	8.85	8.25	8.32	7.81	8.21	7.99	8.03	8.20	8.09	7.92	8.05	7.93
DO(%)		%	121.0	113.0	113.0	101.0	113.0	98.0	107.0	99.0	97.0	103.0	103.0	99.0
DO(mg/L)		mg/L	11.73	9.79	9.72	8.23	8.47	8.30	9.93	9.85	10.69	12.02	11.86	10.74
電気伝導度		mS/cm	0.12	0.15	0.14	0.11	0.14	0.12	0.11	0.12	0.14	0.14	0.14	0.11
外観	濁り	－	なし	なし	なし	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	色調	－	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色
	浮遊物	－	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	沈殿物	－	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	あり
	泡立ち	－	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
有機物[全有機炭素(TOC)の量]		mg/L	<1.0	1.1	<1.0	<1.0	1.1	<1.0	1.2	<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	1.1	0.9	0.7	1.0	0.6	0.6	1.2	0.8	0.7	1.1	0.9
全窒素		mg/L	0.97	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.3	1.2	1.1
全りん		mg/L	0.055	0.076	0.050	0.050	0.027	0.036	0.033	0.039	0.037	0.063	0.070	0.056
クロロフィルa		μg/L	12	7.3	1.5	0.8	5.6	0.8	1.8	2.9	1.4	9.4	14	6.1

6. 白滝取水口

項目		単位	4月23日	5月12日	6月2日	7月20日	8月18日	9月15日	10月20日	11月10日	12月1日	1月6日	2月4日	3月4日
調査時間			13:54~14:07	12:56~13:08	13:08~13:14	13:30~13:37	13:22~13:30	13:32~13:39	12:40~12:46	12:53~13:02	14:29~14:45	12:25~12:36	12:49~12:56	12:17~12:25
気温		℃	16.5	24.9	27.1	32.0	34.1	27.5	19.5	17.3	18.5	7.1	12.5	10.8
水温		℃	14.0	21.6	23.3	22.7	26.6	21.8	16.2	13.7	10.7	8.1	9.0	9.9
水色		－	ULE14	ULE13	ULE14	ULE14	ULE14	ULE15	ULE13	ULE14	ULE14	ULE13	ULE13	ULE13
臭気		－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		－	8.15	8.25	7.98	7.62	7.86	7.94	7.86	8.21	8.08	8.02	8.15	8.13
DO(%)		%	102.0	106.0	107.0	103.0	110.0	102.0	97.0	93.0	98.0	99.0	101.0	100.0
DO(mg/L)		mg/L	10.67	9.34	9.10	8.74	8.68	8.96	9.83	9.68	10.62	11.16	11.39	11.30
電気伝導度		mS/cm	0.12	0.14	0.14	0.12	0.14	0.12	0.11	0.11	0.13	0.13	0.13	0.11
外観	濁り	－	なし	なし	なし	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	色調	－	緑色	緑色	緑色	緑褐色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色
	浮遊物	－	なし	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	沈殿物	－	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	泡立ち	－	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
有機物[全有機炭素(TOC)の量]		mg/L	<1.0	1.2	1.1	<1.0	1.2	<1.0	1.1	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L	1.9	0.9	0.9	0.6	1.1	0.7	0.6	1.1	0.8	0.8	1.6	0.9
全窒素		mg/L	0.84	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.1
全りん		mg/L	0.050	0.066	0.045	0.036	0.026	0.032	0.029	0.038	0.034	0.053	0.07	0.055
クロロフィルa		μg/L	37	8.1	3.2	0.6	5.6	0.9	2.5	4.4	1.7	10	31	11

【備考】計量の方法

項目	方法	項目	方法
水温	上水試験方法(2011年版)	全窒素	JIS K 0102 45.2 紫外線吸光光度法
水色	上水試験方法(2011年版)	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
臭気	上水試験方法(2011年版)		
pH	上水試験方法(2011年版)		
DO	上水試験方法(2011年版)	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
電気伝導度	上水試験方法(2011年版)	全りん	JIS K 0102 46.3.1 ペルオキソ二硫酸カリウム分解法
有機物[全有機炭素(TOC)の量]	上水試験方法(2011年版)	りん酸態りん	JIS K 0102 46.1.1 モリブデン青吸光光度法
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	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
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	クロロフィルa	上水試験方法(2011年版)

