

# 水道水質管理年報

令和6年度

【 第32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 502.39km<sup>2</sup> と広い市域を有しています。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。また、気象は瀬戸内海気候に属し、温暖で、自然条件に恵まれた地域です。

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。本市の水道事業は、昭和 2 年に給水を開始して以降、主要浄水場をはじめ配水池や管路など水道施設の整備拡充の推進、ななせダム（大分川ダム）建設事業への参画など、安定給水の確保に取り組み、令和 6 年度の給水普及率は 99.85%に達し、市内広域に水道水を供給しています。

水道事業を取り巻く環境は、近年大きく変化しており、本市の人口は平成 28 年度をピークに減少に転じ、すでに人口減少社会を迎えました。今後、水道料金収入の減少も懸念される一方で、高度経済成長期や水道事業拡張により、大量に整備した管路や施設の老朽化が進行しており、更新需要増による経費の増加が見込まれます。これらの課題や、環境保全への社会的要請に対応するために、本市では令和 5 年 3 月に「大分市上下水道事業経営ビジョン」を策定し、将来にわたる持続可能な水道事業を目指しています。

本市水道事業における水質管理は、上記ビジョンを踏まえ、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ています。さらに、浄水処理に関する調査・研究も積極的に行い、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おります。また上記ビジョンにおいては、将来にわたる適切な水質管理と組織力の強化を図るため、公益社団法人日本水道協会が定めた品質保証基準である「水道水質検査優良試験所規範（水道 GLP）」の認定取得を目標として掲げたところですが、令和 5 年度にこれを達成し、水道 GLP に基づく品質管理システムの運用を開始したところです。

本水道水質管理年報は、令和 6 年度に本市が実施したこれらの水質管理にかかる水質検査の結果を取りまとめたものです。

# 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6年度水質検査計画	5
3. 浄水場別系統図	23

## II. 定期水質検査

1. 毎日検査	
1. 1 委託毎日検査	31
1. 2 水質自動測定局毎日検査	31
2. 水質基準項目等検査	
2. 1 古国府浄水場系	34
2. 2 えのくま浄水場系	50
2. 3 横尾浄水場系	62
2. 4 坂ノ市浄水場系	78
2. 5 岩ノ下浄水場系	86
2. 6 野津原東部浄水場系	100
2. 7 野津原西部第2浄水場系	110
2. 8 野津原西部第3浄水場系	120
2. 9 有機フッ素化合物検査	130

## III. その他の検査等

1. 給水開始前の水質検査	135
2. 検査の請求に基づく水質検査	135
3. 臨時水質検査	135
4. 水源調査	
4. 1 水源調査地点	137
4. 2 水源調査	138
4. 3 プランクトン等調査	151
5. 市民からの問い合わせ・相談等	161

## IV. 資料

1. 検査項目及び検査方法	165
---------------	-----

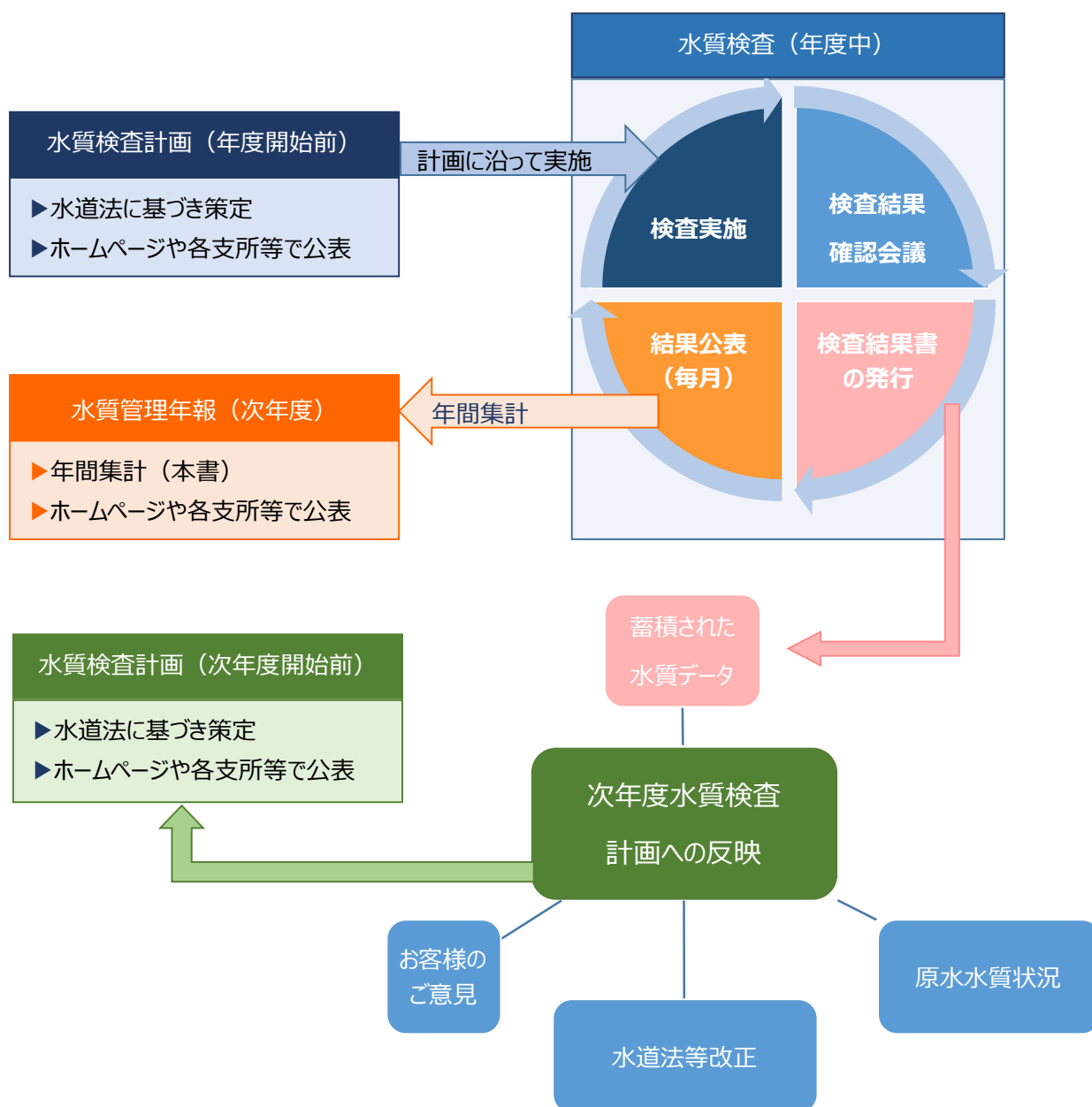
## I . 水質検査計画及び浄水場別系統図



## 1. 水質検査計画と水道水質管理年報

水質検査計画は、水道法等に基づき、水道水質検査の項目・頻度・地点等を定めたものです。毎年度の事業開始前に策定した本計画に沿って実施した検査結果について、年間集計をしたものが水道水質管理年報（本書）となります。令和6年度の検査結果は、水質基準等を満たしており、お客様へお届けしている水道水が安全で、安心してご利用いただけることを示しています。

なお、毎月の検査結果については大分市のホームページで、水道水質管理年報については、大分市のホームページや各支所等で公表していますのでご覧ください。

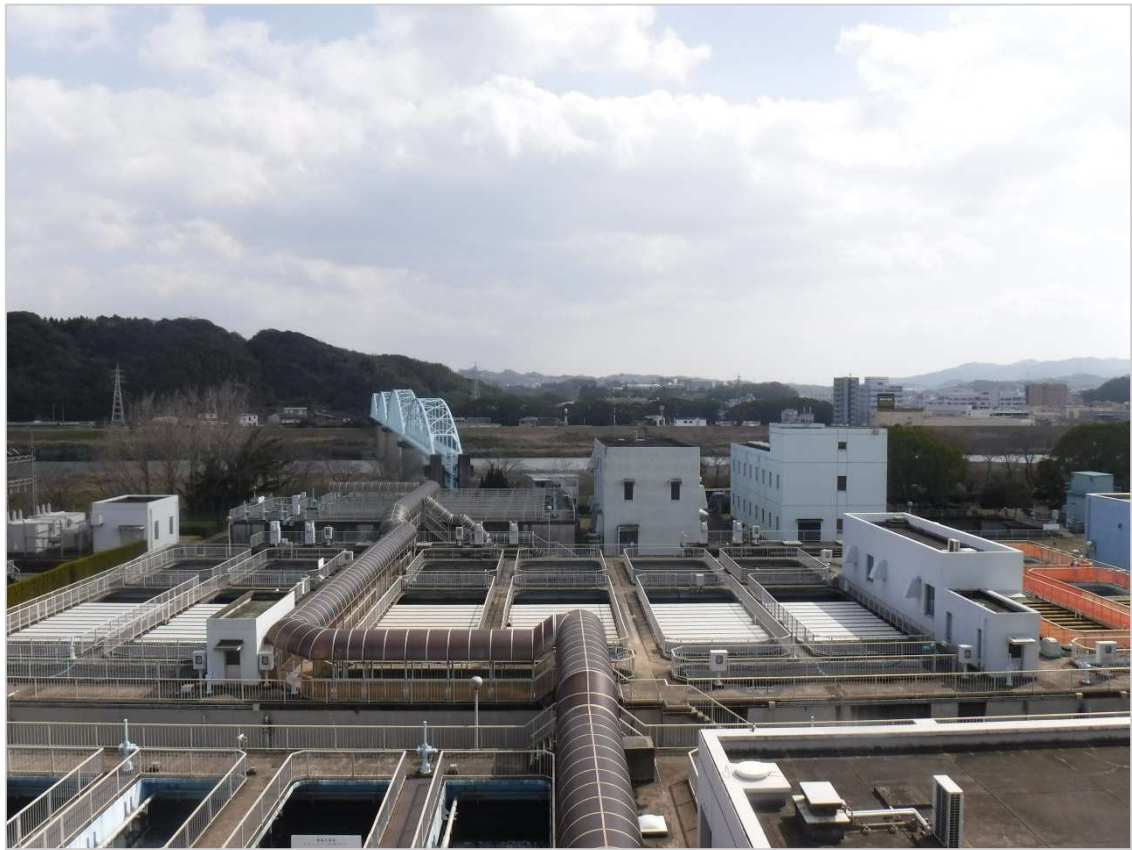








## 大分市上下水道局 令和 6 年度 水質検査計画



### 「水質検査計画について」

大分市上下水道局では、定期的に水質検査等を行い、お客様に供給する水道水の安全性を確認しています。この水質検査について、検査項目、採水の場所、検査の回数等について記載したものが「水質検査計画」です。

※水道事業者は、毎事業年度の開始前に、検査項目、採水の場所、検査の回数及びその理由等について記載した水質検査計画を、お客様に情報提供することが義務付けられています（水道法施行規則第 15 条第6項及び第 17 条の 5）。

# CONTENTS

- 1 基本方針
- 2 水道事業の概要
- 3 原水水質の状況及び水質管理上優先すべき対象項目
- 4 水質検査等
  - 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
    - 4.1.2 水質基準項目
  - 4.2 通知等により検査を必要と判断した項目
    - 4.2.1 水質基準項目
    - 4.2.2 水質管理目標設定項目
    - 4.2.3 水質管理上必要な項目
    - 4.2.4 クリプトスポリジウム等対策指針項目
  - 4.3 臨時水質検査
- 5 水質検査計画の策定及び検査結果の公表
- 6 その他
  - 6.1 水源調査
  - 6.2 水質検査の精度と信頼性保証
  - 6.3 関係機関との連携
- 7 施行日

# 1 基本方針

本市の水質検査計画における基本方針は「表1-1 大分市の水質検査計画基本方針」のとおりです。

表1-1 大分市の水質検査計画基本方針

項 目	方 針
検査等 <sup>※1</sup> 地点	水道法（以下「法令」と記載します。）の水質基準が適用される管末給水栓水（蛇口の水）に加え、原水（浄水場の入口）、浄水（浄水場の出口）、水源の水（浄水場上流域の河川やダム）とします。
検査等項目	法令で義務付けられている「水質基準項目」に加え、国の通知等を基にした「水質管理目標設定項目」、「要検討項目 <sup>※2</sup> 」、「クリプトスポリジウム等 <sup>※3</sup> 」や「大分市が必要と判断した項目」について行います。
検査等頻度	給水栓の検査において、法令の規定により検査回数を省略できる項目（法令で定められている頻度は概ね1回／3月ですが、それを概ね1回／3年に省略できるもの）がありますが、大分市では水道水の安全性を確実に確認するため、原則検査回数を省略せずに実施します。なお、原水及び浄水については、原水の種類や処理方法を考慮して必要な頻度で実施します。
検査等方法	定期及び臨時の検査方法について、水質基準項目は「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法」に基づき実施し、水質管理目標設定項目及び要検討項目等は「水質管理目標設定項目の検査方法」や「上水試験方法（日本水道協会）」を参考に行います。（一部の検査項目は外部委託を行っています。）

- ※1 「検査等」とは、「水質検査」または「水質試験」のことをいいます。  
ここでいう「水質検査」とは、浄水または給水栓水についてその結果を水質基準等と照合し判定を行うもの、「水質試験」は原水や浄水処理工程中の水等を水質測定し、その結果について水質基準等と照合し判定を行わないものをいいます。
- ※2 毒性評価が定まらないことや、浄水中の存在量が不明等の理由から水質基準項目、水質管理目標設定項目に分類できない項目として国が通知で定めているものです。
- ※3 クリプトスポリジウム及びジアルジアをいい、どちらも消毒剤に耐性を有する病原微生物です。

# 2 水道事業の概要

8か所の浄水施設を有し、河川表流水もしくは地下水を水源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。（表2-1、図2-1、表2-2参照）

表2-1 給水状況

項 目	状 況
給 水 人 口	473,218 人 （令和4年度末）
給 水 世 帯 数	228,529 世帯 （令和4年度末）
普及率（対給水区域内人口）	99.84 % （令和4年度末）
1 日 最 大 給 水 量	160,966 m <sup>3</sup> （令和4年度）
1 日 平 均 給 水 量	139,225 m <sup>3</sup> （令和4年度）

図2-1 水源から給水栓（蛇口）までの水質管理



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	花園	表流水 (大分川)	85,000 m <sup>3</sup> /日	活性炭吸着 <sup>※2</sup> 凝集沈殿 <sup>※3</sup> 急速ろ過 <sup>※4</sup> 塩素消毒 <sup>※5</sup>	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 m <sup>3</sup> /日	活性炭吸着 凝集沈殿 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 <sup>※1</sup> (大野川)	60,000 m <sup>3</sup> /日	活性炭吸着 凝集沈殿 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 m <sup>3</sup> /日	緩速ろ過 <sup>※6</sup> 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 m <sup>3</sup> /日	膜ろ過 <sup>※7</sup> 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 m <sup>3</sup> /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 m <sup>3</sup> /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 m <sup>3</sup> /日	凝集 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

※1 大分県企業局が大野川から取水して浄化した水を原水としています。

※2 活性炭により、溶存性物質を吸着除去すること。

※3 ポリ塩化アルミニウムにより、濁り成分等を凝集・沈殿させて水と分離すること。

※4 凝集沈殿により分離した水を120～150m/日の速度で砂ろ過すること。

※5 塩素剤で消毒すること。

※6 生物膜を形成した砂層を使用し、原水を4～5m/日程度の速度でろ過すること。

※7 微細な孔を有した膜を使用しろ過すること。





### 3 原水水質の状況及び水質管理上優先すべき対象項目

原水から給水栓に至るまでの水質管理上優先すべき対象項目は、法令で定める頻度以上に検査等を実施すること  
や必要に応じた浄水処理工程水の検査等により水質監視を行います。

表3－1 各浄水場における原水の水質状況等(主要 3 浄水場)

浄水場	水系	原水の水質の状況	原水の汚染の要因	水質管理上優先すべき 対象項目※1	監視体制	備考
古国府 えのくま	大分川	河川表流水を原水として いることから、降雨 による濁水や自然由来 の有機物、上流域のダ ムで発生する藻類の影 響等を受けます。	降雨等による 濁水の発生	ハロ酢酸類	検査等頻度の上乗せ※2	消毒副生成物
				トリハロメタン類	検査等頻度の上乗せ	
				ジェオスミン	検査等頻度の上乗せ	におい
				2-メチルイソボルネオール	検査等頻度の上乗せ	
				pH	常時監視※3	一般的性状
				色度	浄水処理工程水検査等※4	
				濁度	常時監視	
				アルカリ度	常時監視	無機物的性状
				アンモニア態窒素	浄水処理工程水検査等	無機物質
				紫外線吸光度（E260）	浄水処理工程水検査等	有機物質指標
			藻類の繁殖	ジェオスミン	検査等頻度の上乗せ	におい
				2-メチルイソボルネオール	検査等頻度の上乗せ	
				藻類	水源監視※5	微生物
			農薬の散布	農薬類	使用農薬の把握	農薬
			油類流出 事故の発生	臭気及び臭気強度（TON）	浄水処理工程水検査等	一般的性状
				揮発性有機化合物	浄水処理工程水検査等	一般有機化合物
			自然由来の 有機物等の流入	ハロ酢酸	検査等頻度の上乗せ	消毒副生成物
				トリハロメタン類	検査等頻度の上乗せ	
				紫外線吸光度（E260）	浄水処理工程水検査等	有機物質指標
横尾	工業用水 （大野川）	河川表流水である大野 川は、降雨による濁水 や自然由来の有機物、 上流域で発生する藻類 等の影響を受けます が、大分県企業局が大 野川から取水して浄水 処理をした水を横尾浄 水場の原水としてい ることから、大分川水 系と比較すると安定した 水質となっています。	降雨等による 濁水の発生	ハロ酢酸類	検査等頻度の上乗せ	消毒副生成物
				トリハロメタン類	検査等頻度の上乗せ	
				ジェオスミン	検査等頻度の上乗せ	におい
				2-メチルイソボルネオール	検査等頻度の上乗せ	
				pH	常時監視	一般的性状
				色度	浄水処理工程水検査等	
				濁度	常時監視	
				アルカリ度	常時監視	無機物的性状
				アンモニア態窒素	浄水処理工程水検査等	無機物質
				紫外線吸光度（E260）	浄水処理工程水検査等	有機物質指標
			藻類の繁殖	ジェオスミン	検査等頻度の上乗せ	におい
				2-メチルイソボルネオール	検査等頻度の上乗せ	
				藻類	水源監視	微生物
			農薬の散布	農薬類	使用農薬の把握	農薬
			油類流出 事故の発生	臭気及び臭気強度（TON）	浄水処理工程水検査等	一般的性状
				揮発性有機化合物	浄水処理工程水検査等	一般有機化合物
			自然由来の 有機物等の流入	ハロ酢酸	検査等頻度の上乗せ	消毒副生成物
				トリハロメタン類	検査等頻度の上乗せ	
				紫外線吸光度（E260）	浄水処理工程水検査等	有機物質指標