５．４．２　プランクトン調査結果

1. 芹川ダム堰堤

類名	生　物　名		計数単位	4月23日	5月12日	6月2日	7月20日	8月18日	9月15日	10月20日	11月10日	12月1日	1月6日	2月4日	3月4日
藍藻類	*Anabaena*	(ｱﾅﾍﾞﾅ)	糸状体/mL			3			1	2		1		10	1
	Aphanizomenon	(ｱﾌｧﾆｿﾞﾒﾉﾝ)	糸状体/mL			6			10	5		1			1
	Microcystis	(ﾐｸﾛｷｽﾁｽ)	細　胞/mL			825	375	10	56	116					
	Oscillatoria	(ｵｼﾗﾄﾘｱ)	糸状体/mL			2									
	Phormidium	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/mL							12	10	1	13	70	6
珪藻類	*Achnanthes*	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/mL					1	1	4		2	1	600	
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/mL			2									
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/mL	99	216	3					10	2	55	5,170	558
	Attheya	(ｱｯﾃｬ)	細　胞/mL			1,343				52	24	3			
	Aulacoseira	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ)	糸状体/mL	1	1	1	4		4	23	16	4	15	60	3
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/mL	2										10	
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/mL	50	94		6	8	200	498	320	86	352	6,550	521
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/mL		2			10	8		4	1			2
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/mL	5									1		
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/mL	16	602	25	16	688	10	636	300	71	293	330	14
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/mL		4	1					2	1		20	
	Melosira	(ﾒﾛｼﾗ)	糸状体/mL												1
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/mL		2	2		2	2			3	2	10	2
	Nitzschia	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/mL	5	2		8	15		4	8	4	2	30	8
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/mL							8	6	2			
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/mL				33						2		
	Synedra	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/mL				4	1		2	8	2	3	140	15
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/mL				351	4	8	4	6	1	93	40	2
緑藻類	Chlamydomonadaceae	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ科)	細　胞/mL	2			24	60	2	16	48	7		40	39
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/mL			2									
	Chlorococcales	(ｸﾛﾛｺｯｸﾑ目)	細　胞/mL		20					14	2	7	2		
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/mL						4	4					
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/mL	2	12	327	5			10	2	1	1		2
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL				20	32	4	38	32				
	Crucigenia	(ｸﾙｷｹﾞﾆｱ)	細　胞/mL				5				32				
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	群　体/mL			2			8						
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	細　胞/mL					8		12					
	Eudorina	(ﾕｰﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL					1							
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/mL						1	12	14	3			
	Kirchneriella	(ｷﾙｸﾈﾘｴﾗ)	群　体/mL								10				
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/mL							4			1		
	Monoraphidium	(ﾓﾉﾗﾌｨﾃﾞｨｳﾑ)	細　胞/mL					7					1		2
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	細　胞/mL	9	16	3		2		6			8		
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	細　胞/mL					2,628	72	22	8	4	1		
	Palmellaceae	(ﾊﾟﾙﾒﾗ科)	細　胞/mL					324	792	36	18	8	8		9
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL				1								3
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL		8	6	20	320	320	276	224	24	48	200	114
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/mL					3		4					
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/mL					102							
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL		4	192		1	6	2	2	1	1		
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/mL					1	96	6		1	1		
	Treubaria	(ﾄﾚｳﾊﾞﾘｱ)	細　胞/mL					3							
	Volvox	(ﾎﾞﾙﾎﾞｯｸｽ)	群　体/mL		2		1								
その他の藻類	ｸﾘﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL	14	4	36	6	5		2	46	2	3	250	39
	Cryptomonas	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/mL	468	88		18				6				3
	Dinobryon	(ｼﾞﾉﾌﾞﾘｵﾝ)	細　胞/mL										1		
	Mallomonas	(ﾏﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL							2					
	Ceratium	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/mL		2	1	5		4		2				
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL	812	502		109	114	4	12	660	67	3	20	59
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL		2	3		1	12	6	16	4	4	20	
	ﾊﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL						150						800
	微細藻類		細　胞/mL			9		30		28	4			190	62
動物	繊毛虫類		個　体/mL									1			2
	太陽虫類		個　体/mL									12			2
	Keratella	(ｹﾗﾃﾗ)	個　体/mL										1		
	Chydorus	(ｷﾄﾞﾙｽ)	個　体/mL						1						2
前処理法：濃縮，加圧処理，細胞分散処理			確認種数	13	19	21	19	27	25	33	29	30	27	19	27

2. 大将軍橋

類名	生　物　名		計数単位	4月18日	5月9日	6月4日	7月9日	8月22日	9月17日	10月17日	11月7日	12月5日	1月9日	2月4日	3月5日
藍藻類	*Anabaena*	(ｱﾅﾍﾞﾅ)	糸状体/mL							1	1	1			1
	Phormidium	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/mL				1			1		1	1	15	
珪藻類	*Achnanthes*	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/mL	1				1		1	1	1	1	10	1
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/mL	16	32	5			1	1	1	2	13	694	211
	Attheya	(ｱｯﾃｳ)	細　胞/mL			8	1	2		1	2	1			
	Aulacoseira	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ)	糸状体/mL	25	34	5	9	2	6	3	3	3	5	14	4
	Bacillaria	(ﾊﾞｷﾗﾘｱ)	細　胞/mL	1						15	2		1		
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/mL	1	6		1			2	1	1	1	2	3
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/mL	52	630	184	3	78	2	34	84	22	69	962	202
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/mL	2						2	1	2		4	2
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/mL	1						1	2	1	1		4
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/mL	11			1	98	10	106	93	20	5	114	30
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/mL		3					1		1	1	2	
	Melosira	(ﾒﾛｼﾗ)	糸状体/mL	7	1			2		7	2	3	1	2	2
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/mL	5	9	1		4	2	4	2	1	2	4	3
	Nitzschia	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/mL	12	19	24	2	60		4	3	2	14	16	57
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/mL						1	1	1				
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/mL	1	8					1		1	1	6	3
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/mL		14	744	1	142				1			
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/mL	1						1	1		1		2
	Synedra	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/mL	2			1			2	2	2	2	44	8
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/mL		152	336	2	196			1	1	12	12	1
緑藻類	*Ankistrodesmus*	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL									1			
	Chlamydomonadaceae	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ科)	細　胞/mL	1			1	16		3	2	4	2	4	2
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/mL			1									
	Chlorococcales	(ｸﾛﾛｺｯｸﾑ目)	細　胞/mL									2			
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/mL						1		1		1		
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/mL			14	2			1	1				1
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL						4	6	3	4			
	Elakatothrix	(ｴﾗｶﾄｽﾘｯｸｽ)	細　胞/mL								1				
	Eudorina	(ﾕｰﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL					1							
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/mL							1		1			
	Micractinium	(ﾐｸﾗｸﾁﾆｳﾑ)	群　体/mL							1		1			2
	Monoraphidium	(ﾓﾉﾗﾌｨﾃﾞｨｳﾑ)	細　胞/mL	1			2	5					1		
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	細　胞/mL							1	2				3
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	細　胞/mL					5	4	1	1	1	1		
	Palmellaceae	(ﾊﾟﾙﾒﾗ科)	細　胞/mL		18	4		69	12	6	7	3	1		
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL		17			1							1
	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	2				28		18	40	11	11	48	29
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/mL	1	2			2							
	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			6	1			1	1	1			
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/mL						2	1	1				
その他の藻類	ｸﾘﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL		6	2	6	7					1		
	Ceratium	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/mL						1						
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL	5	3	1	1	2		7	21	7			5
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL						1		2	1	1	2	
	微細藻類		細　胞/mL		3			59		1		1		8	
動物	繊毛虫類		個　体/mL							1					
	Tintinnopsis	(ﾁﾝﾁﾉﾌﾟｼｽ)	個　体/mL		5										
	太陽虫類		個　体/mL									3			
	線虫類		個　体/mL								1				
前処理法：濃縮，加圧処理，細胞分散処理			確認種数	20	18	14	16	21	13	35	32	34	25	19	23