※1 水質管理上優先すべき対象項目の詳細な説明については表3－3のとおりです。

※2 法令の頻度よりも高頻度で実施します。

※3 浄水処理工程に設置している連続自動測定装置により常時監視を行います。

※4 原水の汚染が発生した場合に浄水処理工程水等で検査等を実施します。

※5 水源調査（15ページ）を行い、藻類の繁殖状況を随時監視します。



表3-2 各浄水場における原水の水質状況等（小規模浄水場）

浄水場	水系	原水の水質状況	原水の汚染の要因	水質管理上優先すべき 対象項目	監視体制	備考
野津原 西部第2	小川野川	山間部を流れる河川から取水しているため、人為的な汚染はほとんどありません。	降雨等による濁水の発生	濁度	常時監視	一般的性状
				色度	浄水処理工程水検査等	
				紫外線吸光度（E260）	浄水処理工程水検査等	有機物質指標
野津原 西部第3	摺川	山間部を流れる河川から取水しているため、人為的な汚染はほとんどありません。	降雨等による濁水の発生	濁度	常時監視	一般的性状
				色度	浄水処理工程水検査等	
				紫外線吸光度（E260）	浄水処理工程水検査等	有機物質指標
坂ノ市	地下水	水質は安定していますが、安全性を確実に確認するため河川表流水と同等の項目と頻度で検査等を行います。				
岩ノ下	地下水	水質は安定していますが、安全性を確実に確認するため河川表流水と同等の項目と頻度で検査等を行います。				
野津原東部	地下水	水質は安定していますが、安全性を確実に確認するため河川表流水と同等の項目と頻度で検査等を行います。				

表3-3 水質管理上優先すべき対象項目の概要

項目	解説
ハロ酢酸類	消毒副生成物の一種です。消毒副生成物とは、水道水の消毒に用いられる塩素と水中の有機物とが反応して生成する有機塩素化合物のことです。ハロ酢酸類を代表する物質としてはトリクロロ酢酸、トリハロメタン類を代表する物質としてはクロロホルムなどがあります。
トリハロメタン類	
ジェオスミン	ダムや流れの緩やかな河川で繁殖する藍藻類、放線菌等により産生されることが知られています。2-メチルイソボルネオールは通常カビ臭を呈しますが土臭、墨汁臭となることもあります。ジェオスミンも通常はカビ臭を呈しますが、土臭となることもあります。
2-メチルイソボルネオール	
pH	pH7は中性、pH7より値が小さくなるほど酸性が強くなり、値が大きくなるほどアルカリ性が強くなります。水の基本的な指標の一つです。
色度	水についている色の程度です。
濁度	水の濁りの程度です。
アルカリ度	水中に含まれている炭酸水素塩、水酸化物及び炭酸塩などを中和するのに必要な酸の量に相当するアルカリ量を炭酸カルシウムの mg/L で表したもので、酸消費量ともいいます。適切な凝集を行うために必要な指標の一つです。
アンモニア態窒素	水に含まれるアンモニアの量を表したものです。アンモニアは、生活排水に多く含まれています。アンモニアは塩素と反応するため、河川水中にアンモニアが多量にあると、水道水中の残留塩素を一定に保つことが困難になります。
紫外線吸光度（E260）	紫外線吸収度(E260)は、水に含まれる有機物の量を表す方法の一つです。波長260nmの紫外線を吸収する度合いで有機物の量を表し、特に、塩素と反応してハロ酢酸類やトリハロメタン類などをつくる有機物の量を把握するための指標として用いられます。
藻類	藻類には多くの種類がありますが、「日本の水道生物－写真と解説－（日本水道協会）」によれば、大きく8種類に分類されます。藻類による障害として代表的なものは異臭味（特にかび臭物質）です。そのかび臭物質には、水質基準項目（51項目）の2-メチルイソボルネオールやジェオスミンがあります。主に藍藻類がこれらを発臭するとされています。
農薬類	各水道事業者等がその地域の状況をふまえて、測定を行う農薬を選定し、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計して、その合計値が1を超えないことを確認することとされています。
揮発性有機化合物	油類等の成分に含まれている揮発性（気化のしやすさ）の高い物質です。



## 4 水質検査等

水道法第20条第1項及び厚生労働省からの通知等に基づき、必要と判断される場所や項目について、検査等を行います(図4-1参照)。なお、詳細については8ページから14ページに記載しています。

図4-1 水質検査の体系図

法令で検査が義務付けられている検査項目		〈 対 象 試 料 〉		
毎日検査項目(3項目)	……	給水栓水		
水道法施行規則第15条第1項第1号イに基づく				
水質基準項目(51項目)	……	給水栓水		
水道法施行規則第15条第1項第1号ロに基づく				
通知等により検査等を必要と判断した項目				
水質基準項目(51項目)	……		浄水	原水
厚生労働省健康局水道課長通知(平成15年10月10日健水発第1010001号)に基づく				
水質管理目標設定項目(27項目)	……	給水栓水	浄水	原水
厚生労働省健康局水道課長通知(平成15年10月10日健水発第1010001号)に基づく				
水質管理上必要な項目(34項目)	……	給水栓水	浄水	原水
要検討項目及び厚生労働省からの通知等に基づく				
クリプトスポリジウム等対策指針項目(4項目)	……			原水
厚生労働省健康局水道課長通知(平成19年3月30日健水発第0330005号)に基づく				
臨時水質検査				
水道法施行規則第15条第1項第2号に基づく				

## 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

給水栓水においては毎日検査項目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。

なお、検査地点については、水道施設の構造等を考慮して選定しています。（表4-1 参照）

表4-1 毎日検査地点

浄水場名	配水池（場）名	所在地	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	横尾浄水場	横尾浄・配水池	京が丘南
		明野西			大字志生木
		新栄町			大字宮河内
	太平寺配水場	上野丘			久原中央
		東八幡		丹川配水池	大字広内
		大字豊饒		松岡配水池	公園通り
	石川配水場	大字旦野原		佐賀関配水池※1	大字佐賀関
		大字中判田			大字佐賀関
		判田台南			大字一尺屋
		国分新町	野津原西部第2浄水場	野津原西部第2配水池	上詰
		大字上戸次	野津原西部第3浄水場	野津原西部第3配水池※2	太田
		大字上戸次	坂ノ市浄水場	坂ノ市配水池	大字市尾
		大字入蔵	岩ノ下浄水場	岩ノ下配水池	大字木田
		富士見が丘東	野津原東部浄水場	野津原東部配水池	大字本神崎
		大字光吉			大字野津原
		大字上戸次			廻栖野
		大字辻			新町
		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	※1 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。		
		大字賀来			
		大字三芳			
	三芳配水場	青葉台	※2 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。		
		高崎山荘通り			
		城崎			
		中津留			

#### 4.1.2 水質基準項目

水質基準とは全国どここの水道水にも一律に適用される基準で、水道により供給される水は、給水栓においてこの基準に必ず適合しなければなりません。この水質基準は全部で51項目あり、各項目に基準値が定められています(表4-4参照)。なお、検査を行う地点や頻度は配水系統や原水水質、処理方法に応じて設定しています。(表4-2、表4-4参照)

表4-2 定期検査地点(給水栓水)

浄水場名	配水場(池)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	八幡公園	東八幡
	石川配水場	吉野公民館	大字辻
		入蔵公民館	大字入蔵
えのくま浄水場	庄の原配水池	まほろば公園	中尾
	三芳配水場	神崎校区公民館	大字神崎
横尾浄水場	丹川配水池	丹生公民館	大字佐野
	佐賀関配水池	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	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	こうざき校区公民館	大字本神崎
野津原東部浄水場	野津原東部配水池	大分県立看護科学大学職員宿舎	大字廻栖野

#### 4.2 通知等により検査等を必要と判断した項目

##### 4.2.1 水質基準項目

法令で定められた給水栓での検査に加え、原水や浄水でも水質基準項目について検査等を行います。

(表4-3、表4-4参照)

表4-3 検査等地点数(原水及び浄水)

浄水場名	検査等地点数	
	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 <sup>※1</sup>	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	— <sup>※2</sup>
岩ノ下浄水場	2 <sup>※3</sup>	1
野津原東部浄水場	1	1
合計	10	7

※1 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、河川状況についても監視する必要があることから、判田浄水場の取水口である白滝取水口においても検査等を実施いたします。

※2 坂ノ市浄水場は塩素消毒のみを行う浄水場であり、浄水は検査しません(浄水=給水栓)。

※3 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、各々で検査等を行います。

表4-4 水質基準項目及び検査等の頻度

番 号	項 目	単 位	基 準 値	施行規則で定められた検査の頻度	本市の検査等の頻度			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	0.02 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rom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rom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rom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		味覚・色
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		
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		味 覚
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	1回/1月以上		1回/1月		
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		発 泡
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	—	1回/3月	
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	—	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	—	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		

・ :法令では1回/3月となっていますが、水質管理上優先すべき対象項目であるため、1回/月実施します。

・ :塩素消毒に係る項目であるため、原水では実施しません。

・ :配給水過程で濃度の変化を考慮して、給水栓で実施します。

・ :味にかかる項目であるため、原水では実施しません。

## 4.2.2 水質管理目標設定項目

水質管理目標設定項目とは、水道水のおいしさや安全性を将来にわたって確保するために水質基準を補完するものとして設定された項目で、本市では27 項目について検査等を行います（表4-5参照）。なお、地点・項目・頻度は、配水系統や原水水質・処理方法に応じて設定しています。（表4-2、表4-3、表4-5参照）

表4-5 水質管理目標設定項目及び検査等の頻度

番 号	項 目	単 位	目 標 値	本市の検査等の頻度			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/1年		－	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/3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-tert-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			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
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	2物質の量の和として 0.00005以下※	1回/1年		－	有機フッ素化合物

※ 暫定値を示す。

- ・ 項目番号については、国の通知で定められているものです。
- ・ ■ : 消毒剤として二酸化塩素を使用しないため、実施しません。
- ・ ■ : 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)に替わり、水質基準項目の有機物(全有機炭素(TOC)の量)を行います。
- ・ ■ : 農業類については、稲作時期の5月から8月に実施予定としています。(各年度の農業使用状況等から時期が変更となることがあります。)ただし、坂ノ市浄水場系では浄水での検査を行わないため、給水栓水で行います。

#### 4.2.3 水質管理上必要な項目

安全性をより確実にするために水管理を行う上で検査等が必要である項目として、要検討項目等の

34 項目について検査等を行います。なお、地点、項目、頻度は配水系統や原水水質、処理方法に応じ  
て設定しています。(表4-2、表4-3、表4-6参照)

表4-6 水質管理上必要な項目

番 号	項 目	単 位		目 標 値	本 市 の 検 査 等 の 頻 度			備 考	
		原 水	浄 水		原 水	浄 水	給 水 栓 水		
			給 水 栓 水						
1	水温	℃		－	1回/1月			一般的性状	本市が必要 であると判断 した項目
2	アルカリ度	mg/L		－	1回/1月			無機性状	
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	銀及びその化合物	mg/L		－	1回/3月				
13	バリウム及びその化合物	mg/L		0.7 以下	1回/3月				要検討項目
14	モリブデン及びその化合物	mg/L		0.07 以下	1回/3月				
15	溶解性物質	mg/L		－	1回/3月			水中含有物質	本市が必要 であると判断 した項目
16	浮遊物質	mg/L		－	1回/3月	－			
17	キシレン	mg/L		0.4 以下	1回/3月			一般有機 化学物質	
18	p-ジクロロベンゼン	mg/L		－	1回/3月				
19	1,2-ジクロロプロパン	mg/L		－	1回/3月				
20	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L		0.01 以下	－	1回/6月			
21	フタル酸ブチルベンジル	mg/L		0.5 以下	－	1回/6月		要検討項目	
22	ジプロモアセトニトリル	mg/L		0.06 以下	－	1回/6月			
23	トリクロロアセトニトリル	mg/L		－	－	1回/6月			
24	プロモクロロアセトニトリル	mg/L		－	－	1回/6月			
25	紫外線吸光度E250	/50mm		－	1回/1月			有機物質指標	本市が必要 であると判断 した項目
26	紫外線吸光度E260	/50mm		－	1回/1月				
27	大腸菌群	MPN/100mL	－	－	1回/1月			微生物	要検討項目
28	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	mg/L		－	1回/1年		－	有機フッ素化合物	
29	ブロモクロロ酢酸	mg/L		－	－	1回/1月		消毒副生成物	
30	ブロモジクロロ酢酸	mg/L		－	－	1回/1月			
31	ジブロモクロロ酢酸	mg/L		－	－	1回/1月			
32	ブロモ酢酸	mg/L		－	－	1回/1月			
33	ジブロモ酢酸	mg/L		－	－	1回/1月			
34	トリブロモ酢酸	mg/L		－	－	1回/1月			

- ・ 背景色：水質管理上優先すべき対象項目であるため、1回/月実施します。

#### 4.2.4 クリプトスポリジウム等対策指針項目

「水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針」に基づき、耐塩素性病原生物対策を的確に講じるために検査等を実施します。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、それぞれのレベルに応じた検査等を行います。（表4-7、表4-8参照）

表4-7 クリプトスポリジウム等による汚染のリスクレベルの分類

浄水場名	原水採水地点名	原水の種類	リスクレベル	汚染のおそれの判断
古国府浄水場	羽屋取水口	地表水※1	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。
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	横尾導水ポンプ所	工業用水	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着水井	地表水	レベル4	
岩ノ下浄水場	岩ノ下取水井	地下水	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。
	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	
坂ノ市浄水場	坂ノ市ポンプ井	地下水	レベル2	地表水等が混入していない被圧地下水※2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ることがない施設。

※1 河川表流水、ダム水、湖沼水等の、地表面に存在する陸水です。

※2 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です。

表4-8 クリプトスポリジウム等対策指針項目の検査等頻度

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	CFU/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	



### 4.3 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、必要な水質基準項目について、臨時の水質検査を行います。

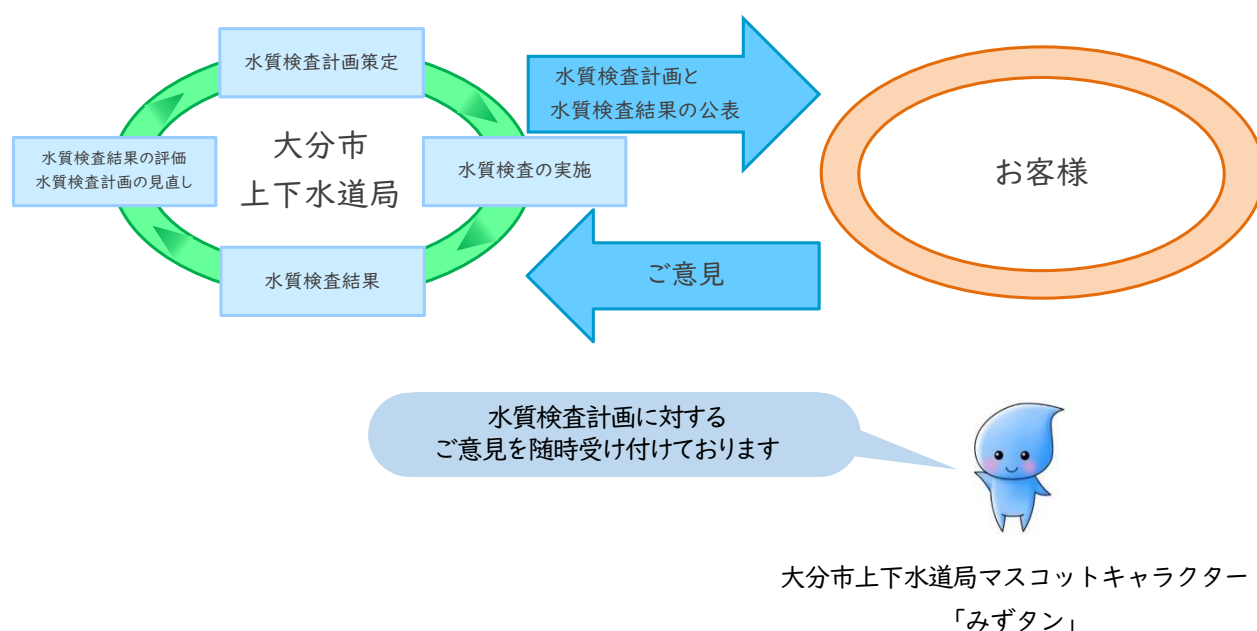
- ・ 水源の水質が著しく悪化したとき。
- ・ 水源に異常があったとき。
- ・ 水源付近、給水区域及びその周辺等において消化器系感染症が流行しているとき。
- ・ 浄水過程に異常があったとき。
- ・ 配水管の大規模な工事その他水道施設が著しく汚染されたおそれがあるとき。
- ・ その他特に必要があると認められるとき。

## 5 水質検査計画の策定及び検査結果の公表

水質検査計画については、水道法施行規則第15条第6項に基づき毎事業年度の開始前に策定することとされており、この計画に基づいて水質検査等を行います。また、水質検査計画に基づき実施した検査等の結果を評価するとともに、お客様からのご意見を取り入れながら、毎年度水質検査計画を見直します。（図5-1参照）

水質検査結果については、随時ホームページで公表します。なお、年度終了後には水道水質管理年報を作成して公表します。

図5-1 水質検査計画の策定及び検査結果の公表の概念図





## 6 その他

### 6.1 水源調査

大分市の水道水源である大分川、大野川、七瀬川、上流域のダム湖等については、水質状況や河川環境の変化を早期に把握するため、定期的に調査を行います(表6-1 参照)。なお、水源水質の悪化が懸念される場合には、調査の回数や地点を増やす等により、監視を強化します。

表6-1 水源調査の調査地点等

採水地点	関係河川	関係浄水場	採水地点	関係河川	関係浄水場
羽屋取水口	大分川	古国府浄水場	芹川ダム堰堤	芹川	古国府浄水場 えのくま浄水場
えのくま取水口	大分川	えのくま浄水場	白滝取水口	大野川	横尾浄水場
賀来橋	賀来川	古国府浄水場 えのくま浄水場	犬飼大橋	大野川	横尾浄水場
同尻橋	大分川	古国府浄水場 えのくま浄水場	胡麻鶴橋	七瀬川	古国府浄水場
逆調整池※	芹川	古国府浄水場 えのくま浄水場	ななせダム取水口	七瀬川	古国府浄水場

※芹川ダムから取水し水力発電で利用した水を、下流河川の水位変動を安定化させるために一時的に貯める池です。

### 6.2 水質検査の精度と信頼性保証

大分市上下水道局では、令和6年2月20日に、「水道水質検査優良試験所規範(水道 GLP)」の認定を取得しました。水道 GLP は水質検査の精度と信頼性確保において第三者である公益社団法人日本水道協会が客観的に判断、評価し認証する制度であり、認定水質検査機関には厳しい認定要件が課されます。



これからも水道 GLP に基づく品質管理システムを堅持し、お客様に安心して水道水をご利用いただくよう、以下の取り組みをとって、更なる検査技術の向上と水質検査の精度及び信頼性確保に努めます。

- ・内部精度管理を実施し、検査員の技能評価を適宜実施します。
- ・厚生労働省が実施する水道水質検査精度管理のための統一試料調査(外部精度管理)に参加します。
- ・「水道水質検査方法の妥当性評価ガイドライン」(平成29年10月18日付薬生発1018第1号)に従い妥当性を確認した標準作業手順書に基づき水質検査を実施します。
- ・水質検査技術に関する研修や教育訓練をとって知識、技術等を標準化し、次世代に継承します。