3. えのくま取水口

類名	生　物　名		計数単位	4月23日	5月12日	6月2日	7月20日	8月18日	9月15日	10月20日	11月10日	12月1日	1月6日	2月4日	3月4日
藍藻類	*Anabaena*	(ｱﾅﾍﾞﾅ)	糸状体/mL												1
	Oscillatoria	(ｵｼﾗﾄﾘｱ)	糸状体/mL								1	1			
	Phormidium	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/mL										1	2	
珪藻類	*Achnanthes*	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/mL	4		6		3	1	1	1		1	8	4
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/mL	2	47					1	1		3	362	242
	Attheya	(ｱｯﾃﾔ)	細　胞/mL					1			1				
	Aulacoseira	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ)	糸状体/mL	17	8	2	58	3	9	2	3	3	2	11	2
	Bacillaria	(ﾊﾞｷﾗﾘｱ)	細　胞/mL	5		4				31	12	26	3		6
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/mL	9	13	4	1			5	1	1	5	6	4
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/mL	76	300	50	8	42	4	14	25	8	22	412	248
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/mL							1					
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/mL	5	3		1	8	4	6	3	4	1	16	2
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/mL	30	39	1		4		7	4	5	8	16	8
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/mL	16			8	55		36	57	8	9	24	16
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/mL	12	16	6			1	1	2	3	2	8	7
	Gyrosigma	(ｷﾞﾛｼｸﾞﾏ)	細　胞/mL							1		1			
	Melosira	(ﾒﾛｼﾗ)	糸状体/mL	24	44	20		120	10	31	31	18	15	6	7
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/mL	18	22	28	3	11	6	15	7	4	9	32	8
	Nitzschia	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/mL	151	186	34	142	114	36	18	8	6	99	118	153
	Rhizosolenia	(ﾘｿﾞｿﾚﾆｱ)	細　胞/mL								1	1			
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/mL	6	7	1				1	1	1	1	20	11
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/mL	4		72	5	14						2	
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/mL	2						1	1		1		2
	Synedra	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/mL	5	9	1		19	1	2	1	1	2	2	5
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/mL	13	85	102	10	40						6	
緑藻類	*Ankistrodesmus*	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL								1				
	Chlamydomonadaceae	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ科)	細　胞/mL	4	8		2	1	1	3	5	2	1	6	4
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/mL			2									
	Chodatella	(ｺﾀﾞﾃﾗ)	細　胞/mL										1		
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/mL			1	2			1	1	1			
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL							3	3	3			
	Cosmarium	(ｺｽﾏﾘｳﾑ)	細　胞/mL					1							
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/mL							1	1				
	Monoraphidium	(ﾓﾉﾗﾌｨﾃﾞｨｳﾑ)	細　胞/mL		1		1	4							
	Mougeotia	(ﾑｳｹﾞｵﾁｱ)	糸状体/mL					1							
	Nephrocytium	(ﾈﾌﾛｷﾁｳﾑ)	細　胞/mL					4					2		
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	細　胞/mL						8	1	1				
	Palmellaceae	(ﾊﾟﾙﾒﾗ科)	細　胞/mL		4			29	50	2	2	1	1		1
	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					1							
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL	4	40	4	8	60	32	25	21	3	7	16	35
	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			4					1				
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/mL						2	1					
	Treubaria	(ﾄﾚｳﾊﾞﾘｱ)	細　胞/mL							1					
その他の藻類	ｸﾘﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL	4	18		16						1	2	
	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	1	1					6	15	3		2	4
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL								1	1			2
	微細藻類		細　胞/mL		4	2		6		1				12	
動物	繊毛虫類		個　体/mL	1											
	太陽虫類		個　体/mL									1			
	線虫類		個　体/mL								1				
前処理法：濃縮，加圧処理，細胞分散処理			確認種数	23	21	19	14	23	14	29	32	24	23	22	22

4. 羽屋取水口

類名	生　物　名		計数単位	4月23日	5月12日	6月2日	7月20日	8月18日	9月15日	10月20日	11月10日	12月1日	1月6日	2月4日	3月4日
藍藻類	*Anabaena*	(ｱﾅﾍﾞﾅ)	糸状体/mL				1				1				
	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					3							
	Phormidium	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/mL									7	3	1	
珪藻類	*Achnanthes*	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/mL	2			2	2	2	1	2	3		4	13
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/mL	10	18				2	1		3	11	244	326
	Attheya	(ｱｯﾃﾔ)	細　胞/mL									1			
	Aulacoseira	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ)	糸状体/mL	8	5	2	39	1	6	2	4	1	2	9	4
	Bacillaria	(ﾊﾞｷﾗﾘｱ)	細　胞/mL							140	109	62	84	3	4
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/mL	8	11	1	1	5	2	3	4	5	7	3	3
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/mL	120	102	24	9	35	4	13	43	9	45	316	289
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/mL							1			1		
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/mL	6	9	1		11	4	8	7	6	7	2	9
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/mL	35	60	8	1	6		4	7	4	7	3	9
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/mL	94	11	40	1	21	7	47	52	5	6	35	28
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/mL	4	21	2				1	6	5	7	7	4
	Melosira	(ﾒﾛｼﾗ)	糸状体/mL	43	52	40	3	85	22	6	43	37	81	13	24
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/mL	30	72	30	2	32	4	12	28	36	50	24	13
	Nitzschia	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/mL	411	250	63	131	125	10	15	34	29	570	177	196
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/mL	5	9						1			7	7
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/mL	2				17		1					
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/mL	3	2					1		1			
	Synedra	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/mL	11	7			26		5	2	2	2	3	6
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/mL	11	28	176	8	83					6	2	
緑藻類	Chlamydomonadaceae	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ科)	細　胞/mL	4	1		4	9		2	8	3	4	1	14
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/mL			4									
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/mL			4	1	2							
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL	3							8				
	Crucigenia	(ｸﾙｷｹﾞﾆｱ)	細　胞/mL								2				
	Golenkinia	(ｺﾞﾚﾝｷﾆｱ)	細　胞/mL					2			3	1			
	Monoraphidium	(ﾓﾉﾗﾌｨﾃﾞｨｳﾑ)	細　胞/mL				2	5						1	
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	細　胞/mL								1				
	Palmellaceae	(ﾊﾟﾙﾒﾗ科)	細　胞/mL		1			17	6	1	4	2	3	1	2
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL		2					1		1			
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL	12	4			204	4	5	28	14	20	60	55
	Staurastrum	(ｽﾀｳﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL			1									
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/mL					2		1					
	Treubaria	(ﾄﾚｳﾊﾞﾘｱ)	細　胞/mL					2							
その他の藻類	ｸﾘﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL	1	54		9				2	1	3	2	
	Cryptomonas	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/mL					2							
	Ceratium	(ｹﾗﾁｳﾑ)	細　胞/mL				1	11		1					
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL	2			1		2	5	16	5			2
	Euglena	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/mL							1			1		
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL							1	1	2	2	1	
	微細藻類		細　胞/mL					8		1		4	1	1	
動物	繊毛虫類		個　体/mL							1					
	線虫類		個　体/mL									1			
前処理法：濃縮，加圧処理，細胞分散処理			確認種数	22	20	14	17	26	13	28	25	27	23	24	19