### 6.3 関係機関との連携

水質汚染事故等に対しては、国、県、市等の関係機関と情報共有するとともに、連携して迅速に対応を行います。

## 7 施行日

本計画の施行日は、令和6年4月1日とします。

---

### 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

〒870-0846 大分市花園三丁目4番1号

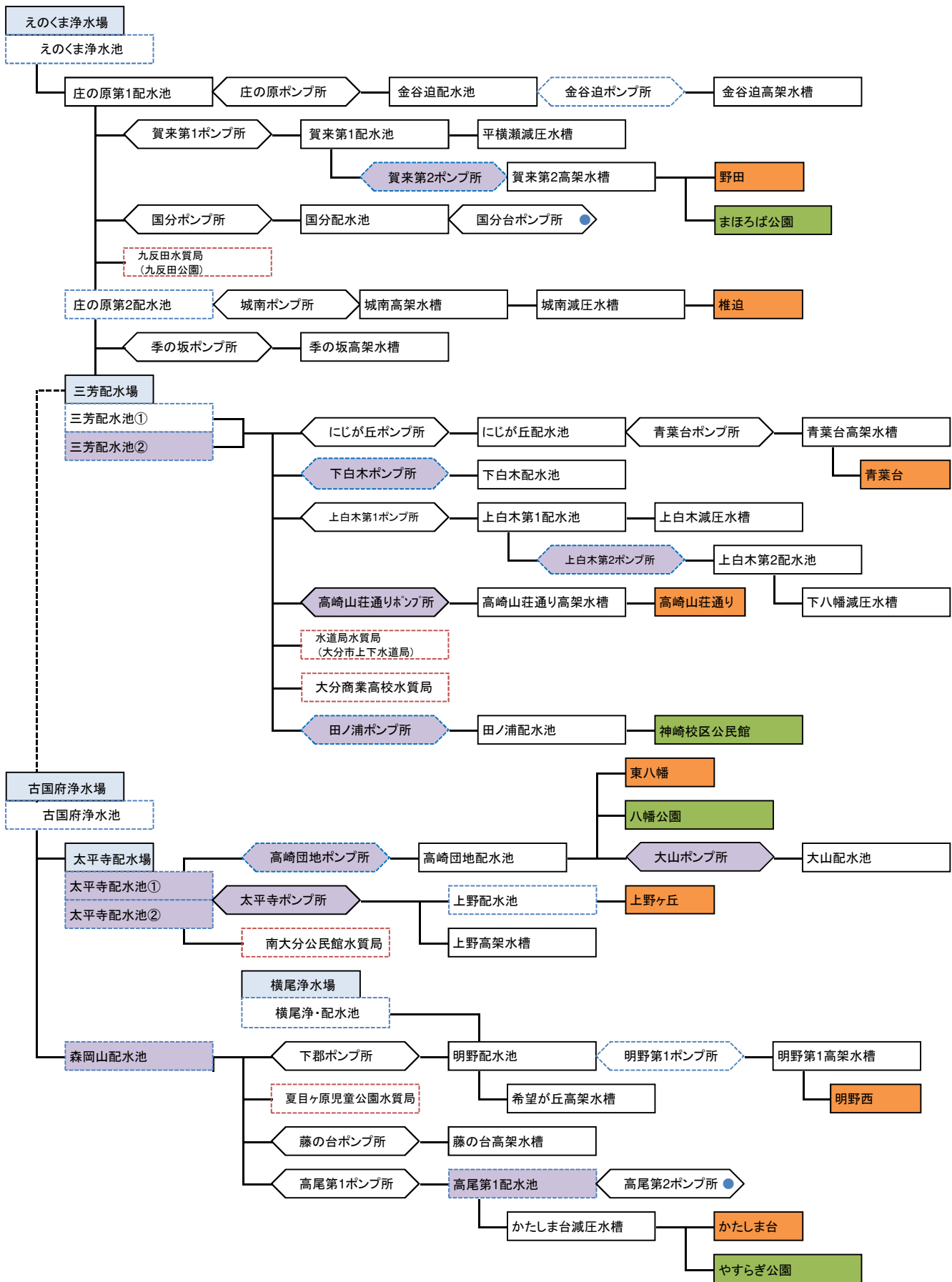
TEL 097-543-8911








FAX 097-544-7325

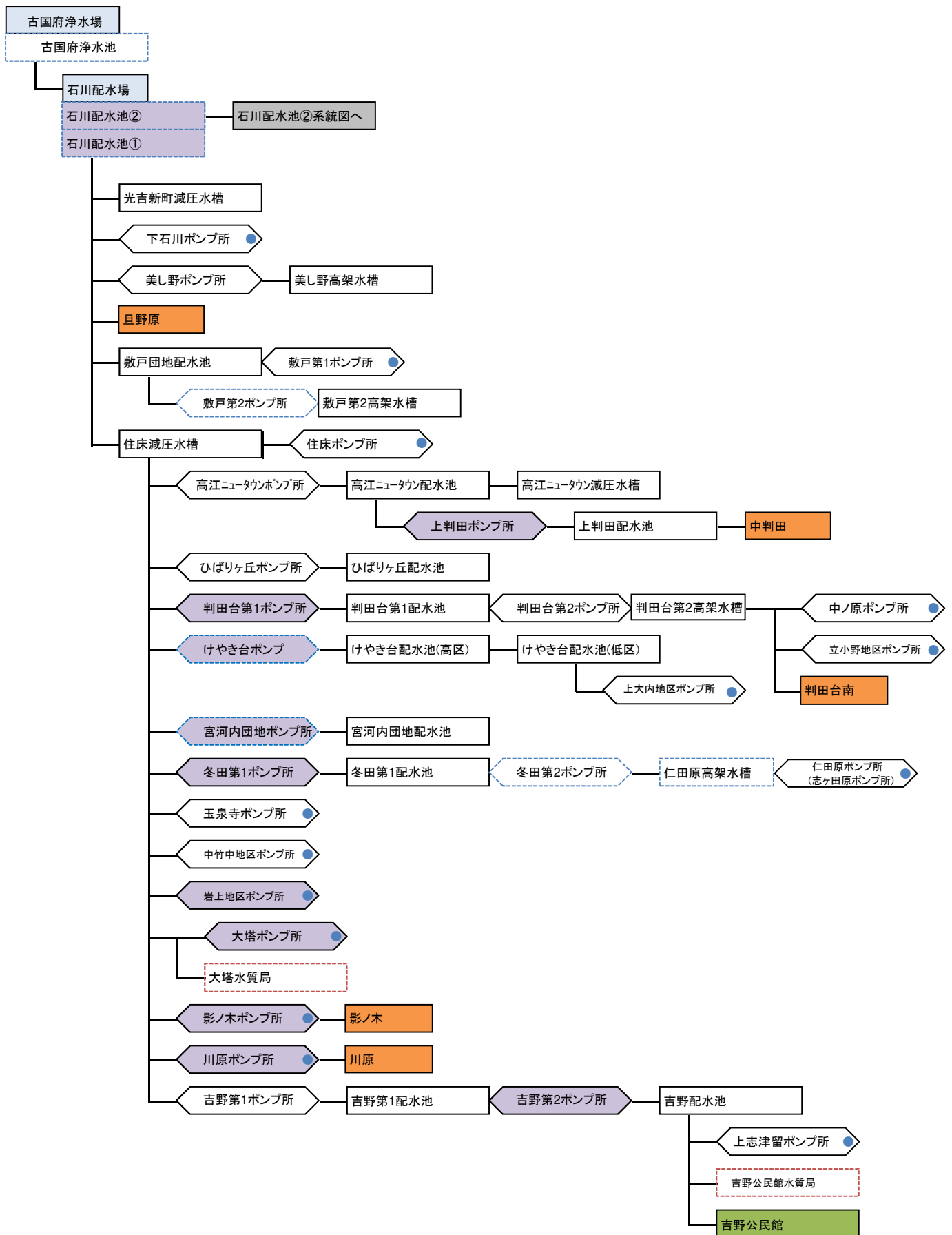
機構改革のため、令和6年4月1日以降のお問い合わせ先は  
「大分市上下水道局 上下水道部 浄水課 水管理センター 水質管理担当班」となります。  
なお、住所や電話番号について変更はありません。

---

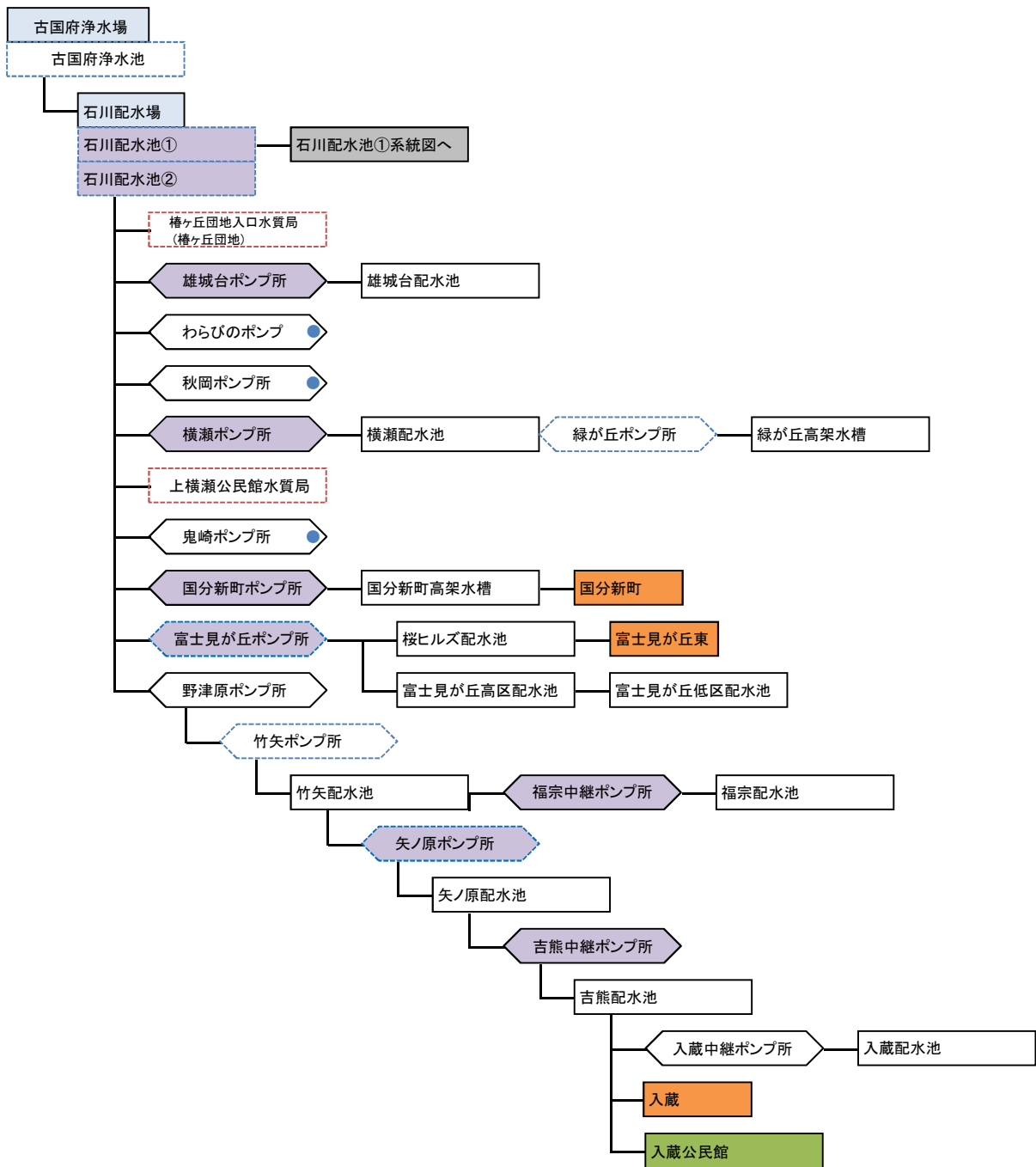
### 3. 浄水場別系統図










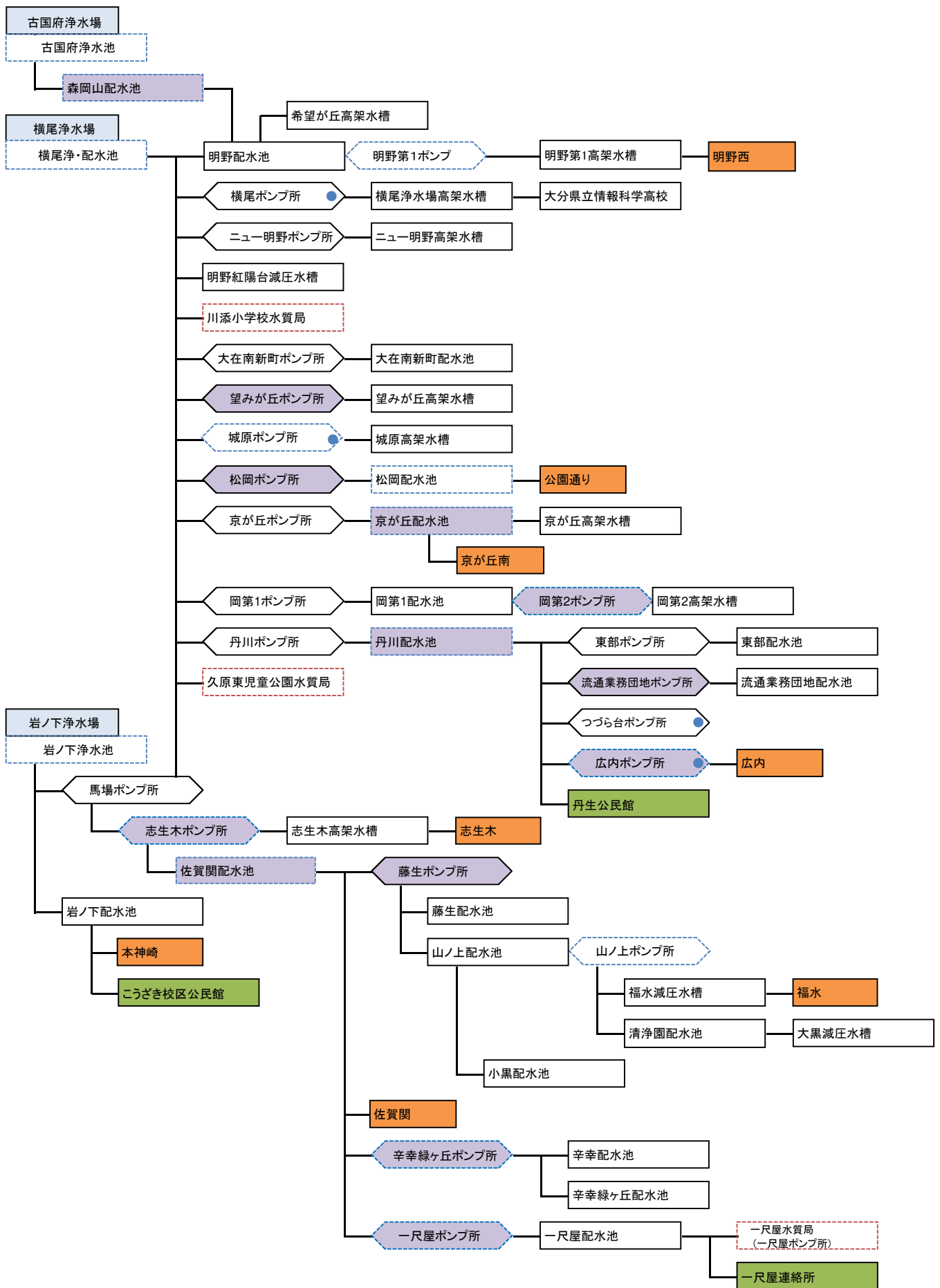
凡例		浄水場及び配水場		残留塩素測定局(残塩局)		水質自動測定装置(水質局)		追加塩素設備
		委託毎日検査対象給水栓		水質基準項目等検査対象給水栓		ポンプ加圧式配水		



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
		委託毎日検査対象給水栓		水質基準項目等検査対象給水栓		ポンプ加圧式配水		










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
		委託毎日検査対象給水栓		水質基準項目等検査対象給水栓		ポンプ加圧式配水		



凡例		浄水場及び配水池		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
		委託毎日検査対象給水栓		水質基準項目等検査対象給水栓		ポンプ加圧式配水		

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
	委託毎日検査対象給水栓		水質基準項目等検査対象給水栓		ポンプ加圧式配水		





## Ⅱ．定期水質検査



## 1. 毎日検査

### 1. 1 委託毎日検査

市内28か所の給水栓で、一般市民に委託し毎日検査を行った結果、全ての給水栓水で色および濁りに異常はありませんでした。また、いずれの日も水道法で定められた値である0.1mg/L以上の残留塩素濃度を保持しており、塩素消毒が確実に行われていることを確認しました。

### 1. 2 水質自動測定局毎日検査

水質自動測定局15か所(7月以降14か所)<sup>※</sup>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。検査結果の月別平均値は次のとおりです。

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	九反田水質局 (九反田公園)			水道局水質局 (大分市上下水道局)			大分商業高校水質局			南大分公民館水質局		
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	0.5	0.04	0.41	0.6	0.00	0.39	0.6	0.00	0.29	0.5	0.01	0.43
5月	0.5	0.04	0.49	0.5	0.00	0.44	0.6	0.00	0.35	0.4	0.01	0.43
6月	0.5	0.08	0.51	0.5	0.00	0.44	0.5	0.00	0.36	0.5	0.01	0.46
7月	0.5	0.07	0.47	0.4	0.00	0.52	0.4	0.00	0.35	0.4	0.02	0.47
8月	0.3	0.03	0.55	0.4	0.00	0.57	0.3	0.00	0.31	0.4	0.02	0.45
9月	0.4	0.11	0.51	0.3	0.00	0.51	0.3	0.00	0.35	0.3	0.02	0.45
10月	0.3	0.07	0.50	0.3	0.00	0.51	0.3	0.00	0.39	0.3	0.01	0.46
11月	0.2	0.05	0.45	0.2	0.00	0.47	0.3	0.00	0.39	0.2	0.00	0.52
12月	0.2	0.05	0.38	0.2	0.00	0.44	0.4	0.05	0.37	0.2	0.00	0.40
1月	0.2	0.04	0.33	0.2	0.00	0.43	0.3	0.04	0.34	0.2	0.00	0.36
2月	0.3	0.04	0.37	0.3	0.00	0.42	0.5	0.02	0.35	0.4	0.05	0.37
3月	0.4	0.04	0.39	0.4	0.00	0.44	0.5	0.03	0.37	0.4	0.00	0.41
平均	0.4	0.06	0.45	0.4	0.00	0.47	0.4	0.01	0.35	0.4	0.01	0.43

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	夏目ヶ原児童公園水質局			西部営業所水質局 (西部料金センター)			吉野公民館水質局			大塔水質局		
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	0.42	0.6	0.01	0.61	0.6	0.00	0.40	0.6	0.06	0.42
5月	0.3	0.00	0.48	0.5	0.00	0.59	0.5	0.00	0.46	0.6	0.05	0.45
6月	0.3	0.00	0.52	0.5	0.00	0.52	0.5	0.00	0.49	0.5	0.03	0.43
7月	0.4	0.00	0.54	—	—	—	0.5	0.01	0.50	0.5	0.01	0.36
8月	0.3	0.00	0.62	—	—	—	0.5	0.02	0.50	0.4	0.00	0.32
9月	0.2	0.00	0.48	—	—	—	0.4	0.00	0.44	0.3	0.00	0.37
10月	0.1	0.00	0.44	—	—	—	0.3	0.00	0.43	0.3	0.00	0.36
11月	0.0	0.00	0.44	—	—	—	0.3	0.00	0.44	0.3	0.00	0.42
12月	0.0	0.00	0.41	—	—	—	0.3	0.00	0.37	0.2	0.00	0.36
1月	0.0	0.00	0.42	—	—	—	0.3	0.01	0.35	0.2	0.00	0.34
2月	0.1	0.00	0.44	—	—	—	0.4	0.00	0.51	0.4	0.01	0.49
3月	0.3	0.00	0.43	—	—	—	0.5	0.00	0.41	0.5	0.06	0.49
平均	0.2	0.00	0.47	0.5	0.00	0.57	0.4	0.00	0.44	0.4	0.02	0.40

※ 7月以降西部営業所水質局は閉局。

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	椿ヶ丘団地入口水質局 (椿ヶ丘団地)			上横瀬公民館水質局			川添小学校水質局			久原東児童公園水質局		
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	0.5	0.00	0.41	0.4	0.00	0.44	0.5	0.02	0.57	0.5	0.01	0.37
5月	0.4	0.00	0.41	0.4	0.00	0.43	0.5	0.01	0.56	0.5	0.01	0.35
6月	0.4	0.00	0.48	0.4	0.00	0.45	0.5	0.01	0.55	0.5	0.00	0.36
7月	0.3	0.00	0.54	0.4	0.00	0.47	0.3	0.00	0.61	0.4	0.00	0.35
8月	0.2	0.00	0.55	0.3	0.00	0.46	0.3	0.00	0.70	0.4	0.00	0.35
9月	0.2	0.00	0.47	0.3	0.00	0.40	0.1	0.00	0.62	0.2	0.00	0.35
10月	0.2	0.00	0.50	0.3	0.00	0.44	0.1	0.01	0.60	0.2	0.00	0.37
11月	0.1	0.00	0.50	0.2	0.00	0.46	0.1	0.02	0.50	0.2	0.00	0.37
12月	0.0	0.00	0.39	0.2	0.00	0.35	0.0	0.02	0.45	0.1	0.00	0.36
1月	0.1	0.00	0.36	0.1	0.00	0.31	0.0	0.01	0.46	0.2	0.00	0.34
2月	0.2	0.00	0.43	0.2	0.00	0.38	0.2	0.01	0.46	0.4	0.00	0.36
3月	0.3	0.01	0.44	0.3	0.00	0.38	0.4	0.01	0.47	0.5	0.01	0.35
平均	0.2	0.00	0.46	0.3	0.00	0.41	0.3	0.01	0.55	0.3	0.00	0.36

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	一尺屋水質局 (一尺屋ポンプ所)			坂ノ市水質局 (坂ノ市浄水場)			舟ヶ平中継ポンプ所		
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	0.38
5月	0.0	0.00	0.29	0.0	0.00	0.39	0.0	0.00	0.34
6月	0.0	0.00	0.29	0.0	0.00	0.38	0.0	0.00	0.36
7月	0.0	0.00	0.36	0.0	0.00	0.36	0.0	0.00	0.36
8月	0.0	0.00	0.37	0.0	0.00	0.36	0.0	0.00	0.38
9月	0.1	0.00	0.33	0.0	0.00	0.31	0.0	0.00	0.38
10月	0.1	0.00	0.38	0.0	0.00	0.29	0.0	0.00	0.42
11月	0.1	0.00	0.41	0.0	0.00	0.34	0.0	0.00	0.42
12月	0.0	0.00	0.38	0.0	0.00	0.37	0.0	0.00	0.46
1月	0.0	0.00	0.29	0.0	0.00	0.33	0.0	0.00	0.42
2月	0.0	0.00	0.31	0.0	0.00	0.36	0.0	0.00	0.44
3月	0.0	0.00	0.29	0.0	0.00	0.37	0.0	0.00	0.44
平均	0.0	0.00	0.33	0.0	0.00	0.35	0.0	0.00	0.40

## 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17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	晴後曇	晴	晴一時曇	晴	晴一時曇	曇一時曇	雨一時曇	晴	晴	晴／曇	曇後晴	雨／曇	12			
	天候（前日）	-	曇一時晴	曇後晴	曇一時曇	晴	晴一時曇	曇一時曇	曇一時雨	曇一時晴	晴	雨後晴	雨後晴	晴後雨	12			
	水温	℃	18.0	18.9	22.6	27.5	29.2	24.4	22.0	17.2	12.5	8.4	9.1	13.6	12	29.2	8.4	18.6
	気温	℃	22.5	23.4	26.6	34.1	37.1	30.1	22.0	18.2	14.1	6.3	9.2	12.4	12	37.1	6.3	21.3
	大腸菌	個/mL	2000	2400	7400	5700	4700	11000	4000	6500	1300	2100	5000	4200	12	11000	1300	4700
	一般細菌	-	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			0.002			0.003	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	0.012	0.008	0.015	0.008	0.008	0.004	0.005	0.006	0.009	0.010	12	0.015	0.004	0.008
	シアン化合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	0.51	0.53	0.62	0.57	0.50	0.53	0.64	0.65	0.50	0.42	0.77	0.48	12	0.77	0.42	0.56
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.14	0.12	0.12	0.14	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	0.11	0.13	12	0.14	0.11	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.09			0.06			0.08			0.10	4	0.10	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
	ジクロロメタン	mg/L			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	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			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	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rom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romジクロロメタン	mg/L													0			
	ブrom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			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.28			0.05			0.04			0.07	4	0.28	0.04	0.11
	鉄及びその化合物	mg/L			0.30			0.11			0.10			0.14	4	0.30	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	14	16	16	14	17	13	15	14	16	18	16	19	12	19	13	16
	マンガン及びその化合物	mg/L			0.036			0.044			0.032			0.056	4	0.056	0.032	0.042
	塩化物イオン	mg/L	10	13	14	11	15	10	12	9.6	12	13	13	15	12	15	9.6	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	62	68	60	60	67	58	66	63	70	73	67	77	12	77	58	66
	蒸発残留物	mg/L			168			146			172			191	4	191	146	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
	ジエオスミン	µg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.003	12	0.003	<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	0.004	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	12	0.004	<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	1.2	1.3	1.6	1.1	1.3	0.9	0.9	0.8	0.6	1.0	1.8	1.1	12	1.8	0.6	1.1
	pH値	-	7.7	7.7	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	12	7.8	7.5	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	8.2	8.6	16	7.2	6.6	5.0	4.7	4.6	3.3	4.4	11	5.8	12	16	3.3	7.1
	濁度	度	5.0	4.4	8.5	3.4	2.6	1.8	2.0	2.4	1.4	1.7	6.6	3.2	12	8.5	1.4	3.6

水質基準項目

羽屋取水口

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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			
	抱水クロール	mg/L													0			
	農薬類	-													0			
	残留塩素	mg/L													0			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	62	68	60	60	67	58	66	63	70	73	67	77	12	77	58	66
	マンガン及びその化合物	mg/L			0.036			0.044			0.032			0.056	4	0.056	0.032	0.042
	遊離炭酸	mg/L			2.9			3.4			2.6			2.4	4	3.4	2.4	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)	-	7	7	7	5	10	7	5	3	5	3		5	12	10	3	6
	蒸気残留物	mg/L			168			146			172			191	4	191	146	169
	濁度	度	5.0	4.4	8.5	3.4	2.6	1.8	2.0	2.4	1.4	1.7	6.6	3.2	12	8.5	1.4	3.6
水質管理上必要な項目	pH値	-	7.7	7.7	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	12	7.8	7.5	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.0			-0.9			-0.9			-0.6	4	-0.6	-1.0	-0.8
	従属栄養細菌	個/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			0.28			0.05			0.04			0.07	4	0.28	0.04	0.11
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	水温	℃	18.0	18.9	22.6	27.5	29.2	24.4	22.0	17.2	12.5	8.4	9.1	13.6	12	29.2	8.4	18.6
	アルカリ度	mg/L	69	70	65	62	71	61	69	67	80	76	65	79	12	80	61	70
	電気伝導率	μS/cm	202	225	216	202	235	191	218	203	227	239	221	255	12	255	191	220
	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	3.5	4.0	3.9	3.8	4.4	3.5	3.7	3.6	3.7	3.9	3.8	4.4	12	4.4	3.5	3.8
	カルシウムイオン	mg/L	15	17	15	15	17	15	17	16	17	18	16	19	12	19	15	16
	マグネシウムイオン	mg/L	5.7	6.4	5.7	5.5	6.2	4.9	6.0	5.8	6.5	7.0	6.2	7.3	12	7.3	4.9	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	0.06	0.08	12	0.08	<0.05	<0.05
	臭化水素イオン	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	16	15	14	15	14	16	16	17	18	17	17	12	18	14	16
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07			<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
水質管理上必要な項目	溶解性物質	mg/L			158		145				171			184	4	184	145	164
	浮遊物質(SS)	mg/L			11		1				2			7	4	11	1	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			
	フタル酸ブチルベンジル	mg/L													0			
	ジプ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			
	プロモクロロアセトニトリル	mg/L													0			
	紫外線吸光度P250	ABS/50mm	0.260	0.250	0.404	0.222	0.210	0.185	0.161	0.158	0.120	0.149	0.358	0.155	12	0.404	0.120	0.219
	紫外線吸光度P260	ABS/50mm	0.240	0.229	0.372	0.203	0.193	0.168	0.146	0.143	0.108	0.137	0.329	0.142	12	0.372	0.108	0.201
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	7900	5800	14000	11000	13000	14000	7300	9700	1800	1900	6200	4200	12	14000	1800	8100
	大腸菌群(定性)	-													0			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	プロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	プロモジクロロ酢酸	mg/L													0			
	ジプロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	プロモ酢酸	mg/L													0			
	ジプロモ酢酸	mg/L													0			
	トリプロモ酢酸	mg/L													0			
ク格 リ針 ブ項 目	クリプトスジョウム	個/10L					0						0		2	0	0	0
	ジアリジオ	個/10L					0						0		2	0	0	0
	大腸菌(定量)	MPN/100mL	150	160	550	410	98	150	410	250	150	120	580	410	12	580	98	290
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	20	36	40	21	18	8	26	19	13	24	60	34	12	60	8	27

羽屋取水口

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロベン(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
	アセフエート	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		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソプロベンホス(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
	エトフェンブロックス	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
	カフエンス	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
	キャブタン	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	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
	クロメブロッブ	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								2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L		<0.001		<0.001	<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L		<0.0002		<0.0002	<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L		<0.0008		<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	<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	テフリルトリオン	mg/L		<0.00002		<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	<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルラルリン	mg/L		<0.0006		<0.0006	<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラクロニル	mg/L		<0.0001		<0.0001	<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L		<0.00004		<0.00004	<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L		<0.0002		<0.0002	<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピリブチカルブ	mg/L		<0.0002		<0.0002	<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L		<0.0005		<0.0005	<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロニル	mg/L		<0.000005		<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	<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノプロカルブ(BPMC)	mg/L		<0.0003		<0.0003	<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L		<0.0005		<0.0005	<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L		<0.00006		<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	<0.00007								2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L		<0.0001		<0.0001	<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L		<0.001		<0.001	<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L		<0.0003		<0.0003	<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L		<0.0002		<0.0002	<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブプロフェジン	mg/L		<0.0002		<0.0002	<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L		<0.0003		<0.0003	<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フレチラクロール	mg/L		<0.0005		<0.0005	<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005



羽屋取水口

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	プロシמידン	mg/L		<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	プロチオホルス	mg/L		<0.0007		<0.0007									2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	プロピコゾール	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
	プロモブチド	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
	ベンシクロン	mg/L		<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゾピシクロン	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
	ペンタゾン	mg/L		<0.002		<0.002									2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンデイメタリン	mg/L		<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンフラカルブ	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	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
	メフェナセツト	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メブロニル	mg/L		<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	モリネート	mg/L		<0.000005		<0.000005									2	<0.000005	<0.000005	<0.000005

## 古国府浄水池

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	晴後曇	晴	晴一時曇	晴	晴一時曇	曇一時曇	雨一時曇	晴	晴	晴／曇	曇後晴	雨／曇	12			
	天候（前日）	-	曇一時晴	曇後晴	曇一時晴	晴	晴一時曇	曇一時曇	曇一時雨	曇一時晴	曇	雨後晴	雨後晴	晴後雨	12			
	水温	℃	18.1	18.0	22.3	26.6	29.5	24.2	20.1	18.2	13.2	9.1	9.9	14.3	12	29.5	9.1	18.6
	気温	℃	25.4	24.5	26.3	35.0	34.9	31.1	21.6	20.6	19.7	7.3	9.5	10.3	12	35.0	7.3	22.2
	一般細菌	個/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			0.002	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	<0.001	<0.001
	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
	シアニ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	0.59	0.50	0.54	0.63	0.68	0.49	0.39	0.76	0.45	12	0.76	0.39	0.56
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.53	0.54	0.12	0.11	0.13	0.11	0.11	0.10	0.11	0.11	0.10	0.12	12	0.13	0.10	0.11
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.12	0.09			0.06			0.08			0.10	4	0.10	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
	アトラククロロエチレン	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	0.09	0.10	0.11	0.08	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	12	0.11	<0.06	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.002	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	12	0.004	<0.001	0.002
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	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	0.001	0.002	0.002	0.003	0.005	0.003	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	12	0.005	<0.001	0.002
	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	0.006	0.009	0.009	0.012	0.015	0.008	0.007	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	12	0.015	0.003	0.007
	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	0.004	<0.003	0.003	<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	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	0.003	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	12	0.006	0.001	0.003
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.04			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	15	18	18	16	19	14	17	15	17	19	17	20	12	20	14	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	14	16	19	14	18	13	15	12	15	16	18	18	12	19	12	16
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	66	60	59	66	57	63	62	69	71	65	75	12	75	57	64
	蒸発残留物	mg/L			157			149			170			189	4	189	149	166
	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	0.002	0.003	0.002	12	0.003	<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	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<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																
	pH値	-	7.4	7.3	7.3	7.2	7.5	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	12	7.5	7.2	7.3
	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	0.6	0.6	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.7	<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

水質基準項目

古国府浄水池

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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	0.71	0.71	0.87	0.84	0.95	0.70	0.65	0.74	0.56	0.50	0.50	0.51	12	0.95	0.50	0.69
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	66	60	59	66	57	63	62	69	71	65	75	12	75	57	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			5.4			3.7			4.7			5.2	4	5.4	3.7	4.8
	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
	メチルセブチルエーテル	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
	蒸気残留物	mg/L			157			149			170			189	4	189	149	166
	潮度	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
水質管理上必要な項目	pH値	-	7.4	7.3	7.3	7.2	7.5	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	12	7.5	7.2	7.3
	腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.2			-1.1			-1.3			-1.2	4	-1.1	-1.3	-1.2
	従属栄養細菌	個/mL			1			3			2			0	4	3	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			0.04			0.04			0.02			0.03	4	0.04	0.02	0.03
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	水温	℃	18.1	18.0	22.3	26.6	29.5	24.2	20.1	18.2	13.2	9.1	9.9	14.3	12	29.5	9.1	18.6
	アルカリ度	mg/L	61	66	58	56	65	55	61	58	69	68	57	72	12	72	55	62
	電気伝導率	µS/cm	211	234	226	211	242	198	225	207	236	245	229	265	12	265	198	227
	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	3.6	3.9	3.9	3.9	4.5	3.5	3.8	3.5	3.7	3.7	3.7	4.2	12	4.5	3.5	3.8
	カルシウムイオン	mg/L	15	16	15	15	16	15	16	16	17	17	16	18	12	18	15	16
	マグネシウムイオン	mg/L	5.7	6.2	5.5	5.4	6.1	4.8	5.9	5.6	6.4	6.8	6.0	7.1	12	7.1	4.8	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	18	20	18	17	18	16	20	20	22	23	19	24	12	24	16	20
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07			<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007		<0.007	<0.007			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L			157		149				170			189	4	189	149	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
	フタル酸アチルベンシル	mg/L					<0.008						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L		<0.006											2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003											2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003											2	<0.003	<0.003	<0.003
水質管理上必要な項目	紫外線吸光度@250	mg/L	0.082	0.085	0.097	0.090	0.087	0.070	0.069	0.059	0.047	0.063	0.097	0.054	12	0.097	0.047	0.075
	紫外線吸光度@260	mg/L	0.070	0.072	0.081	0.075	0.073	0.058	0.057	0.049	0.039	0.054	0.081	0.046	12	0.081	0.039	0.063
	大腸菌(定量)	MPN/100mL	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	0			
	大腸菌(検定性)	-													12			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L					<0.000005							不検出	1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	プロモクロロ酢酸	mg/L	<0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.004	<0.002	<0.002
	プロモジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.003	<0.002	<0.002
	ジブロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
ク指リ針 ア項目 ト項目	トリプロモ酢酸	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
	個/10L	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	CFU/100mL													0			

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロロプロベン(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
	アセフエート	mg/L	<0.0006			<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L	<0.0006			<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	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
	エトフエンブロックス	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
	オキシニ銅 (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
	カフエンストロール	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
	キャブタン	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
	クロメブロップ	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	<0.0002			<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	テフリルトリオソ	mg/L	<0.003			<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	トリシクラゾール	mg/L	<0.00002			<0.00002									2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリフルラリン	mg/L	<0.001			<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	ピラクロニル	mg/L	<0.0006			<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラゾキシフェン	mg/L	<0.0001			<0.0001									2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	<0.00004			<0.00004									2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	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	<0.0002			<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フィプロニル	mg/L	<0.0005			<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フイプロニル	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
	フェノプロカルブ(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
	プロプロフェジン	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
	フレチラクロール	mg/L	<0.0005			<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農 薬 類 対 象 農 薬	プロシמיד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
	プロモブチド	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
	ペンシクロロン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ペンゾピシクロン	mg/L		<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00005		<0.00005									2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L		<0.0002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンヂイメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンブラカルブ	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレセート	mg/L		<0.0007		<0.0007	<0.0007								2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L		<0.00003		<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(DMTTP)	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
	メフェナセツト	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