5. 百枝取水堰

類名	生　物　名		計数単位	4月23日	5月12日	6月2日	7月20日	8月18日	9月15日	10月20日	11月10日	12月1日	1月6日	2月4日	3月4日
藍藻類	*Anabaena*	(ｵﾝﾗﾄﾘｱ)	糸状体/mL		2								1		
	Phormidium	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/mL										4		
珪藻類	*Achnanthes*	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/mL	26	6		1	3		3	10	5	6	26	9
	Amphora	(ｱﾝﾌｫﾗ)	細　胞/mL					1							
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/mL											2	1
	Aulacoseira	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ)	糸状体/mL		1	1	1		2	2	2	3	1	1	
	Bacillaria	(ﾊﾞｷﾗﾘｱ)	細　胞/mL					4	1	3	8	2			
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/mL	12	12	4	1	2		1	30	10	6	6	7
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/mL	1,540	13	6	2	37	12	2	18	38	904	1,278	435
	Cymatopleura	(ｷﾏﾄﾌﾟﾚｳﾗ)	細　胞/mL		1						2				
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/mL	2	3		1	19		17	6	4	4	6	5
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/mL	4	5	1		26		6	16	1	4	4	4
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/mL	36	136						8			28	10
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/mL	8	8	1			1	1		1	8	14	3
	Melosira	(ﾒﾛｼﾗ)	糸状体/mL	2	5	1	1	30	2	4	10	4	5	20	5
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/mL	42	40	12	1	49	1	17	20	12	55	36	21
	Nitzschia	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/mL	106	121	20	8	93	1	10	8	9	164	166	66
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/mL	10	1	1					2	1	5	2	2
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/mL			20	1	10	4	1	4	80	11		2
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/mL		1			1		1	2	1			
	Synedra	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/mL	2	2			5		1	2		1	2	
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/mL	140	4,352	560	1	90	28	82	2,492	67	1	6	4
緑藻類	Chlamydomonadaceae	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ科)	細　胞/mL	6	5		1	7	1	1	4	4	2		
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/mL			2									
	Chlorococcales	(ｸﾛﾛｺｯｸﾑ目)	細　胞/mL	6											
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/mL		1										
	Coelastrum	(ｺｴﾗｽﾄﾙﾑ)	細　胞/mL								16	1			
	Dictyosphaerium	(ｼﾞｸﾁｵｽﾌｪﾘｳﾑ)	群　体/mL					1							
	Monoraphidium	(ﾓﾉﾗﾌｨﾃﾞｨｳﾑ)	細　胞/mL				1	6						2	1
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	細　胞/mL								6				
	Palmellaceae	(ﾊﾟﾙﾒﾗ科)	細　胞/mL		3			16				1	2		3
	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			1							
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL	8	12	8	1	84		2	8	2	4	16	8
	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			
その他の藻類	ｸﾘﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL				1								
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL							1					
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL	2					1						
	微細藻類		細　胞/mL		3			26				1	5	2	
前処理法：濃縮，加圧処理，細胞分散処理			確認種数	17	25	13	15	21	11	18	21	21	20	18	17

6. 判田取水口

類名	生　物　名		計数単位	4月23日	5月12日	6月2日	7月20日	8月18日	9月15日	10月20日	11月10日	12月1日	1月6日	2月4日	3月4日
藍藻類	*Anabaena*	(ﾌｫﾙﾐｼﾞｳﾑ)	糸状体/mL									4	1		
珪藻類	*Achnanthes*	(ｱｸﾅﾝﾃｽ)	細　胞/mL	6	3	1	1	8		2		8	5	48	12
	Asterionella	(ｱｽﾃﾘｵﾈﾗ)	細　胞/mL										1		2
	Aulacoseira	(ｵｰﾗｺｾｲﾗ)	糸状体/mL	1	1		2			2		22	4		
	Bacillaria	(ﾊﾞｷﾗﾘｱ)	細　胞/mL							4			2		
	Cocconeis	(ｺｯｺﾈｲｽ)	細　胞/mL	8	27	2	1	2		9	60	18	15	24	4
	Cyclotella	(ｷｸﾛﾃﾗ)	細　胞/mL	8,060	164	16	1	296	10	13	105	76	1,818	3,652	792
	Cymbella	(ｷﾝﾍﾞﾗ)	細　胞/mL		12			6		20	15	4	15	8	5
	Diatoma	(ｼﾞｱﾄﾏ)	細　胞/mL	6	10	1	1	2	1	5	5		1	12	2
	Fragilaria	(ﾌﾗｷﾞﾗﾘｱ)	細　胞/mL		107	10									61
	Gomphonema	(ｺﾞﾝﾌｫﾈﾏ)	細　胞/mL	12	6	1	1			1	5		21	16	5
	Melosira	(ﾒﾛｼﾗ)	糸状体/mL	9	14	6	1	13	2	11	13	4	16	11	6
	Navicula	(ﾅﾋﾞｸﾗ)	細　胞/mL	64	60	22	2	14	6	27	100	50	32	36	20
	Nitzschia	(ﾆｯﾁｱ)	細　胞/mL	140	94	41	13	82	4	29	50	12	55	144	99
	Rhoicosphenia	(ﾛｲｺｽﾌｪﾆｱ)	細　胞/mL	2	1	1									
	Skeletonema	(ｽｹﾚﾄﾈﾏ)	細　胞/mL	4	2	4	7	44		2	10	400	14		
	Surirella	(ｽﾘﾚﾗ)	細　胞/mL		1		1			1	1		1	4	
	Synedra	(ｼﾈﾄﾞﾗ)	細　胞/mL				1			4					
	Thalassiosiraceae	(ﾀﾗｼｵｼｰﾗ科)	細　胞/mL	1,310	4,600	1,864	6	594	72	322	8,000	362	3	8	3
緑藻類	*Ankistrodesmus*	(ｱﾝｷｽﾄﾛﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL								35				
	Chlamydomonadaceae	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ科)	細　胞/mL	2	30		1	12	1	1	10	62	1		1
	Chlamydomonas	(ｸﾗﾐﾄﾞﾓﾅｽ)	細　胞/mL			12									
	Chlorococcales	(ｸﾛﾛｺｯｸﾑ目)	細　胞/mL	4	8										
	Closterium	(ｸﾛｽﾃﾘｳﾑ)	細　胞/mL		1		2								
	Monoraphidium	(ﾓﾉﾗﾌｨﾃﾞｨｳﾑ)	細　胞/mL		3			18						4	
	Oocystis	(ｵｰｷｽﾁｽ)	細　胞/mL						1						
	Palmellaceae	(ﾊﾟﾙﾒﾗ科)	細　胞/mL		8			30			5	2	11	4	2
	Pandorina	(ﾊﾟﾝﾄﾞﾘﾅ)	群　体/mL				1								
	Pediastrum	(ﾍﾟｼﾞｱｽﾄﾙﾑ)	群　体/mL					2							
	Scenedesmus	(ｾﾈﾃﾞｽﾑｽ)	細　胞/mL	32	148		1	280		3	4	16	4	32	2
	Schroederia	(ｼｭﾛｴﾃﾞﾘｱ)	細　胞/mL		2										
	Sphaerocystis	(ｽﾌｪﾛｷｽﾁｽ)	群　体/mL							1					
	Tetraedron	(ﾃﾄﾗｴﾄﾞﾛﾝ)	細　胞/mL					24							
その他の藻類	ｸﾘﾌﾟﾄ藻類		細　胞/mL		2		1						1		
	Cryptomonas	(ｸﾘﾌﾟﾄﾓﾅｽ)	細　胞/mL								5				
	Peridinium	(ﾍﾟﾘｼﾞﾆｳﾑ)	細　胞/mL				1	2					1		
	Euglena	(ﾕｰｸﾞﾚﾅ)	細　胞/mL						1						
	Trachelomonas	(ﾄﾗｹﾛﾓﾅｽ)	細　胞/mL							1		2		4	
	微細藻類		細　胞/mL		22			76				4	5	12	
前処理法：濃縮，加圧処理，細胞分散処理			確認種数	15	24	13	19	18	9	19	16	16	22	16	15