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	10月24日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	晴後曇	晴	晴一時曇	晴	晴一時曇	曇一時雨	雨一時曇	曇時々晴	晴	晴	晴／曇	曇後晴	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	曇一時晴	曇一時晴	曇一時晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇時々雨	曇一時晴	晴	雨後晴	雨後晴	晴後雨	12			
	水温	℃	19.0	20.7	23.0	26.9	31.6	28.6	23.8	23.0	21.5	16.4	11.3	10.7	12.4	12	31.6	10.7	20.5
	気温	℃	21.8	23.4	26.4	33.2	35.0	29.8	21.2	19.9	19.2	21.1	7.1	9.7	11.3	12	35.0	7.1	21.6
	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	不検出	不検出	不検出	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	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
	シアニ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						<0.001				<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.46	0.47	0.51	0.62	0.45	0.64	0.58		0.72	0.48	0.37	0.48	0.44	12	0.72	0.37	0.52
	ボウ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.12	0.11	0.11	0.12	0.10	0.11		0.09	0.11	0.11	0.12	0.12	12	0.12	0.09	0.11
	四塩化炭素	mg/L			0.10			0.06				0.08			0.10	4	0.10	0.06	0.08
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.0002			<0.0002				<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	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			<0.005			<0.005				<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	ジクロロメタン	mg/L			<0.004			<0.004				<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002				<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	アトラククロロエチレン	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	0.12	0.10	0.12	0.10	0.06		0.06	<0.06	0.06	0.07	<0.06	12	0.12	<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	0.008	0.011	0.012	0.013	0.007	0.008		0.008	0.004	0.003	0.002	0.004	12	0.013	0.002	0.007
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003		<0.003	<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	0.003	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005		0.001	0.004	0.003	0.003	0.004	12	0.008	0.001	0.004
	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	0.017	0.021	0.026	0.025	0.033	0.022	0.021		0.014	0.014	0.011	0.010	0.013	12	0.033	0.010	0.019
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.007	0.008	0.009	0.008	0.006	0.005		0.010	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.010	<0.003	0.005
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.007	0.009	0.008	0.011	0.008	0.008		0.005	0.005	0.004	0.003	0.005	12	0.011	0.003	0.007
	プロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008			<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			<0.02			<0.02	<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.04			0.04				0.03			0.03	4	0.04	0.03	0.04
	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	20	18	14	19	14	16		13	17	19	19	20	12	20	13	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	14	19	19	13	18	13	14		12	14	16	17	16	12	19	12	15
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	70	63	56	66	54	63		53	69	71	72	74	12	74	53	64
	蒸発残留物	mg/L			160			145				163			185	4	185	145	163
	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	0.002	0.002	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	mg/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			<0.005			<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	0.8	0.7	0.8	0.5	0.6		0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	12	0.8	0.5	0.6
	pH値	-	7.8	7.7	7.7	7.6	7.9	7.7	7.7		7.6	7.4	7.4	7.5	7.6	12	7.9	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

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	10月24日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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			<0.002			<0.002				<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	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									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		0.002										2	0.002	0.001	0.002
	抱水クロラール	mg/L		0.004		0.006										2	0.006	0.004	0.005
	農薬類	-														0			
	残留塩素	mg/L	0.24	0.32	0.27	0.23	0.28	0.39	0.31		0.35	0.38	0.25	0.28	0.42	12	0.42	0.23	0.31
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	70	63	56	66	54	63		53	69	71	72	74	12	74	53	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			2.0			1.8				2.1			3.6	4	3.6	1.8	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
	メチルセブチルエーテル	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			160			145				163			185	4	185	145	163
	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	-	7.8	7.7	7.7	7.6	7.9	7.7	7.7		7.6	7.4	7.4	7.5	7.6	12	7.9	7.4	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)	-			-0.8			-0.7				-1.1			-0.9	4	-0.7	-1.1	-0.9
	従属栄養細菌	個/mL			2			6				1			0	4	6	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			0.04			0.04				0.03			0.03	4	0.04	0.03	0.04
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L							<0.000005							1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	19.0	20.7	23.0	26.9	31.6	28.6	23.8		21.5	16.4	11.3	10.7	12.4	12	31.6	10.7	20.5
	アルカリ度	mg/L	64	72	64	55	66	56	62		59	70	67	67	71	12	72	55	64
	電気伝導率	µS/cm	219	253	235	196	242	191	218		185	232	247	248	260	12	260	185	237
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	3.6	4.1	4.0	3.6	4.5	3.4	3.7		3.2	3.7	3.8	3.8	4.0	12	4.5	3.2	3.8
	カルシウムイオン	mg/L	16	17	15	14	16	15	16		13	17	17	17	18	12	18	13	16
	マグネシウムイオン	mg/L	5.9	6.7	5.9	5.0	6.1	4.4	5.7		4.7	6.4	6.7	6.9	7.1	12	7.1	4.4	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	21	22	19	16	19	15	20		17	23	24	24	26	12	26	15	20
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01				<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07				<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007				<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L			160			145				163			185	4	185	145	163
	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(α-ブチル)	mg/L					<0.008							<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	フタル酸ブチルペンシル	mg/L					<0.008							<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L		<0.006		<0.006										2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロアセトニトリル	mg/L		<0.003		<0.003										2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロアセトニトリル	mg/L		<0.003		<0.003										2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.057	0.069	0.081	0.095	0.077	0.058	0.063		0.067	0.045	0.050	0.047	0.043	12	0.095	0.043	0.063
	紫外線吸光度E360	ABS/50mm	0.046	0.037	0.067	0.070	0.062	0.047	0.052		0.034	0.036	0.042	0.040	0.037	12	0.070	0.036	0.051
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL														0			
	大腸菌群(定性)	-														0			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L	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			
	プロモクロロ酢酸	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
	プロモジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003		0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	12	0.004	0.002	0.003
	ジプロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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 リ 針 プ 項 ト 目	トリプロモ酢酸	個/10L														0			
	クリプトスボリジウム	個/10L														0			
	ジアルジア	MPN/100mL														0			
	大腸菌(定量)	MPN/100mL														0			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL														0			

## 八幡公園

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	10月24日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	晴後曇	晴	晴一時曇	晴	晴一時曇	曇一時雨	雨一時曇	曇時々晴	晴	晴	晴／曇	曇後晴	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	曇一時晴	曇後晴	曇一時晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇時々雨	曇	晴	雨後晴	雨後晴	晴後雨	12			
	水温	℃	18.1	20.2	22.4	26.0	30.8	28.1	23.1	22.8	21.3	15.9	11.1	10.9	11.7	12	30.8	10.9	20.0
	気温	℃	23.7	22.2	26.2	31.5	33.4	31.0	21.1	20.6	19.3	17.5	8.8	11.1	11.5	12	33.4	8.8	21.4
	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	不検出	不検出	不検出	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	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
	シアニ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	0.50	0.52	0.62	0.46	0.67	0.56		0.68	0.49	0.34	0.45	0.43	12	0.68	0.34	0.52
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.13	0.12	0.10	0.12	0.10	0.11		0.10	0.11	0.11	0.12	0.12	12	0.13	0.10	0.11
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.10			0.05				0.08			0.10	4	0.10	0.05	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
	ア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	0.10	0.14	0.11	0.18	0.12	0.10		0.10	0.07	0.07	0.07	<0.06	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	0.011	0.011	0.016	0.017	0.022	0.012	0.011		0.013	0.006	0.004	0.003	0.004	12	0.022	0.003	0.011
	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	0.003	0.006	0.006	0.004	0.010	0.006	0.006		0.003	0.005	0.004	0.004	0.004	12	0.010	0.003	0.005
	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	0.021	0.027	0.034	0.031	0.049	0.028	0.028		0.023	0.018	0.014	0.011	0.015	12	0.049	0.011	0.025
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.007	0.005		0.010	0.005	<0.003	<0.003	0.003	12	0.010	<0.003	0.006
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.009	0.012	0.009	0.016	0.010	0.010		0.007	0.007	0.005	0.004	0.006	12	0.016	0.004	0.008
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
	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			<0.02			<0.02				<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	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	16	19	19	13	18	13	16		14	17	19	20	20	12	20	13	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	13	18	19	12	18	13	14		12	14	16	16	17	12	19	12	15
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	69	65	52	64	51	65		56	66	72	74	76	12	76	51	64
	蒸発残留物	mg/L			166			137				162			188	4	188	137	163
	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	0.002	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001		<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			<0.005			<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	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5	0.5		0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	12	0.7	0.4	0.6
	pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.3	7.7	7.6	7.6		7.5	7.4	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

水質基準項目



区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	10月24日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002			<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			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L			<0.04			<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		0.002										2	0.002	0.001	0.002
	抱水クロラール	mg/L		0.004		0.006										2	0.006	0.004	0.005
	農薬類	-														0			
	残留塩素	mg/L	0.35	0.30	0.32	0.34	0.26	0.37	0.35		0.37	0.43	0.35	0.30	0.35	12	0.43	0.26	0.34
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	69	65	52	64	51	65		56	66	72	74	76	12	76	51	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			3.5			2.9				3.1			6.4	4	6.4	2.9	4.0
	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
	メチルセブチルエーテル	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			166			137				162			188	4	188	137	163
	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	7.3	7.7	7.6	7.6		7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	12	7.7	7.3	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)	-			-0.8			-0.9				-1.1			-1.1	4	-0.8	-1.1	-1.0
	従属栄養細菌	個/mL			4			11							0	4	11	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			0.04			0.03				0.02			0.03	4	0.04	0.02	0.03
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L							<0.000005							1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	18.1	20.2	22.4	26.0	30.8	28.1	23.1		21.3	15.9	11.1	10.9	11.7	12	30.8	10.9	20.0
	アルカリ度	mg/L	60	66	66	48	68	49	66		55	70	67	69	72	12	72	48	63
	電気伝導率	µS/cm	214	245	244	183	238	182	221		193	229	248	254	261	12	261	182	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	3.5	4.0	4.1	3.2	4.4	3.2	3.7		3.4	3.6	3.8	4.0	4.0	12	4.4	3.2	3.7
	カルシウムイオン	mg/L	15	17	16	13	16	14	16		14	16	17	18	18	12	18	13	16
	マグネシウムイオン	mg/L	5.9	6.6	6.2	4.6	5.9	4.2	5.9		5.0	6.2	6.8	7.1	7.3	12	7.3	4.2	6.0
	アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	<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	21	20	16	19	15	20		18	23	25	26	27	12	27	15	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
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01				<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07				<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007				<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L			166			137				162			188	4	188	137	163
	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(t-ブチル)	mg/L					<0.008							<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	フタル酸ブチルペンシル	mg/L					<0.008							<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L		<0.006												2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロアセトニトリル	mg/L		<0.003												2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロアセトニトリル	mg/L		<0.003												2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.056	0.066	0.076	0.070	0.078	0.054	0.055		0.066	0.044	0.045	0.043	0.040	12	0.078	0.040	0.058
	紫外線吸光度E360	ABS/50mm	0.046	0.054	0.062	0.056	0.062	0.043	0.045		0.053	0.035	0.038	0.036	0.034	12	0.062	0.034	0.047
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL														0			
	大腸菌群(定性)	-														0			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L														0			
	プロモクロロ酢酸	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
	ジプロモクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003		0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	12	0.004	0.002	0.003
	ジプロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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
	トリプロトスボリジウム	個/10L														0			
	クレアチン	個/10L														0			
	大腸菌(定量)	MPN/100mL														0			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL														0			

## 吉野公民館

区分	項目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	10月24日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	晴後曇	晴	晴一時曇	晴	晴一時曇	曇一時雨	雨一時曇	曇時々晴	晴	晴	晴／曇	曇後晴	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	曇一時晴	曇後晴	曇一時晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇時々雨	曇一時晴	晴	雨後晴	雨後晴	晴後雨	12			
	水温	℃	19.0	20.4	23.0	26.1	31.2	28.2	23.0	23.1	21.6	16.0	11.5	11.0	12.2	12	31.2	11.0	20.3
	気温	℃	22.7	24.2	29.7	32.1	34.5	30.7	21.9	19.3	19.7	17.4	7.4	10.0	10.9	12	34.5	7.4	21.8
	一般細菌	個/mL	0	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	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
	シアニ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	0.47	0.47	0.50	0.62	0.44	0.66	0.56		0.70	0.48	0.34	0.45	0.44	12	0.70	0.34	0.51
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.13	0.12	0.10	0.13	0.10	0.11		0.10	0.11	0.11	0.12	0.12	12	0.13	0.10	0.11
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.10			0.06				0.08			0.10	4	0.10	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
	アトラククロロエチレン	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	0.11	0.13	0.12	0.20	0.12	0.08		0.08	<0.06	0.07	0.06	<0.06	12	0.20	<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	0.012	0.012	0.017	0.019	0.024	0.013	0.012		0.014	0.007	0.004	0.003	0.005	12	0.024	0.003	0.012
	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	0.004	0.005	0.006	0.004	0.008	0.007	0.006		0.002	0.005	0.003	0.004	0.004	12	0.008	0.002	0.005
	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	0.024	0.027	0.036	0.033	0.049	0.030	0.028		0.023	0.021	0.013	0.011	0.015	12	0.049	0.011	0.026
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.006	0.006		0.010	0.004	<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	0.008	0.009	0.012	0.010	0.015	0.010	0.010		0.007	0.007	0.005	0.004	0.006	12	0.015	0.004	0.009
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
	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			<0.02			<0.02				<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.04			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	16	20	20	13	19	13	16		13	17	19	20	20	12	20	13	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	14	18	19	13	18	13	14		12	14	16	16	16	12	19	12	15
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	70	67	52	65	53	64		54	68	70	74	74	12	74	52	64
	蒸発残留物	mg/L			172			142				166			189	4	189	142	167
	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	0.002	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001		<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			<0.005			<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	0.8	0.6	0.8	0.5	0.5		0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	12	0.8	0.4	0.6
	pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.3	7.7	7.6	7.6		7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	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

水質基準項目

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	10月24日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002			<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			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	トルエン	mg/L			<0.04			<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		0.005		0.006										2	0.006	0.005	0.006
	農薬類	-														0			
	残留塩素	mg/L	0.38	0.43	0.45	0.35	0.58	0.38	0.31	64	54	68	70	74	74	12	0.58	0.29	0.38
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	70		52	65	53	64			<0.005			<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
	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			2.8				3.0			5.9	4	5.9	2.8	3.8
	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
	メチルセブチルエーテル	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			172			142				166			189	4	189	142	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	7.3	7.7	7.6	7.6		7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	12	7.7	7.3	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)	-			-0.8			-0.9				-1.1			-1.0	4	-0.8	-1.1	-0.9
	従属栄養細菌	個/mL			0			0							0	4	2	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			0.04			0.04				0.02			0.03	4	0.04	0.02	0.03
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L							<0.000005							1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	19.0	20.4	23.0	26.1	31.2	28.2	23.0		21.6	16.0	11.5	11.0	12.2	12	31.2	11.0	20.3
	アルカリ度	mg/L	62	66	69	53	62	49	61		50	65	67	71	62	12	71	49	62
	電気伝導率	µS/cm	219	252	250	187	242	186	221		186	232	249	254	261	12	261	186	238
	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	3.5	4.0	4.2	3.3	4.4	3.4	3.7		3.3	3.7	3.8	3.9	4.0	12	4.4	3.3	3.8
	カルシウムイオン	mg/L	16	17	16	13	16	14	16		14	17	17	18	18	12	18	13	16
	マグネシウムイオン	mg/L	5.9	6.7	6.4	4.6	6.0	4.2	5.9		4.8	6.3	6.8	7.1	7.0	12	7.1	4.2	6.0
	アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	<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	22	23	21	16	20	15	20		18	24	26	26	21	12	26	15	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
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01				<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07				<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007				<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L			172			142				166			189	4	189	142	167
	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(t-ブチル)	mg/L					<0.008							<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	フタル酸ブチルペンシル	mg/L					<0.008							<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L		<0.006		<0.006										2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロアセトニトリル	mg/L		<0.003		<0.003										2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロアセトニトリル	mg/L		<0.003		<0.003										2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.059	0.068	0.080	0.074	0.081	0.061	0.056		0.071	0.045	0.046	0.044	0.042	12	0.081	0.042	0.061
	紫外線吸光度E360	ABS/50mm	0.049	0.056	0.066	0.060	0.066	0.049	0.046		0.058	0.037	0.039	0.037	0.036	12	0.066	0.036	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			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L														0			
	プロモクロロ酢酸	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
	ジプロモクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003		0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	12	0.005	0.002	0.003
	ジプロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	個/10L														0			
ク指 リ針 ブ項 ト目	リアルジア	個/10L														0			
	大腸菌(定量)	MPN/100mL														0			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL														0			
																0			

## 入蔵公民館

区分	項目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	10月24日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	晴後曇	晴	晴一時曇	晴	晴一時曇	曇一時雨	雨一時曇	曇時々晴	晴	晴	晴／曇	曇後晴	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	曇一時晴	曇後晴	曇一時晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇時々雨	曇一時晴	晴	雨後晴	雨後晴	晴後雨	12			
	水温	℃	17.9	19.8	22.3	25.4	30.1	28.1	24.3	24.3	22.9	17.5	12.5	11.9	12.6	12	30.1	11.9	20.4
	気温	℃	22.2	21.6	27.1	31.2	34.3	29.9	20.8	21.1	17.6	17.8	6.8	10.0	10.8	12	34.3	6.8	20.8
	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	不検出	不検出	不検出	0	0	0	0
	大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	シアニ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			0.54	0.62	0.46	0.70	0.54	0.63	0.50	0.43	0.33	0.44	0.43	12	0.70	0.33	0.52
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.56	0.54	0.12	0.09	0.12	0.10	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	12	0.13	0.09	0.11
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.13	0.10			0.05				0.08			0.10	4	0.10	0.05	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
	アトラククロエチレン	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	0.11	0.13	0.11	0.16	0.11	0.09		0.08	0.06	0.08	0.07	<0.06	12	0.16	<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	0.014	0.014	0.017	0.018	0.025	0.013	0.012	0.013	0.007	0.007	0.005	0.004	0.005	12	0.025	0.004	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	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.005	0.006	0.003	0.008	0.006	0.006	0.003	0.003	0.005	0.004	0.004	0.004	12	0.008	0.003	0.005
	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	0.025	0.028	0.035	0.030	0.050	0.029	0.029	0.024	0.019	0.019	0.016	0.013	0.017	12	0.050	0.013	0.026
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.009	0.010	0.009	0.011	0.012	0.008	0.006	0.010	0.006	0.006	0.004	0.003	0.003	12	0.012	0.003	0.008
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.009	0.012	0.008	0.016	0.010	0.010	0.008	0.007	0.007	0.006	0.004	0.006	12	0.016	0.004	0.009
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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			<0.02			<0.02				<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.04			0.03			0.02	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	15	18	19	12	18	13	16	15	17	17	19	20	20	12	20	12	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	13	17	19	11	18	13	14	13	14	14	16	17	16	12	19	11	15
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	60	67	64	47	63	50	66	62	67	67	72	74	77	12	77	47	64
	蒸発残留物	mg/L			166			133				166			192	4	192	133	164
	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	0.002	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<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	0.6	0.7	0.6	0.8	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	12	0.8	0.5	0.6
	pH値	-	7.6	7.6	7.7	7.5	7.8	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.8	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	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	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	<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	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準項目

入蔵公民館

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	10月24日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002			<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			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	トルエン	mg/L			<0.04			<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									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		0.002										2	0.002	0.001	0.002
	抱水クロラール	mg/L		0.005		0.007										2	0.007	0.005	0.006
	農薬類	-														0			
	残留塩素	mg/L	0.24	0.25	0.30	0.29	0.13	0.41	0.34	0.66	0.36	0.38	0.35	0.27	0.21	12	0.41	0.13	0.29
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	60	67	64	47	63	50	66		62	67	72	74	77	12	77	47	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			2.5			2.2				2.8			5.3	4	5.3	2.2	3.2
	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
	メチルセブチルエーテル	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			166			133				166			192	4	192	133	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	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7		7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.8	7.5	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)	-			-0.7			-0.9				-1.0			-1.0	4	-0.7	-1.0	-0.9
	従属栄養細菌	個/mL			10			6							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			0.04			0.03				0.02			0.03	4	0.04	0.02	0.03
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L							<0.000005							1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	17.9	19.8	22.3	25.4	30.1	28.1	24.3		22.9	17.5	12.5	11.9	12.6	12	30.1	11.9	20.4
	アルカリ度	mg/L	56	64	69	51	64	50	63		61	70	67	68	73	12	73	50	63
	電気伝導率	µS/cm	208	236	240	169	234	175	226		210	229	250	256	265	12	265	169	225
	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	3.9	4.0	3.0	4.2	3.1	3.8		3.6	3.6	3.8	4.1	4.1	12	4.2	3.0	3.7
	カルシウムイオン	mg/L	15	16	16	12	16	13	16		16	17	18	18	18	12	18	12	16
	マグネシウムイオン	mg/L	5.6	6.3	6.1	4.1	5.7	3.9	6.0		5.6	6.2	6.8	7.2	7.4	12	7.4	3.9	5.9
	アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	<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	22	20	15	19	14	21		20	23	25	26	26	12	26	14	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
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01				<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07				<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007				<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L			166			133				166			192	4	192	133	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(t-ブチル)	mg/L					<0.008							<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	フタル酸ブチルペンシル	mg/L					<0.008							<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L		<0.006		<0.006										2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロアセトニトリル	mg/L		<0.003		<0.003										2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロアセトニトリル	mg/L		<0.003		<0.003										2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.060	0.070	0.074	0.066	0.079	0.051	0.053		0.063	0.048	0.043	0.045	0.040	12	0.079	0.040	0.058
	紫外線吸光度E360	ABS/50mm	0.049	0.037	0.060	0.053	0.064	0.041	0.044		0.051	0.039	0.037	0.037	0.033	12	0.064	0.033	0.047
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL														0			
	大腸菌群(定性)	-														0			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L	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			
	プロモクロロ酢酸	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
	プロモジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.005	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003		0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	12	0.005	0.003	0.004
	ジプロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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 リ 針 プ 項 ト 目	トリプロモ酢酸	個/10L														0			
	クリプトスボリジウム	個/10L														0			
	ジアルジア	MPN/100mL														0			
	大腸菌(定量)	MPN/100mL														0			
	嫌気性芽胞菌	CFU/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16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	曇一時晴	晴	曇一時晴	晴	晴	晴	曇一時雨	曇一時雨	晴	雨後晴	晴後曇	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	雨後晴	晴	曇後晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	晴後曇	晴	雨後晴	曇後晴	雨／曇	12			
	水温	℃	17.6	19.2	24.1	25.7	30.7	25.7	19.2	18.0	12.5	8.8	8.0	11.8	12	30.7	8.0	18.4
	気温	℃	24.6	22.8	27.7	32.6	35.0	31.5	18.3	20.5	13.3	7.3	5.3	9.0	12	35.0	5.3	20.7
	大腸菌	個/mL	3500	2100	5500	2800	9600	7900	5100	4000	2300	2800	960	5400	12	9600	960	4300
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	検出	検出	<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	0.006	0.005	0.008	0.004	0.006	0.016	0.005	<0.004	<0.004	0.006	0.006	0.010	12	0.016	<0.004	0.006
	シアニ化合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	0.48	0.44	0.51	0.46	0.42	0.42	0.63	0.63	0.43	0.41	0.63	0.60	12	0.63	0.41	0.50
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.14	0.13	0.13	0.14	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	12	0.14	0.11	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.07			0.07			0.07			0.10			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
	ジシス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			
	プ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	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.17			0.10			0.10			0.03			4	0.17	0.03	0.10
	鉄及びその化合物	mg/L	0.17			0.14			0.12			0.06			4	0.17	0.06	0.12
	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	13	16	17	14	16	13	14	13	16	17	17	16	12	17	13	15
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.022			0.020			0.024			0.019			4	0.024	0.019	0.021
	塩化物イオン	mg/L	9.0	12	14	10	13	12	10	9.6	10	12	12	12	12	14	9.0	11
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	57	65	60	57	62	58	60	59	66	68	72	63	12	72	57	62
	蒸発残留物	mg/L	153			149			161			174			4	174	149	159
	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	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003	0.003	12	0.003	<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	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.004	<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	1.3	1.3	1.4	1.2	1.3	0.9	1.0	0.8	0.6	0.9	1.0	1.6	12	1.6	0.6	1.1
	pH値	-	7.6	7.3	7.3	6.9	7.4	8.1	7.6	7.7	8.0	7.8	7.9	7.8	12	8.1	6.9	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	9.8	8.6	12	6.9	6.5	5.2	5.9	5.1	3.3	4.2	4.8	8.8	12	12	3.3	6.8
	濁度	度	6.0	5.1	6.5	3.0	3.1	2.1	2.7	3.0	1.6	1.8	2.3	6.0	12	6.5	1.6	3.6

水質基準項目

区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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			
	残留塩素	mg/L													0			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	57	65	60	57	62	58	60	59	66	68	72	63	12	72	57	62
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.022			0.020			0.024			0.019			4	0.024	0.019	0.021
	遊離炭酸	mg/L	1.2			1.8			2.1			1.1			4	2.1	1.1	1.6
	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- <i>tert</i> -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)	-	7	7	7	7	7	10	3	3	7	5	3	7	12	10	3	6
	蒸気残留物	mg/L	153			149			161			174			4	174	149	159
	濁度	度	6.0	5.1	6.5	3.0	3.1	2.1	2.7	3.0	1.6	1.8	2.3	6.0	12	6.5	1.6	3.6
	pH値	-	7.6	7.3	7.3	6.9	7.4	8.1	7.6	7.7	8.0	7.8	7.9	7.8	12	8.1	6.9	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.0			-1.6			-0.9			-0.8			4	-0.8	-1.6	-1.1
	従属栄養細菌	個/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	0.17			0.10			0.10			0.03			4	0.17	0.03	0.10
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	17.6	19.2	24.1	25.7	30.7	25.7	19.2	18.0	12.5	8.8	8.0	11.8	12	30.7	8.0	18.4
	アルカリ度	mg/L	66	76	64	65	75	63	70	67	75	73	74	67	12	76	63	70
	電気伝導率	µS/cm	187	220	215	189	215	190	198	190	216	224	236	212	12	236	187	208
	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	3.8	4.0	3.6	4.2	3.6	3.5	3.4	3.5	3.6	3.9	3.6	12	4.2	3.3	3.7
	カルシウムイオン	mg/L	14	16	15	14	15	15	15	15	16	17	17	16	12	17	14	15
	マグネシウムイオン	mg/L	5.3	6.2	5.6	5.2	5.8	4.7	5.4	5.3	6.2	6.5	6.9	5.9	12	6.9	4.7	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	0.06	12	0.06	<0.05	<0.05
	臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	硫酸イオン	mg/L	14	16	14	13	14	12	15	14	16	16	18	16	12	18	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
	銀及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07			<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L	146			146			156			170			4	170	146	154
	浮遊物質(SS)	mg/L	6			3			4			4			4	6	3	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			
	フタル酸ブチルベンジル	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			
	ブロモクロロアセトニトリル	mg/L													0			
	紫外線吸光度@250	ABS/50mm	0.288	0.253	0.335	0.221	0.198	0.181	0.180	0.167	0.115	0.136	0.165	0.223	12	0.335	0.115	0.205
	紫外線吸光度@260	ABS/50mm	0.266	0.234	0.310	0.203	0.182	0.166	0.165	0.151	0.105	0.123	0.151	0.204	12	0.310	0.105	0.188
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	9000	10000	11000	10000	9900	12000	17000	6600	2400	2400	1700	5800	12	17000	1700	8200
	大腸菌群(定性)	-													0			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	ブロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	ブロモジクロロ酢酸	mg/L													0			
	ジブロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	ブロモ酢酸	mg/L													0			
	ジブロモ酢酸	mg/L													0			
	トリブロモ酢酸	mg/L													0			
	クリプトスボリジウム	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	580	60	56	35	11	47	520	200	93	110	67	730	12	730	11	210
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	24	56	27	14	17	8	33	14	16	28	18	97	12	97	8	29
区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロロプロベン(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
	アセフエート	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	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
	エトフエンプロックス	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
	カフエンストロール	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
	キャブタン	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
	クロメブロッブ	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			0.0002		<0.0001								2	0.0002	<0.0001	0.0001
	ピラゾキシフェン	mg/L			<0.00004		<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	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
	フェノプロカルブ(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
	フエントラザミド	mg/L			<0.0001		<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサクライド	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
	プロプロフェジン	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
	フレチラクロール	mg/L			<0.0005		<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005



区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農 薬 類 対 象 農 薬	プロシמיד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
	プロモブチド	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
	ペンシクロロン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ペンゾピシクロン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンヂイメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ペンアラカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレセート	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
	メフェナセツト	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16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	曇一時晴	晴	曇一時晴	晴	晴	晴	晴	曇一時雨	晴	雨後晴	晴後曇	雨	12			
	天候(前日)	-	雨後晴	晴	曇後晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	晴後曇	晴	雨後晴	曇後晴	雨／曇	12			
	水温	℃	17.0	19.4	23.7	26.0	28.1	24.9	20.1	17.7	12.8	9.3	8.5	13.0	12	28.1	8.5	18.4
	気温	℃	24.4	22.0	27.6	32.2	34.3	33.4	18.5	20.0	14.4	7.3	5.7	10.4	12	34.3	5.7	20.8
	一般細菌	個/mL	0	0	不検出	不検出	0	0	0	0	不検出	不検出	不検出	不検出	12	0	0	0
	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	<0.001	0.001
	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
	シアニ化合物イオン及び塩化シアニ	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	0.48	0.48	0.54	0.50	0.49	0.50	0.61	0.66	0.45	0.40	0.63	0.56	12	0.66	0.40	0.52
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.13	0.12	0.12	0.13	0.11	0.10	0.10	0.12	0.11	0.11	0.12	12	0.13	0.10	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06			0.06			0.07			0.09			4	0.09	0.06	0.07
	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
	ジクロロメタン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロエチレン	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	0.08	0.10	0.13	0.20	0.13	0.09	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.20	<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	0.004	0.005	0.005	0.006	0.004	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.003	12	0.006	0.001	0.003
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	0.003	0.004	0.004	<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	0.001	0.003	0.004	0.004	0.006	0.005	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	12	0.006	0.001	0.003
	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	0.008	0.014	0.016	0.017	0.018	0.013	0.011	0.006	0.007	0.006	0.005	0.009	12	0.018	0.005	0.011
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.004	0.004	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	0.005	0.006	0.006	0.007	0.004	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.004	12	0.007	0.002	0.004
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04			0.04			0.03			0.03			4	0.04	0.03	0.04
	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	14	19	18	15	18	15	15	14	17	18	18	18	12	19	14	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	11	17	19	13	17	15	14	11	13	14	16	15	12	19	11	15
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	58	66	59	56	62	56	59	58	67	70	71	68	12	71	56	62
	蒸発残留物	mg/L	142			152			163			178			4	178	142	159
	陰イオン界面活性剤	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	0.002	0.003	12	0.003	<0.001	<0.001
	非イオン界面活性剤	mg/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
	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	0.8	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.7	0.7	12	0.8	0.4	0.6
	pH値	-	7.4	7.4	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.1	7.2	7.2	12	7.4	7.1	7.3
	臭	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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

水質基準項目

区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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	0.001									2	0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L			<0.002	0.005									2	0.005	<0.002	0.002
	農薬類	-													0			
	残留塩素	mg/L	0.61	0.74	0.92	0.79	0.82	0.74	0.63	0.73	0.51	0.50	0.56	0.43	12	0.92	0.43	0.66
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	58	66	59	56	62	56	59	58	67	70	71	68	12	71	56	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	3.7			4.2			4.6			3.6			4	4.6	3.6	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-tert-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
	蒸気残留物	mg/L	142			152			163			178			4	178	142	159
	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	7.4	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.1	7.2	7.2	12	7.4	7.1	7.3
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.2			-1.3			-1.3			-1.5			4	-1.2	-1.3	-1.2
	従属栄養細菌	個/mL	1			0			0			2			4	2	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	0.04			0.04			0.03			0.03			4	0.04	0.03	0.04
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	17.0	19.4	23.7	26.0	28.1	24.9	20.1	17.7	12.8	9.3	8.5	13.0	12	28.1	8.5	18.4
	アルカリ度	mg/L	58	65	59	55	63	51	56	55	64	67	63	64	12	67	51	60
	電気伝導率	µS/cm	200	235	227	203	233	200	206	192	225	237	247	237	12	247	192	220
	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	3.9	4.0	3.7	4.3	3.6	3.6	3.3	3.6	3.7	3.9	3.8	12	4.3	3.3	3.7
	カルシウムイオン	mg/L	14	16	15	14	16	15	15	15	17	17	17	16	12	17	14	16
	マグネシウムイオン	mg/L	5.4	6.4	5.6	5.1	5.8	4.7	5.2	5.2	6.2	6.6	6.8	6.5	12	6.8	4.7	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
	臭化水素イオン	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	20	18	17	18	16	18	17	22	23	27	26	12	27	16	20
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	銀及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07			<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L	142			152			163			178			4	178	142	159
	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-ジクロロベンゼン	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
	フタル酸アチルベンジル	mg/L						<0.008						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプ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
	プロモクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度@250	ABS/50mm	0.077	0.087	0.087	0.085	0.068	0.060	0.080	0.058	0.044	0.053	0.061	0.068	12	0.087	0.044	0.069
	紫外線吸光度@260	ABS/50mm	0.066	0.074	0.072	0.070	0.056	0.049	0.067	0.048	0.037	0.044	0.052	0.057	12	0.074	0.037	0.058
	大腸菌(群定)	MPN/100mL	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	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			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L	<0.002	<0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	プロモクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.003	<0.002	<0.002
	プロモジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.003	<0.002	<0.002
	ジブロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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	指	個/10L													0			
	リ	個/10L													0			
	針	MPN/100mL													0			
	ア	MPN/100mL													0			
項	目														0			
	目														0			
	目														0			
	目														0			

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロロプロベン(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
	アセフエート	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	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
	エトフエンブロックス	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
	カフエンストロール	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
	キャブタン	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
	クロメブロッブ	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			<0.00004		<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	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
	フェノプロカルブ(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
	フエントラザミド	mg/L			<0.0001		<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサクライド	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
	プロプロフェジン	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
	フレチラクロール	mg/L			<0.0005		<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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
	プロモブチド	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
	ペンゾピシクロン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンヂイメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ペンアラカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレセート	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
	馬拉チオン(馬拉ソン)	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
	メフェナセツト	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メブロニル	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

## まほろば公園

区分	項目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	10月24日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	曇一時晴	晴	曇一時晴	晴	晴	晴	曇一時雨	曇時々晴	曇一時晴	晴	雨後晴	晴後曇	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	雨後晴	晴	曇後晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇時々雨	曇一時晴	晴	雨後晴	曇後晴	雨／曇	12			
	水温	℃	18.2	20.3	22.8	27.0	30.6	27.8	22.9	22.2	20.8	13.8	10.3	10.2	13.0	12	30.6	10.2	19.8
	気温	℃	27.5	22.6	27.6	31.9	33.3	31.8	17.8	22.7	20.4	12.9	7.9	5.4	9.6	12	33.3	5.4	20.7
	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	不検出	不検出	不検出	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	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	<0.0002			<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	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	シアニ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	0.43	0.50	0.57	0.51	0.44	0.47	0.60	0.70	0.10	0.47	0.40	0.75	0.50	12	0.75	0.40	0.53
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.13	0.11	0.12	0.13	0.11	0.11	0.10	0.10	0.12	0.12	0.10	0.12	12	0.13	0.10	0.12
	ボウ素及びその化合物	mg/L	0.08			0.07			0.07				0.09			4	0.09	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
	アトラククロロエチレン	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	0.09	0.10	0.14	0.20	0.14	0.12	0.09	0.09	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	12	0.20	<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	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.006	0.010	0.013	0.013	0.010	0.006	0.007	0.008	0.008	0.003	0.002	0.005	0.004	12	0.013	0.002	0.007
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	0.004	0.005	0.006	0.006	0.004	0.003	0.008	0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	12	0.006	<0.003	0.003
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.005	0.005	0.006	0.009	0.006	0.005	0.003	0.003	0.005	0.004	0.003	0.005	12	0.009	0.003	0.005
	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	0.016	0.025	0.029	0.030	0.031	0.020	0.020	0.018	0.018	0.014	0.012	0.012	0.015	12	0.031	0.012	0.020
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.008	0.009	0.008	0.006	0.005	0.006	0.007	0.007	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	12	0.009	<0.003	0.005
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.009	0.010	0.010	0.011	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.006	12	0.011	0.004	0.007
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.02			<0.02			<0.02				<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05			0.05			0.03				0.03			4	0.05	0.03	0.04
	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	17	18	15	18	14	15	13	13	16	18	17	20	12	20	13	16
	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	13	16	18	14	17	14	13	11	11	13	15	16	17	12	18	11	15
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	62	64	57	55	62	55	60	52	52	66	69	64	74	12	74	52	62
	蒸発残留物	mg/L	152			152			155				177			4	177	152	159
	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	0.003	0.003	12	0.003	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	mg/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	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	0.9	0.7	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.6	1.0	0.6	12	1.0	0.4	0.7
	pH値	-	7.7	7.6	7.6	7.5	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3	7.3	7.3	7.5	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	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	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	<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	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準項目

区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	10月24日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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		0.002									2	0.002	0.002	0.002
	抱水クロラール	mg/L		0.005	0.005		0.006									2	0.006	0.005	0.006
	農薬類	-														0			
	残留塩素	mg/L	0.40	0.40	0.51	0.41	0.41	0.48	0.40		0.42	0.40	0.36	0.27	0.33	12	0.51	0.27	0.40
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	62	64	57	55	62	55	60		52	66	69	64	74	12	74	52	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	2.2			2.6			2.9				1.9			4	2.9	1.9	2.4
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.003			<0.003			<0.003				<0.003			4	<0.003	<0.003	<0.003
	メチルセブチルエーテル	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	152			152			155				177			4	177	152	159
	pH値	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
	腐食性(ランゲリア指数)	-	7.7	7.6	7.6	7.5	7.7	7.5	7.6		7.5	7.3	7.3	7.3	7.5	12	7.7	7.3	7.5
	従属栄養細菌	個/mL	-0.9			-1.0			-0.9				-1.3			4	-0.9	-1.3	-1.0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1			0			3				0			4	3	0	1
	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
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PPOS)	mg/L	0.05			0.05			0.03				0.03			4	0.05	0.03	0.04
	及びペルフルオロオクタン酸(PTOA)	mg/L							<0.000005							1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	18.2	20.3	22.8	27.0	30.6	27.8	22.9		20.8	13.8	10.3	10.2	13.0	12	30.6	10.2	19.8
	アルカリ度	mg/L	62	63	55	56	68	55	61		53	66	64	55	68	12	68	53	60
	電気伝導率	µS/cm	214	225	219	200	233	193	208		178	225	238	226	251	12	251	178	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	3.5	3.8	3.8	3.6	4.3	3.4	3.5		3.2	3.6	3.7	3.7	4.0	12	4.3	3.2	3.7
	カルシウムイオン	mg/L	15	16	14	14	16	15	15		13	16	17	16	18	12	18	13	15
	マグネシウムイオン	mg/L	5.9	6.0	5.2	5.0	5.7	4.6	5.4		4.6	6.1	6.5	6.0	7.0	12	7.0	4.6	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	20	19	17	17	19	16	20		16	23	24	23	26	12	26	16	20
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	銀及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01				<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07				<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007				<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L	152			152			155				177			4	177	152	159
	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(t-ブチル)	mg/L						<0.008							<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	フタル酸ブチルベンジル	mg/L					<0.006	<0.008							<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L			<0.006											2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロアセトニトリル	mg/L			<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロアセトニトリル	mg/L			<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.053	0.082	0.085	0.080	0.070	0.056	0.063		0.068	0.041	0.055	0.083	0.055	12	0.085	0.041	0.066
	紫外線吸光度E360	ABS/50mm	0.045	0.068	0.070	0.066	0.057	0.046	0.053		0.056	0.033	0.044	0.068	0.045	12	0.070	0.033	0.054
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	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	0			
	大腸菌群(定性)	-														12			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L														0			
	プロモクロロ酢酸	mg/L	<0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	<0.002		0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	12	0.004	<0.002	<0.002
	プロモジクロロ酢酸	mg/L	0.002	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	12	0.005	0.002	0.003
	ジプロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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
指標項目	クリプトスポリジウム	個/10L	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	0			
	ジアルジア	個/10L														0			
	大腸菌(定量)	MPN/100mL														0			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL														0			