５．４．３　単藻培養

令和 2 年 4 月に供用を開始したななせダムで、未知の糸状体藻類の存在が確認されました。本藻類を保存するため、単離培養を行いました。

令和 2 年 11 月 25 日に実施した本市原水調査時にななせダムで採水した試料水をもとに、生物顕微鏡下でピペット洗浄法にて対象藻類を釣藻後、CT 培地にて培養しました[1)]。約 2 週間の増殖と移植を数度繰り返し、単藻化したことを生物顕微鏡で確認したのち、保存株としました。

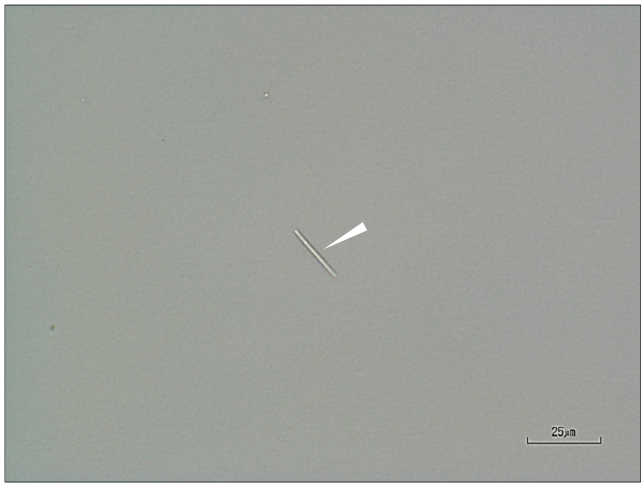


図 1　培養前の糸状体

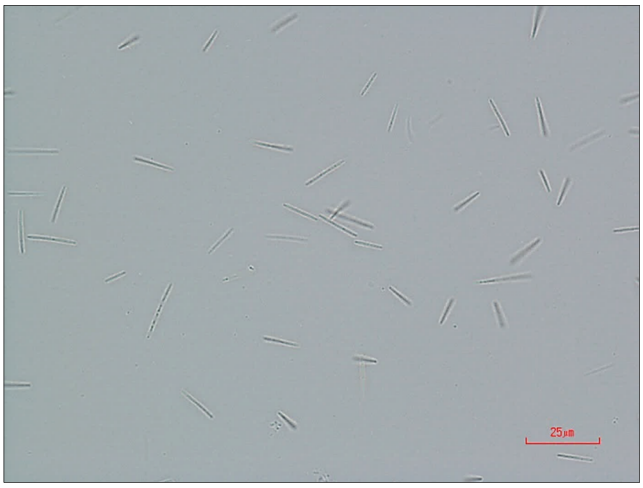


図 2　培養後の糸状体

５．４．４　遺伝子解析

単藻培養をしていない試料のシアノバクテリア相を分析する上でのメタバーコーディング解析の有効性を検証しました。令和 2 年 11 月 25 日にななせダムで採水した試料をもとに超並列シークエンサーを用いたメタバーコーディングを行いました。プライマー及び分析手法は既報文献を参照しました[2), 3)]。

超並列シークエンサーは、様々な塩基配列の DNA 分子が混合した状態から、1 分子ごとの塩基配列を大量に解析することが可能であり、今回のサンプルでは 19 種類 126,408 リードの塩基配列データが得られ、シアノバクテリアの他、フィルミクテス門、プロテオバクテリア門の細菌、クリプト藻類のプラスチド DNA などが検出されました。

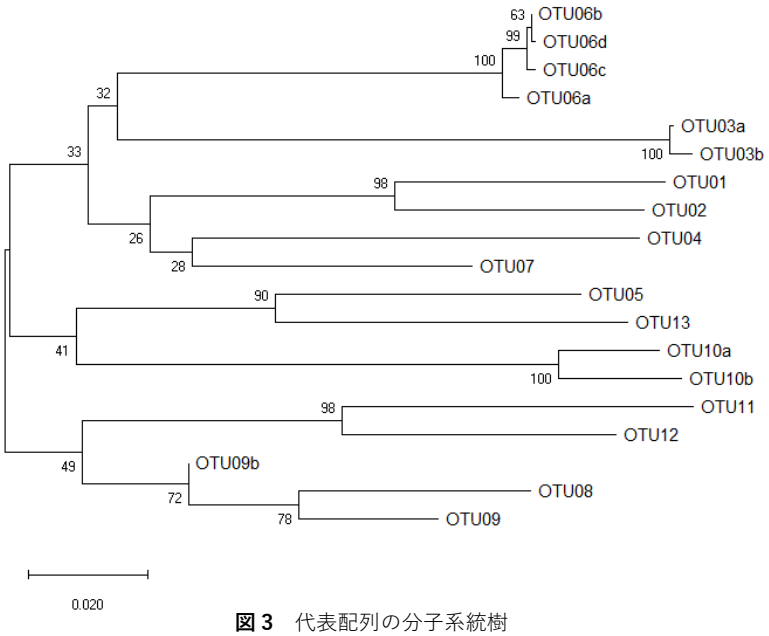


図 3　代表配列の分子系統樹

メタバーコーディング解析で得られたシアノバクテリアに相当する塩基配列は 2 種類で、そのうちの 1 つ（OTU09）が 123,067 リードと圧倒的多数を占めていました。塩基配列が得られた範囲で、OTU09 は *Pseudanabaena foetida var. intermedia*、*P. galeata*、*P. limnetica* と同一配列であり、*Pseudanabaena* 属の種であることが確認できました。