神崎校区公民館

区分	項目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	10月24日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	曇一時晴	晴	曇一時晴	晴	晴	晴	曇一時雨	曇時々晴	曇一時晴	晴	雨後晴	晴後曇	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	雨後晴	晴	曇後晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇時々雨	曇一時晴	晴	雨後晴	曇後晴	雨／曇	12			
	水温	℃	18.0	21.4	24.1	27.9	32.8	30.6	25.3	24.4	21.4	17.1	12.2	11.0	12.1	12	32.8	11.0	21.2
	気温	℃	24.0	21.9	25.3	34.1	31.2	32.8	19.0	22.2	22.4	13.2	6.8	5.8	9.3	12	34.1	5.8	20.5
	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	不検出	不検出	不検出	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	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	<0.0002			<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	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	シアニ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	0.46	0.46	0.51	0.55	0.42	0.55	0.56	0.65	0.65	0.46	0.37	0.52	0.45	12	0.65	0.37	0.50
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.13	0.11	0.11	0.13	0.11	0.12	0.10	0.10	0.11	0.12	0.11	0.13	12	0.13	0.10	0.12
	ボウ素及びその化合物	mg/L	0.07			0.06			0.07				0.09			4	0.09	0.06	0.07
	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	0.10	0.14	0.15	0.23	0.16	0.11	0.10	0.10	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	12	0.23	<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	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.009	0.012	0.019	0.017	0.017	0.009	0.009	0.013	0.008	0.006	0.004	0.004	0.005	12	0.019	0.004	0.010
	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	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.007	0.007	0.007	0.011	0.009	0.008	0.003	0.003	0.005	0.004	0.004	0.006	12	0.011	0.003	0.006
	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	0.022	0.031	0.040	0.036	0.044	0.029	0.027	0.025	0.019	0.019	0.014	0.014	0.018	12	0.044	0.014	0.027
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.007	0.010	0.009	0.007	0.005	0.005	0.009	0.004	0.004	0.003	0.004	<0.003	12	0.010	<0.003	0.006
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.011	0.013	0.012	0.015	0.010	0.010	0.008	0.007	0.007	0.005	0.005	0.007	12	0.015	0.005	0.009
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.02			<0.02			<0.02				<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03			0.04			0.03				0.02			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	15	19	18	14	18	14	16	14	14	16	18	18	20	12	20	14	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	13	18	17	13	17	15	14	13	13	13	15	16	16	12	18	13	15
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	68	60	53	62	54	63	60	60	66	70	67	74	12	74	53	63
	蒸発残留物	mg/L	156			149			152				180			4	180	149	159
	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	0.002	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001	<0.001	<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	<0.005			<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	0.6	0.9	0.7	0.7	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4	0.4	0.7	0.5	12	0.9	0.4	0.6
	pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.4	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	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	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	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	<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	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準項目



区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	10月24日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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	0.001										2	0.001	0.001	0.001
	抱水クロラール	mg/L		0.006	0.006	0.009										2	0.009	0.006	0.008
	農薬類	-														0			
	残留塩素	mg/L	0.39	0.36	0.47	0.36	0.36	0.36	0.42		0.35	0.35	0.33	0.18	0.26	12	0.47	0.18	0.35
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	68	60	53	62	54	63		60	66	70	67	74	12	74	53	63
	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	2.7			3.1			3.3				2.3			4	3.3	2.3	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
	メチルセブチルエーテル	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	156			149			152				180			4	180	149	159
	pH値	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
	腐食性(ランゲリア指数)	-	7.6	7.6	7.6	7.4	7.7	7.5	7.6		7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	12	7.7	7.3	7.5
	従属栄養細菌	個/mL	-1.0			-1.1			-0.8				-1.2			4	-0.8	-1.2	-1.0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	14			1			10				25			4	25	1	12
	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
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)	mg/L	0.03			0.04			0.03				0.02			4	0.04	0.02	0.03
	及びペルフルオロオクタタン酸(PTOA)	mg/L							<0.000005							1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	18.0	21.4	24.1	27.9	32.8	30.6	25.3		21.4	17.1	12.2	11.0	12.1	12	32.8	11.0	21.2
	アルカリ度	mg/L	61	66	61	58	65	50	61		58	63	65	59	69	12	69	50	61
	電気伝導率	µS/cm	210	242	225	191	233	191	217		201	225	241	235	253	12	253	191	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	3.4	3.9	3.9	3.5	4.3	3.4	3.7		3.5	3.6	3.7	3.7	4.0	12	4.3	3.4	3.7
	カルシウムイオン	mg/L	15	16	15	14	16	14	16		15	17	17	16	18	12	17	14	16
	マグネシウムイオン	mg/L	5.7	6.4	5.6	4.7	5.7	4.4	5.7		5.3	6.1	6.6	6.3	7.0	12	7.0	4.4	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	20	20	18	16	19	16	21		19	23	25	25	28	12	28	16	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
	銀及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01				<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07				<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007				<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L	156			149			152				180			4	180	149	159
	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(t-ブチル)	mg/L						<0.008							<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	フタル酸ブチルベンジル	mg/L						<0.008							<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L		<0.006			<0.006								<0.006	2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロアセトニトリル	mg/L		<0.003			<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロアセトニトリル	mg/L		<0.003			<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.058	0.069	0.087	0.077	0.069	0.058	0.055		0.062	0.047	0.047	0.056	0.049	12	0.087	0.047	0.061
	紫外線吸光度E360	ABS/50mm	0.048	0.057	0.072	0.063	0.056	0.048	0.046		0.050	0.038	0.038	0.046	0.041	12	0.072	0.038	0.050
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	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	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			
	ベルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L														0			
	プロモクロロ酢酸	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
	プロモジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	12	0.005	0.003	0.004
	ジプロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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
指標項目	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	CFU/100mL														0			

## 2.3 横尾浄水場系

## 横尾導水ポンプ所

区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	曇一時晴	晴	曇一時晴	晴	晴	晴	曇一時雨	曇一時雨	晴	雨後晴	雨後曇	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	雨後晴	晴	曇後晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇一時雨	晴	雨後晴	曇後晴	雨／曇	12			
	水温	℃	18.0	19.1	22.7	26.5	28.3	26.4	19.9	18.1	12.0	8.1	8.2	13.9	12	28.3	8.1	18.4
	気温	℃	23.1	22.3	30.0	34.6	32.8	30.4	18.9	20.7	12.3	6.8	5.7	8.9	12	34.6	5.7	20.5
	一般細菌	個/mL	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	1900	320	1100
	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	0.007	0.010	12	0.010	<0.004	<0.004
	シアニ化合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	0.80	0.72	0.82	0.82	0.82	0.84	1.1	0.83	1.0	1.0	1.2	1.0	12	1.2	0.72	0.91
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.14	0.12	0.14	0.15	0.14	0.13	0.11	0.13	0.12	0.12	0.14	12	0.15	0.11	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
	ジクロロメタン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	アトラククロロエチレン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	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	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.12			0.19			0.12			0.03			4	0.19	0.03	0.12
	鉄及びその化合物	mg/L	0.17			0.21			0.18			0.10			4	0.21	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	6.5	6.6	6.8	6.8	8.0	7.4	7.3	6.2	8.0	8.3	7.4	8.6	12	8.6	6.2	7.3
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.013			0.018			0.016			0.012			4	0.018	0.012	0.015
	塩化物イオン	mg/L	4.0	3.8	6.6	4.0	4.4	4.2	4.3	5.2	4.1	4.4	4.6	4.8	12	6.6	3.8	4.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	43	45	45	47	54	52	49	42	54	54	50	54	12	54	42	49
	蒸発残留物	mg/L	117			129			135			142			4	142	117	131
	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	0.002	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.003	12	0.003	<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	0.003	0.001	<0.001	<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	<0.005			<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	0.9	1.1	1.2	1.1	1.0	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	1.6	1.5	12	1.6	0.6	1.0
	pH値	-	7.7	7.7	7.4	7.7	7.9	7.9	7.7	7.5	7.8	7.7	7.7	7.8	12	7.9	7.4	7.7
	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	5.5	7.4	7.8	6.5	5.9	5.3	5.4	5.2	3.7	3.1	8.3	7.0	12	8.3	3.1	5.9
	濁度	度	4.8	5.0	4.2	5.1	3.7	4.2	3.8	3.1	2.4	1.3	4.3	7.5	12	7.5	1.3	4.1

水質基準項目

横尾導水ポンプ所

区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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			
	抱水クローラル	mg/L													0			
	農薬類	-													0			
	残留塩素	mg/L													0			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	43	45	45	47	54	52	49	42	54	54	50	54	12	54	42	49
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.013			0.018			0.016			0.012			4	0.018	0.012	0.015
	遊離炭酸	mg/L	1.6			1.9			2.3			1.5			4	2.3	1.5	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-tert-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)	-	7	3	3	3	7	3	3	1	3	3	1	5	12	7	1	4
	蒸気残留物	mg/L	117			129			135			142			4	142	117	131
	濃度	度	4.8	5.0	4.2	5.1	3.7	4.2	3.8	3.1	2.4	1.3	4.3	7.5	12	7.5	1.3	4.1
水質管理上必要な項目	pH値	-	7.7	7.7	7.4	7.7	7.9	7.9	7.7	7.5	7.8	7.7	7.7	7.8	12	7.9	7.4	7.7
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.1			-0.9			-1.0			-1.1			4	-0.9	-1.1	-1.0
	従属栄養細菌	個/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	0.12			0.19			0.12			0.03			4	0.19	0.03	0.12
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	水温	℃	18.0	19.1	22.7	26.5	28.3	26.4	19.9	18.1	12.0	8.1	8.2	13.9	12	28.3	8.1	18.4
	アルカリ度	mg/L	45	46	43	53	60	54	53	40	58	47	51	55	12	60	40	51
	電気伝導率	µS/cm	130	136	140	140	161	152	147	125	157	162	149	162	12	162	125	147
	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	2.9	3.2	3.3	3.5	4.2	3.7	3.5	2.7	3.7	3.9	3.6	4.1	12	4.2	2.7	3.5
	カルシウムイオン	mg/L	11	12	12	12	14	14	13	11	14	14	13	14	12	14	11	13
	マグネシウムイオン	mg/L	3.6	3.8	3.7	3.9	4.6	4.3	4.2	3.4	4.7	4.9	4.3	4.8	12	4.9	3.4	4.2
	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	10	10	11	10	11	11	11	10	11	12	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
	銀及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07			<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
水質管理上必要な項目	溶解性物質	mg/L	112			123			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	浮遊物質(SS)	mg/L	4			6			4			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-ジクロロベンゼン	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			
	フタル酸ブチルベンジル	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			
	ブロモクロロアセトニトリル	mg/L													0			
	紫外線吸光度@250	ABS/50mm	0.152	0.232	0.222	0.191	0.177	0.153	0.161	0.148	0.117	0.112	0.276	0.176	12	0.276	0.112	0.176
	紫外線吸光度@260	ABS/50mm	0.137	0.212	0.203	0.174	0.161	0.139	0.146	0.133	0.106	0.099	0.251	0.159	12	0.251	0.099	0.160
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	2500	1900	3500	6600	3700	3900	5100	3300	2000	3900	6800	9900	12	9900	1900	4400
	大腸菌群(定性)	-													0			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	ブロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	ブロモジクロロ酢酸	mg/L													0			
	ジブロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	ブロモ酢酸	mg/L													0			
	ジブロモ酢酸	mg/L													0			
	トリブロモ酢酸	mg/L													0			
ク リ 針 プ 項 ト 目	クリプトスボリウム	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	120	14	18	18	8	15	200	86	41	64	65	50	12	200	8	58
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	14	22	6	6	16	6	38	12	17	21	36	47	12	47	6	20

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロロプロベン(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
	アゼフエート	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	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
	エトフエンプロックス	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
	カフエンストロール	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
	キャブタン	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
	クロメブロッブ	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			<0.00004		<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	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
	フェノプロカルブ(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
	フエントラザミド	mg/L			<0.0001		<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサクライド	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
	フレチラクロール	mg/L			<0.0005		<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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
	プロモブチド	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
	ペンゾピシクロン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンヂイメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ペンアラカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレセート	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
	メフェナセツト	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

## 白滝取水口

区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	曇一時晴	晴	曇一時晴	晴	晴	晴	曇一時雨	曇一時雨	晴	雨後晴	雨後曇	雨	12			
	天候(前日)	-	雨後晴	晴	曇後晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇一時雨	晴	雨後晴	曇後晴	雨/曇	12			
	水温	℃	19.3	19.9	24.0	28.1	30.2	26.8	19.5	17.9	12.0	8.6	8.6	13.3	12	30.2	8.6	19.0
	気温	℃	24.5	24.7	27.0	34.4	34.1	31.9	19.0	19.1	12.4	7.4	6.2	9.9	12	34.4	6.2	20.9
	大腸菌	個/mL	1100	860	3900	1400	5500	3800	2500	1500	350	1500	590	1600	12	5500	350	2000
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	検出	検出	<0.0003			<0.0003	検出	検出	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	0.006	0.006	0.012	12	0.012	<0.004	<0.004
	シアニ化合物イオン及び塩化シアニ	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	0.71	0.80	0.80	0.83	0.81	1.1	0.84	1.0	1.0	1.2	1.1	12	1.2	0.71	0.92
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.14	0.13	0.14	0.15	0.14	0.13	0.11	0.13	0.13	0.12	0.13	12	0.15	0.11	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	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.13			0.18			0.10			0.03			4	0.18	0.03	0.11
	鉄及びその化合物	mg/L	0.14			0.20			0.14			0.06			4	0.20	0.06	0.14
	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	6.4	6.6	6.6	6.7	7.8	7.2	7.1	6.0	7.8	8.1	7.4	8.4	12	8.4	6.0	7.2
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.010			0.016			0.010			0.007			4	0.016	0.007	0.011
	塩化物イオン	mg/L	3.9	3.7	4.1	3.8	4.2	4.0	4.0	3.1	3.9	4.3	4.5	4.6	12	4.6	3.1	4.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	41	43	44	45	52	50	47	41	51	52	48	52	12	52	41	47
	蒸発残留物	mg/L	113			131			135			135			4	135	113	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	<0.001	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	<0.001	<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	1.0	1.2	1.4	1.1	1.2	1.0	0.8	0.8	0.6	0.7	1.6	1.5	12	1.6	0.6	1.1
	pH値	-	7.8	7.8	7.6	7.5	8.0	8.2	7.7	7.7	8.1	7.9	7.8	7.9	12	8.2	7.5	7.8
	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	6.1	7.6	13	6.9	5.7	3.9	5.3	6.7	3.1	3.1	7.9	9.1	12	13	3.1	6.5
	濁度	度	4.6	3.7	6.4	4.0	3.0	2.3	2.6	3.6	1.4	1.3	3.6	7.0	12	7.0	1.3	3.6

水質基準項目

白滝取水口

区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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			
	抱水クローラル	mg/L													0			
	農薬類	-													0			
	残留塩素	mg/L													0			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	41	43	44	45	52	50	47	41	51	52	48	52	12	52	41	47
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.010			0.016			0.010			0.007			4	0.016	0.007	0.011
	遊離炭酸	mg/L	1.4			1.2			1.9			1.2			4	1.9	1.2	1.4
	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-tert-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)	-	3	5	5	3	5	5	3	3	3	3	5	5	12	5	3	4
	蒸気残留物	mg/L	113			131			135			135			4	135	113	128
	濃度	度	4.6	3.7	6.4	4.0	3.0	2.3	2.6	3.6	1.4	1.3	3.6	7.0	12	7.0	1.3	3.6
	pH値	-	7.8	7.8	7.6	7.5	8.0	8.2	7.7	7.7	8.1	7.9	7.8	7.9	12	8.2	7.5	7.8
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-0.9			-1.1			-1.0			-0.9			4	-0.9	-1.1	-1.0
	従属栄養細菌	個/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			0.18			0.10			0.03			4	0.18	0.03	0.11
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L													0			
水質管理上必要な項目	水温	℃	19.3	19.9	24.0	28.1	30.2	26.8	19.5	17.9	12.0	8.6	8.6	13.3	12	30.2	8.6	19.0
	アルカリ度	mg/L	51	51	48	54	62	55	54	43	60	54	54	46	12	62	46	53
	電気伝導率	µS/cm	126	132	134	136	157	148	142	120	152	156	146	156	12	157	120	142
	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	2.9	3.2	3.3	3.5	4.1	3.7	3.5	2.7	3.6	3.6	3.8	4.0	12	4.1	3.6	3.5
	カルシウムイオン	mg/L	11	11	12	12	14	13	12	11	13	13	13	14	12	14	11	12
	マグネシウムイオン	mg/L	3.4	3.6	3.6	3.7	4.4	4.1	4.0	3.2	4.4	4.6	4.1	4.4	12	4.6	3.2	4.0
	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
	臭化水素イオン	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	9	10	10	10	10	10	9	10	10	10	11	12	11	9	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
	銀及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07			<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L	108			126			131			133			4	133	108	124
	浮遊物質(SS)	mg/L	5			5			3			2			4	5	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-ジクロロベンゼン	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			
	フタル酸ブチルベンジル	mg/L													0			
	ジブロモアセトニトリル	mg/L													0			
	トリクロアセトニトリル	mg/L													0			
	ブロモクロアセトニトリル	mg/L													0			
	紫外線吸光度@250	ABS/50mm	0.185	0.237	0.360	0.194	0.174	0.146	0.163	0.190	0.105	0.111	0.255	0.193	12	0.360	0.105	0.193
	紫外線吸光度@260	ABS/50mm	0.169	0.217	0.333	0.177	0.159	0.133	0.148	0.173	0.094	0.098	0.232	0.174	12	0.333	0.094	0.176
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	3800	1700	7000	7200	7300	6300	15000	7600	1400	2900	4100	14000	12	15000	1400	6500
	大腸菌群(定性)	-													0			
水質管理上必要な項目	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L													0			
	ブロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	ブロモジクロロ酢酸	mg/L													0			
	ジブロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	ブロモ酢酸	mg/L													0			
	ジブロモ酢酸	mg/L													0			
	トリブロモ酢酸	mg/L													0			
	クリプトスボリウム	個/10L													0			
	ジアルジア	個/10L													0			
	大腸菌(定量)	MPN/100mL	170	16	32	16	7	29	250	190	34	33	120	290	12	290	7	99
ク	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	18	20	14	16	20	6	39	24	14	22	32	54	12	54	6	23