単藻培養株の種を検討するため、サンガー法による PCR 産物のダイレクトシーケンスにより、16SrRNA 遺伝子領域のほぼ全長と 16S-23S ITS 領域の 1997bp の塩基配列を決定し、詳細な種同定を行いました。プライマー及び分析手法は既報文献を参照しました[4)]。

NCBI の BLAST にて検索した結果、*Pseudanabaena foetida* に最も近いという結果が得られました。塩基配列の一致度は 94.7～94.8%程度であり 16S-23S intergenic sequence（ITS）の領域では大きな相違が認められました。NCBI-BLAST のサイトで作成した分子系統樹では、本試料の塩基配列は *Pseudanabaena foetida* の 3 変種が形成するクレードの中ではなく、その姉妹群に位置しました。16SrRNA 遺伝子領域のみの 1470bp を用いて同様に BLAST 検索を行った結果も、*Pseudanabaena foetida* に最近縁となりました。塩基配列の一致率は 98.5～99.1％と高くなりましたが、樹形図では塩基配列全長の解析と同様に *Pseudanabaena foetida* の姉妹群に位置しました。

これらのことから、単藻培養株の種名は *Pseudanabaena foetida* が妥当と考えられました。

---

1) 日本水道協会(2011). 上水試験方法 2011 年版 VI.生物編. pp. 197-205.
2) LEE, Elvina, et al. (2017), Novel primer sets for next generation sequencing-based analyses of water quality. PloS one, 12(1): e0170008.
3) 環境 DNA 学会(2020). 環境 DNA 調査・実験マニュアル Ver. 2.2. pp. 61-85.
4) 角田徳子, et al. (2014), 多摩川上流に発生したかび臭産生藍藻の遺伝子解析結果. 水環境学会誌, 37(1), 9-13.

6. 市民からの問い合わせ・相談等について

令和2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、97件であり、昨年度から16件増加しました。 主なお問い合わせ内容としては、カビ臭に関するものが40件(うち38件は令和2年7月豪雨による土臭)、次いで濁り(着色)水に関するものが12件、異物に関するものが11件となっています。濁り、異物に関しては多くが宅内配管の鉄錆によるものでした。

受付件数

97 (81)	( ) 内は令和元年度

相談区分

苦情	25 (17)	問合せ	72 (64)

受付方法

電話	93 (62)	E-mail	3 (3)	文書	0 (0)	来場	1 (3)
他課	0 (13)						

相談者宅水系

古国府	29 (32)	えのくま	38 (13)	横尾	15 (15)	坂ノ市	0 (0)
岩ノ下	0 (1)	野津原西部第2	1 (0)	野津原西部第3	0 (0)	野津原東部	0 (1)
不明	13 (18)	給水区域外	1 (1)				

内容分類

濁り(着色)水	12 (17)	異物	11 (16)	異臭味	8 (14)	カビ臭	40 (0)
貯水槽水道	0 (5)	浄水器・給湯器	3 (0)	消毒	10 (10)	水質及び施設	10 (13)
その他	15 (12)						

対応分類

電話回答	92 (73)	来場対応	1 (3)	メール回答	4 (1)	現地調査	26 (28)
分析調査	0 (0)	検鏡	1 (0)				

Ⅳ．資料

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

	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	0.02 以下	ＩＣＰ－ＭＳ法	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	ＩＣ法	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	ＩＣ－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	ＩＣ法	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	ＩＣ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	ＩＣ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－ＨＰＬＣ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	ＩＣ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	ＩＣ法	味　覚
39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	300 以下	ＩＣ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 ～ 8.6	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 ：備考に関しては、「水道水質事典－増補版－　日本水道新聞社」を参考にしている。

１．３　水質管理目標設定項目

	項　　目	単　位	目　標　値	検査方法	備　考[注3]
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1]	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	IC法	消毒剤・消毒副生成物
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 以下[注1]	溶媒抽出－ＧＣ－ＭＳ法	
14	抱水クロラール	mg/L	0.02 以下[注1]	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2]	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	IC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
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1]	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 ：暫定値を示す。

注2 ：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3 ：備考に関しては、「水道水質事典－増補版－　日本水道新聞社」を参考にしている。

１．４　農薬類

	項　　目	単 位	目 標 値	検　査　方　法	用　　途
1	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	mg/L	0.05	ＨＳ－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤
2	アシュラム	mg/L	0.9	ＬＣ－ＭＳ法	除草剤
3	アセフェート	mg/L	0.006	ＬＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
4	アミトラズ	mg/L	0.006	ＬＣ－ＭＳ法	殺虫剤
5	アラクロール	mg/L	0.03	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	除草剤
6	イソキサチオン	mg/L	0.005	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤
7	イソプロチオラン（IPT）	mg/L	0.3	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤・植物成長調整剤
8	イプロベンホス（IBP）	mg/L	0.09	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺菌剤
9	インダノファン	mg/L	0.009	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	除草剤
10	エスプロカルブ	mg/L	0.03	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	除草剤
11	エトフェンプロックス	mg/L	0.08	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
12	オキサジクロメホン	mg/L	0.02	ＬＣ－ＭＳ法	除草剤
13	オキシン銅（有機銅）	mg/L	0.03	ＬＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
14	オリサストロビン	mg/L	0.1	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
15	カズサホス	mg/L	0.0006	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤
16	カフェンストロール	mg/L	0.008	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤・除草剤
17	カルタップ	mg/L	0.08	ＬＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤・除草剤
18	カルバリル（NAC）	mg/L	0.02	ＬＣ－ＭＳ法	殺虫剤
19	キャプタン	mg/L	0.3	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺菌剤
20	クミルロン	mg/L	0.03	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	除草剤
21	グリホサート	mg/L	2	誘導体化－ＨＰＬＣ法	除草剤
22	クロメプロップ	mg/L	0.02	ＬＣ－ＭＳ法	除草剤
23	クロルピリホス	mg/L	0.003	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤
24	クロロタロニル（TPN）	mg/L	0.05	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
25	シアノホス（CYAP）	mg/L	0.003	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤
26	ジウロン（DCMU）	mg/L	0.02	ＬＣ－ＭＳ法	除草剤
27	ジクロベニル（DBN）	mg/L	0.03	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	除草剤
28	シハロホップブチル	mg/L	0.006	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	除草剤
29	シマジン（CAT）	mg/L	0.003	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	除草剤
30	ジメタメトリン	mg/L	0.02	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	除草剤
31	シメトリン	mg/L	0.03	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	除草剤
32	ダイアジノン	mg/L	0.003	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
33	ダイムロン	mg/L	0.8	ＬＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤・除草剤
34	チアジニル	mg/L	0.1	ＬＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
35	チウラム	mg/L	0.02	ＬＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
36	チオジカルブ	mg/L	0.08	ＬＣ－ＭＳ法	殺虫剤
37	チオファネートメチル	mg/L	0.3	ＬＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
38	テフリルトリオン	mg/L	0.002	ＬＣ－ＭＳ法	除草剤
39	トリシクラゾール	mg/L	0.1	ＬＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤・植物成長調整剤
40	トリフルラリン	mg/L	0.06	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	除草剤
41	ピラクロニル	mg/L	0.01	ＬＣ－ＭＳ法	除草剤
42	ピラゾキシフェン	mg/L	0.004	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	除草剤
43	ピラゾリネート（ピラゾレート）	mg/L	0.02	ＬＣ－ＭＳ法	除草剤
44	ピリブチカルブ	mg/L	0.02	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	除草剤
45	ピロキロン	mg/L	0.05	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
46	フィプロニル	mg/L	0.0005	ＬＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
47	フェニトロチオン（MEP）	mg/L	0.01	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤・植物成長調整剤
48	フェノブカルブ（BPMC）	mg/L	0.03	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
49	フェリムゾン	mg/L	0.05	ＬＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
50	フェンチオン（MPP）	mg/L	0.006	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤
51	フェントエート（PAP）	mg/L	0.007	固相抽出－ＧＣ－ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤

	項　　目	単 位	目　標　値	検　査　方　法	用　途
52	フェントラザミド	mg/L	0.01	ＬＣ—ＭＳ法	除草剤
53	フサライド	mg/L	0.1	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
54	ブタクロール	mg/L	0.03	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	除草剤
55	ブタミホス	mg/L	0.02	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	除草剤
56	ブプロフェジン	mg/L	0.02	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
57	フルアジナム	mg/L	0.03	ＬＣ—ＭＳ法	殺菌剤
58	プレチラクロール	mg/L	0.05	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	除草剤
59	プロシミドン	mg/L	0.09	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	殺菌剤
60	プロチオホス	mg/L	0.007	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	殺虫剤
61	プロピコナゾール	mg/L	0.05	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	殺菌剤
62	プロピザミド	mg/L	0.05	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	除草剤
63	プロベナゾール	mg/L	0.03	ＬＣ—ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
64	ブロモブチド	mg/L	0.1	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
65	ベノミル	mg/L	0.02	ＬＣ—ＭＳ法	殺菌剤
66	ペンシクロン	mg/L	0.1	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
67	ベンゾビシクロン	mg/L	0.09	ＬＣ—ＭＳ法	除草剤
68	ベンゾフェナップ	mg/L	0.005	ＬＣ—ＭＳ法	除草剤
69	ベンタゾン：失効農薬	mg/L	0.2	ＬＣ—ＭＳ法	除草剤
70	ペンディメタリン	mg/L	0.3	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	除草剤・植物成長調整剤
71	ベンフラカルブ	mg/L	0.04	ＬＣ—ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
72	ベンフレセート	mg/L	0.07	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	除草剤
73	ホスチアゼート	mg/L	0.003	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	殺虫剤
74	マラチオン（マラソン）	mg/L	0.7	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	殺虫剤
75	メソミル	mg/L	0.03	ＬＣ—ＭＳ法	殺虫剤
76	メタラキシル	mg/L	0.2	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
77	メチダチオン（DMTP）	mg/L	0.004	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	殺虫剤
78	メトミノストロビン	mg/L	0.04	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
79	メフェナセット	mg/L	0.02	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	除草剤
80	メプロニル	mg/L	0.1	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	殺虫剤・殺菌剤
81	モリネート	mg/L	0.005	固相抽出—ＧＣ—ＭＳ法	除草剤

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	ＩＣ法	金　属・無機物質
5	カリウムイオン	mg/L	ＩＣ法	
6	カルシウムイオン	mg/L	ＩＣ法	
7	マグネシウムイオン	mg/L	ＩＣ法	
8	アンモニア態窒素	mg/L	ＩＣ法	
9	臭化物イオン	mg/L	ＩＣ法	
10	硫酸イオン	mg/L	ＩＣ法	
11	リン酸イオン	mg/L	ＩＣ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	キシレン	mg/L	ＨＳ－ＧＣ－ＭＳ法	一般有機化学物質
17	p-ジクロロベンゼン	mg/L	ＨＳ－ＧＣ－ＭＳ法	
18	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	ＨＳ－ＧＣ－ＭＳ法	
19	フタル酸ジ（n-ブチル）	mg/L	溶媒抽出－ＧＣ－ＭＳ法	
20	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
21	トリクロロアセトニトリル	mg/L	溶媒抽出－ＧＣ－ＭＳ法	
22	クロロホルム生成能	mg/L	ＨＳ－ＧＣ－ＭＳ法	有機物質指標
23	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	ＨＳ－ＧＣ－ＭＳ法	
24	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L	ＨＳ－ＧＣ－ＭＳ法	
25	ブロモホルム生成能	mg/L	ＨＳ－ＧＣ－ＭＳ法	
26	総トリハロメタン生成能	mg/L	ＨＳ－ＧＣ－ＭＳ法	
27	紫外線吸光度Ｅ２５０	/5cm	吸光光度法	有機物質指標
28	紫外線吸光度Ｅ２６０	/5cm	吸光光度法	
29	大腸菌群	MPN/100mL	特定酵素基質培地法	微　生　物
30	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	同位体希釈質量分析（ＩＤ－ＭＳ）法　(外部委託)	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

	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．全国水道技術研究会発表論文

浄水汚泥減容化システムを利用した加圧脱水機ダウンサイジングの検討

○宮丸　諒平（大分市上下水道局）　　馬見塚　守（大分市上下水道局）

１．はじめに

当市のえのくま浄水場において、経年劣化した加圧脱水機３台の更新時期が差し迫っている。そこで、加圧脱水機更新に係る費用削減のため平成 29 年度から、当市の地場企業である松尾機器産業株式会社が開発した特許技術である浄水場汚泥減容化法（エスエスゲン）を利用した「浄水汚泥減容化システム（以下、「本システム」と記載する」を加圧脱水機の前処理としてえのくま浄水場へ導入することによる加圧脱水機更新費用削減効果について産学官共同で研究している。令和元年度にはえのくま浄水場にて実証実験を実施し、本システムを用いることにより、脱水処理を行う汚泥量の削減、汚泥性状の改善が可能となり、更新予定の加圧脱水機のダウンサイジングが見込める結果が確認されたため報告する。

２．えのくま浄水場における浄水処理方法について

えのくま浄水場では、粉末活性炭、凝集剤（高塩基度ポリ塩化アルミニウム）を添加し、凝集沈殿処理を行った後、急速ろ過処理を行う浄水処理方法を用いている。粉末活性炭添加、凝集沈殿処理、急速ろ過処理で発生した汚泥は排水池、汚泥濃縮槽へ移送され、加圧脱水機にて脱水処理を行った後に搬出されている。

３．浄水汚泥減容化システムについて

濃縮汚泥に減容化剤Ａ（酸剤）を添加し、pH を 2～3 に調整した後、減容化剤Ｂ（アルカリ剤）を加えて中性に戻し、汚泥の沈降性を向上させることにより脱水処理を行う汚泥の減容化が可能となる。加えて、汚泥性状の改善により高効率な加圧脱水処理が可能となる。なお、汚泥の減容化処理は、加圧脱水機の前処理として使用するため、加圧脱水機前段に汚泥減容化プラント（図 2 の写真左側２層が減容化反応槽、右側２層が減容化汚泥貯槽であり、これらを総称して汚泥減容化プラントと呼んでいる）が必要となる。

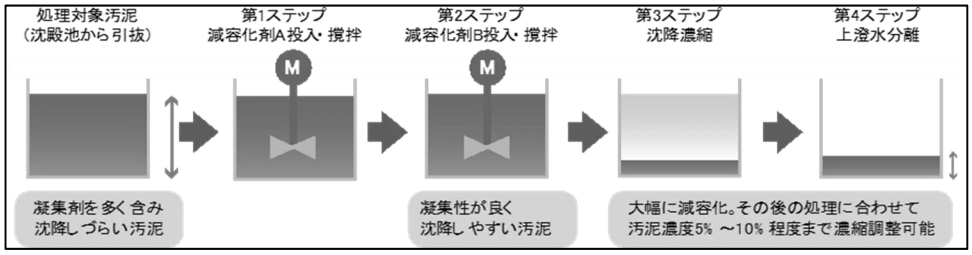


図１　汚泥減容化フロー

４．実証実験

４．１　方法

えのくま浄水場に設置した汚泥減容化プラントを用いて実証実験を実施した。汚泥を汚泥減容化プラントへ引き抜き、減容化処理を講じた後に、現行の加圧脱水機で脱水処理を行い、減容化処理の有無による脱水処理の違いを比較した。具体的な方法は以下に示す。

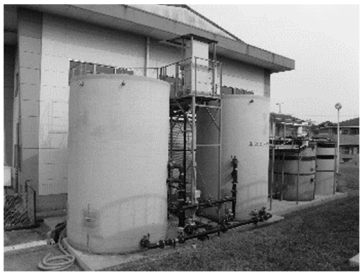


図２　汚泥減容化プラント

① 減容化反応槽に汚泥を 40 ㎥程度移送する
② 減容化反応槽に A 剤（酸剤）を添加する（pH2.5 程度とする）
③ 3 時間程度静置した後に、上澄水を除去する
④ 減容化反応槽に 20%スラリーの B 剤（アルカリ剤）を pH6 程度となるまで添加し、攪拌する
⑤ 一晩静置する
⑥ SS 計で汚泥界面を確認し、上澄水を除去する
⑦ 減容化汚泥を減容化汚泥貯槽に移送する
⑧ 減容化汚泥貯槽の減容化汚泥を加圧脱水機で脱水処理する

４．２　結果

結果については表１のとおりである。減容化処理を講じることで、脱水処理を行う汚泥量が削減されたこと、併せて汚泥性状の改善によりろ過速度が向上したことから、加圧脱水機の稼働回数及び稼働時間が大幅に減少する結果となった。これらの結果から、現行と同程度の稼働時間を確保することにより、更新する加圧脱水機の大幅なダウンサイジングを行っても、現行と同様に１日 40 ㎥程度の汚泥処理が可能であることが示唆された。また、汚泥性状の改善による脱水ケーキ含水率の低下に伴う発生ケーキ量削減や脱水機稼働時間削減による電力使用量の低減化といったランニングコスト面でのコストダウンも見込める可能性がある。

	現行機による実証実験結果比較	
	減容化未処理	減容化処理
1日に処理する汚泥量	40㎥	40㎥
脱水処理を行う汚泥量	40㎥	21.8㎥
ろ過速度	0.7kg/㎡h	2.5kg/㎡h
稼働回数	14回/台・日	6回/台・日
稼働時間	8.5時間/台・日	2.3時間/台・日
脱水ケーキ含水率	73.6%	61.1%
発生ケーキ量	4.1t/日	2.7t/日
電力使用量	757kW	201kW

表１　実証実験結果

５．コスト試算

加圧脱水機更新に係るコストは表２のとおりである。あくまで現行での試算結果であるが、本システムを導入することにより、更新する加圧脱水機が大幅にダウンサイジング可能となり、使用可能年数も延伸することが示唆された。

コスト構成		①現行更新計画	②減容化導入後更新計画	削減額（②－①）
更新脱水機	能力と台数	72㎡×3台	36㎡×2台	－
	使用可能年数	30年	40年	－
脱水機更新コスト		16.7億円	7.8億円	△8.9億円
1年あたりに換算した場合の総コスト（ランニングコスト含む）		9200万円	5100万円	△4100万円

表２　コスト試算

６．まとめ

本システムの導入により、脱水処理を行う汚泥量が削減されるとともに、汚泥性状が改善されることから、加圧脱水機のダウンサイジングが可能となることが示唆された。一方、本システムの導入により運転管理が煩雑となるため、より効率的な運転管理手法の確立やシステムの改善を目指したい。

令和２年度水道水質管理年報
［第２８報］
令和４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　大分市上下水道局上下水道部浄水課水質管理室
〒870-0846
大分市花園三丁目４番１号　古国府浄水場内
TEL　097-543-8911
FAX　097-544-7325