## 白滝取水口

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロロプロベン(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
	アセフエート	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	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
	エトフエンブロックス	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
	カフエンストロール	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
	キャブタン	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
	クロメブロップ	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(CAP)	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			<0.00004		<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	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
	フェノプロカルブ(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
	フサクライド	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
	フレチラクロール	mg/L			<0.0005		<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005



区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農 薬 類 対 象 農 薬	プロシמיד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
	プロモブチド	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
	ペンゾピシクロン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンヂイメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ペンアラカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレセート	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
	メフェナセツト	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16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	曇一時晴	晴	曇一時晴	晴	晴	晴	曇一時雨	曇一時雨	晴	雨後晴	雨後曇	雨	12			
	天候(前日)	-	雨後晴	晴	曇後晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇一時雨	晴	雨後晴	曇後晴	雨／曇	12			
	水温	℃	17.1	20.5	23.5	28.8	30.7	27.8	20.9	19.1	12.3	8.5	8.2	13.1	12	30.7	8.2	19.2
	気温	℃	21.8	22.4	27.3	32.6	31.7	30.4	18.8	20.2	10.6	5.2	2.3	9.1	12	32.6	2.3	19.4
	一般細菌	個/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
	シアニ化合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	0.76	0.75	0.81	0.80	0.84	0.80	1.1	0.81	1.0	1.0	1.2	1.0	12	1.2	0.75	0.91
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.14	0.12	0.13	0.15	0.13	0.12	0.10	0.12	0.12	0.11	0.14	12	0.15	0.10	0.12
	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	0.08	0.09	0.10	<0.06	<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	0.005	0.010	0.014	0.013	0.012	0.008	0.007	0.005	0.003	0.002	0.005	0.003	12	0.014	0.002	0.007
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	0.005	0.006	0.006	0.007	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	12	0.007	<0.003	<0.003
	ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
	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	0.009	0.014	0.022	0.020	0.019	0.015	0.012	0.008	0.007	0.005	0.007	0.009	12	0.022	0.005	0.012
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	0.008	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	12	0.008	<0.003	0.004
	ブromジクロロメタン	mg/L	0.003	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	12	0.006	0.002	0.004
	ブromホルム	mg/L	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04			0.06			0.03			0.02			4	0.06	0.02	0.04
	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	7.9	7.8	7.8	9.2	8.3	8.3	6.8	8.7	9.0	8.5	9.6	12	9.6	6.8	8.3
	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	5.1	5.6	8.5	5.7	6.5	5.8	6.0	7.2	5.5	5.8	7.1	6.6	12	8.5	5.1	6.3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	39	46	43	46	53	51	50	40	53	55	49	54	12	55	39	48
	蒸発残留物	mg/L	90			124			129			143			4	143	90	122
	陰イオン界面活性剤	mg/L													0			
	ジェオスミン	µg/L	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	0.002	12	0.003	<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	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<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	0.5	0.7	0.9	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.4	0.4	1.0	0.7	12	1.0	0.4	0.6
	pH値	-	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	12	7.6	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	0.6	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<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

水質基準項目

区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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		0.002								2	0.002	0.001	0.002
	抱水クロラール	mg/L		0.004	0.004		0.004								2	0.004	0.004	0.004
	農薬類	-													0			
	残留塩素	mg/L	0.66	0.63	0.75	0.66	0.74	0.59	0.69	0.58	0.47	0.48	0.56	0.46	12	0.75	0.46	0.61
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	39	46	43	46	53	51	50	40	53	55	49	54	12	55	39	48
	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	2.5			3.5			3.7			3.0			4	3.7	2.5	3.2
	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-tert-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
	蒸気残留物	mg/L	90			124			129			143			4	143	90	122
	濃度	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
水質管理上必要な項目	pH値	-	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	12	7.6	7.3	7.4
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.4			-1.2			-1.3			-1.5			4	-1.2	-1.5	-1.4
	従属栄養細菌	個/mL	0			0			0			3			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	0.04			0.06			0.03			0.02			4	0.06	0.02	0.04
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	水温	℃	17.1	20.5	23.5	28.8	30.7	27.8	20.9	19.1	12.3	8.5	8.2	13.1	12	30.7	8.2	19.2
	アルカリ度	mg/L	39	43	40	44	52	46	47	41	52	49	49	51	12	52	39	46
	電気伝導率	µS/cm	134	145	144	146	170	158	155	126	163	168	156	170	12	170	126	153
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	2.9	3.3	3.3	3.5	4.2	3.7	3.6	2.7	3.7	3.8	3.6	4.1	12	4.2	2.7	3.5
	カルシウムイオン	mg/L	11	12	11	12	14	14	13	11	13	14	13	14	12	14	11	13
	マグネシウムイオン	mg/L	3.5	3.9	3.6	3.8	4.6	4.2	4.2	3.3	4.7	4.9	4.2	4.9	12	4.9	3.3	4.2
	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
	臭化水素イオン	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	13	11	14	15	16	15	10	16	17	14	16	12	17	10	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
	銀及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07			<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
水質管理上必要な項目	溶解性物質	mg/L	90			124			129			143			4	143	90	122
	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-ジクロロベンゼン	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
	フタル酸アチルベンジル	mg/L						<0.008						<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプ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
	プロモクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸収度@250	ABS/50mm	0.060	0.094	0.105	0.088	0.078	0.070	0.067	0.072	0.046	0.048	0.094	0.062	12	0.105	0.046	0.074
	紫外線吸収度@260	ABS/50mm	0.050	0.080	0.088	0.073	0.063	0.058	0.056	0.059	0.037	0.038	0.079	0.051	12	0.088	0.037	0.061
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	不検出	不検出	不検出	不検出	0.063	0.058	0.056	0.059	0.037	0.038	0.079	0.051	12	0.088	0.037	0.061
	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	0			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHs)	mg/L				<0.000005								不検出	1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	プロモクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.003	<0.002	<0.002
	プロモジクロロ酢酸	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
	ジプロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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
ク指 リ針 ア項 ト目	クリプトスボリウム	個/10L													0			
	ジアールジア	個/10L													0			
	大腸菌(定量)	MPN/100mL													0			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL													0			

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロプロベン(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
	アゼフエート	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	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
	エトフエンプロックス	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
	カフエンストロール	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			<0.00004		<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	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
	フェノプロカルブ(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
	フエントラザミド	mg/L			<0.0001		<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサクライド	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
	プロプロフェジン	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
	フレチラクロール	mg/L			<0.0005		<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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
	プロモブチド	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
	ペンシクロロン	mg/L			<0.001		<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ペンゾピシクロン	mg/L			<0.0009		<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L			<0.00005		<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L			<0.0002		<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンヂイメタリン	mg/L			<0.003		<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンブラカルブ	mg/L			<0.0002		<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	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
	メフェナセツト	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

丹生公民館

区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	10月23日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	曇一時晴	晴	曇一時晴	晴	晴	晴	曇一時雨	曇時々雨	曇一時晴	晴	雨後晴	晴後曇	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	雨後晴	晴	曇後晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	雨一時曇	晴後曇	晴	雨後晴	曇後晴	雨／曇	12			
	水温	℃	18.6	20.9	23.8	26.5	31.1	29.6	24.1	25.1	23.8	18.5	13.5	13.0	13.2	12	31.1	13.0	21.4
	気温	℃	21.5	21.8	27.0	35.1	34.9	31.0	19.1	24.1	20.0	12.2	6.7	5.9	10.7	12	35.1	5.9	20.5
	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	不検出	不検出	不検出	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	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	<0.0002			<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	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	シアニ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	0.72	0.75	0.87	0.78	0.83	0.96	1.1		0.91	1.0	0.98	1.1	1.0	12	1.1	0.72	0.92
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.14	0.12	0.12	0.15	0.13	0.12		0.10	0.12	0.12	0.12	0.13	12	0.15	0.10	0.12
	ボ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
	ジクロロメタン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004				<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロエチレン	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	0.08	0.09	0.10	0.12	0.11	0.06		<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	0.012	0.016	0.023	0.024	0.027	0.019	0.014		0.015	0.008	0.004	0.006	0.008	12	0.027	0.004	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	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003		<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	12	0.003	<0.001	0.002
	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	0.018	0.024	0.031	0.034	0.040	0.031	0.023		0.022	0.016	0.010	0.011	0.015	12	0.040	0.010	0.023
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.012	0.012	0.012	0.011	0.009	0.009		0.011	0.006	0.004	0.004	0.005	12	0.012	0.004	0.009
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.006	0.007	0.008	0.010	0.008	0.007		0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	12	0.010	0.004	0.006
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.02			<0.02			<0.02				<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04			0.06			0.03				0.03			4	0.06	0.03	0.04
	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	6.6	8.1	8.4	7.4	9.2	8.0	8.4		7.5	8.7	9.1	9.3	9.6	12	9.6	6.6	8.4
	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	5.6	5.8	8.4	6.2	7.0	5.9	6.0		7.7	5.8	5.8	6.9	6.5	12	8.4	5.6	6.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	38	48	47	41	53	49	50		45	53	55	54	55	12	55	38	49
	蒸発残留物	mg/L	98			118			124				143			4	143	98	121
	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	0.002	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	mg/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	<0.005			<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	0.8	0.6	0.7	0.5	0.4		0.6	0.4	0.4	0.6	0.6	12	0.8	0.4	0.6
	pH値	-	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5		7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	12	7.6	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

水質基準項目

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	10月23日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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	<0.002				<0.002		<0.002				<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	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	<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			0.006		0.010									2	0.010	0.006	0.008
	農薬類	-														0			
	残留塩素	mg/L	0.39	0.40	0.40	0.31	0.25	0.34	0.35	0.32	0.41	0.28	0.55	0.32	0.23	12	0.41	0.23	0.33
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	38	48	47	41	53	49	50	45	53			54	55	12	55	38	49
	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	2.3			2.8			3.3				2.3			4	3.3	2.3	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
	メチルセブチルエーテル	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	<1	12	<1	<1	<1
	蒸気残留物	mg/L	98			118			124				143			4	143	98	121
	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	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値	-	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	12	7.6	7.3	7.4
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.4			-1.2			-1.2				-1.4			4	-1.2	-1.4	-1.3
	従属栄養細菌	個/mL	1			0			2				0			4	2	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	0.04			0.06			0.03				0.03			4	0.06	0.03	0.04
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L							<0.000005							1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	18.6	20.9	23.8	26.5	31.1	29.6	24.1		23.8	18.5	13.5	13.0	13.2	12	31.1	13.0	21.4
	アルカリ度	mg/L	36	44	47	41	41	44	46		40	47	49	48	50	12	49	36	45
	電気伝導率	µS/cm	122	148	154	135	169	152	157		139	163	169	169	172	12	172	122	154
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	2.4	3.3	3.6	3.1	4.1	3.4	3.6		3.1	3.7	3.9	4.0	4.1	12	4.1	2.4	3.5
	カルシウムイオン	mg/L	10	12	12	11	14	13	13		12	14	14	14	14	12	14	10	13
	マグネシウムイオン	mg/L	3.1	4.0	4.0	3.4	4.5	4.0	4.3		3.6	4.6	4.9	4.8	5.0	12	5.0	3.1	4.2
	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	11	13	12	12	16	14	15		11	16	17	16	17	12	17	11	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
	銀及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01				<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07				<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007				<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L	98			118			124				143			4	143	98	121
	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-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006				<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(t-ブチル)	mg/L						<0.008							<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	フタル酸ブチルベンジル	mg/L													<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L														2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロアセトニトリル	mg/L			<0.003		<0.003		<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロアセトニトリル	mg/L			<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.053	0.067	0.083	0.076	0.074	0.062	0.056		0.068	0.047	0.045	0.056	0.054	12	0.083	0.045	0.062
	紫外線吸光度E360	ABS/50mm	0.043	0.055	0.068	0.060	0.059	0.050	0.046		0.055	0.038	0.034	0.046	0.043	12	0.068	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			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L														0			
	プロモクロロ酢酸	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
	ジプロモクロロ酢酸	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
	ジプロモクロロ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	個/10L														0			
ク指 リ針 プ項 ト目	リアルジア	個/10L														0			
	大腸菌(定量)	MPN/100mL														0			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL														0			
																0			

## 一尺屋連絡所

区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	10月23日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	曇一時晴	晴	曇一時晴	晴	晴	晴	曇一時晴	曇時々雨	曇一時晴	晴	雨後晴	晴後曇	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	雨後晴	晴	曇後晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	雨一時曇	晴後曇	晴	雨後晴	曇後晴	雨／曇	12			
	水温	℃	19.1	21.0	23.8	27.1	31.8	30.6	24.8	25.1	23.0	17.9	12.4	11.7	12.8	12	31.8	11.7	21.3
	気温	℃	24.1	20.3	25.1	29.0	33.2	30.9	21.4	24.1	22.2	13.7	8.0	4.3	10.3	12	33.2	4.3	20.2
	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	不検出	不検出	不検出	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	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	<0.0002			<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	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	シアニ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	0.73	0.77	0.84	0.68	0.82	0.93	1.0	0.95	0.11	1.0	0.94	1.0	1.0	12	1.0	0.68	0.89
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.14	0.12	0.11	0.14	0.11	0.12	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.13	12	0.14	0.10	0.12
	ボ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
	ジクロロメタン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004				<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロエチレン	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	0.08	0.09	0.12	0.15	0.10	0.08		0.08	<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	0.013	0.020	0.021	0.020	0.032	0.019	0.016	0.016	0.016	0.009	0.005	0.005	0.007	12	0.032	0.005	0.015
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.014	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.014	<0.003	<0.003
	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	12	0.003	0.001	0.002
	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	0.020	0.029	0.031	0.029	0.044	0.030	0.028		0.025	0.020	0.013	0.013	0.015	12	0.044	0.013	0.025
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.016	0.016	0.012	0.011	0.016	0.011	0.010	0.012	0.012	0.007	0.004	0.004	0.005	12	0.016	0.004	0.010
	ブromジクロロメタン	mg/L	0.005	0.007	0.008	0.007	0.010	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.005	0.004	0.005	12	0.010	0.004	0.007
	ブromホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.02			<0.02			<0.02				<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03			0.04			0.03				0.02			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	6.7	8.1	8.3	7.3	9.2	7.5	8.6	8.1	8.1	8.9	9.2	9.4	9.5	12	9.5	6.7	8.4
	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	7.7	6.2	7.7	8.4	7.2	6.4	6.4	6.0	6.0	6.1	6.4	6.7	7.1	12	8.4	6.0	6.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	38	46	47	37	52	46	52	48	48	54	56	56	57	12	57	37	49
	蒸発残留物	mg/L	94			100			107				137			4	137	94	110
	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	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	mg/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	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	0.6	0.6	0.7	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	12	0.7	0.3	0.5
	pH値	-	7.4	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	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	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	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	<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	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準項目



区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	10月23日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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	<0.002			<0.002			<0.002				<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	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		0.001									2	0.001	0.001	0.001
	抱水クロラール	mg/L		0.007			0.016									2	0.016	0.007	0.012
	農薬類	-														0			
	残留塩素	mg/L	0.33	0.35	0.31	0.40	0.53	0.27	0.37		0.46	0.41	0.28	0.27	0.32	12	0.53	0.27	0.36
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	38	46	47	37	52	46	52		48	54	56	56	57	12	57	37	49
	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			2.5			2.9				2.4			4	2.9	2.4	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
	メチルセブチルエーテル	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
	蒸気残留物	mg/L	94			100			107				137			4	137	94	110
	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	7.7	7.6	7.5		7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	12	7.7	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.6			-1.3			-1.1				-1.4			4	-1.1	-1.6	-1.4
	従属栄養細菌	個/mL	0			1			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	0.03			0.04			0.03				0.02			4	0.04	0.02	0.03
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L							<0.000005							1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	19.1	21.0	23.8	27.1	31.8	30.6	24.8		23.0	17.9	12.4	11.7	12.8	12	31.8	11.7	21.3
	アルカリ度	mg/L	35	43	44	36	52	42	47		45	53	50	53	51	12	53	35	46
	電気伝導率	µS/cm	122	146	151	125	165	140	160		148	166	170	172	173	12	173	122	153
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	2.2	2.9	3.0	2.6	3.6	2.8	3.4		3.1	3.5	3.5	3.6	3.6	12	3.6	2.2	3.2
	カルシウムイオン	mg/L	9.8	12	12	9.7	13	12	13		13	14	14	14	14	12	14	9.7	13
	マグネシウムイオン	mg/L	3.2	4.0	4.1	3.2	4.5	3.7	4.5		4.0	4.8	5.3	5.3	5.4	12	5.4	3.2	4.3
	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	10	13	12	9	14	12	15		13	16	16	16	16	12	16	9	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
	銀及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01				<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07				<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007				<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L	94			100			107				137			4	137	94	110
	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(t-ブチル)	mg/L						<0.008							<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	フタル酸ブチルベンジル	mg/L													<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L														2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロアセトニトリル	mg/L		<0.003	<0.003		<0.003		<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロアセトニトリル	mg/L		<0.003	<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.054	0.066	0.067	0.065	0.069	0.057	0.050		0.054	0.046	0.039	0.041	0.041	12	0.069	0.039	0.054
	紫外線吸光度E360	ABS/50mm	0.043	0.053	0.054	0.052	0.055	0.046	0.040		0.043	0.036	0.030	0.033	0.033	12	0.055	0.030	0.043
	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			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L														0			
	プロモクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.003	<0.002	<0.002
	ジプロモクロロ酢酸	mg/L	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003		0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	12	0.003	<0.002	0.002
	ジプロモクロロ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	個/10L														0			
ク指 リ針 ブ項 ト目	リアルジア	個/10L														0			
	大腸菌(定量)	MPN/100mL														0			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL														0			
																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16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	曇一時晴	晴	曇一時晴	晴	晴	晴	曇一時雨	曇一時晴	晴	雨後晴	晴後曇	雨	12			
	天候(前日)	-	雨後晴	晴	曇後晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	晴後曇	晴	雨後晴	曇後晴	雨/曇	12			
	水温	℃	17.5	17.1	17.5	18.4	20.1	22.6	21.4	22.5	21.2	18.4	18.6	17.6	12	22.6	17.1	19.4
	気温	℃	24.3	20.0	25.7	31.7	30.6	29.6	21.1	19.2	11.8	6.3	4.0	10.2	12	31.7	4.0	19.5
	一般細菌	個/mL	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	0	0	12	6	0	1
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		不検出	不検出	<0.0003		<0.0003	不検出	不検出	<0.0003	不検出	不検出	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
	シアニ化合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	0.75	0.65	0.60	0.70	0.48	0.76	0.68	0.70	0.67	0.53	0.47	0.51	12	0.76	0.47	0.62
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	0.11	0.12	12	0.13	0.11	0.12
	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
	ジクロロメタン	mg/L	<0.004				<0.004		<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002				<0.002		<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	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	<0.02				<0.02		<0.02			<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	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	8.8	8.4	8.6	8.2	8.0	8.1	8.1	8.3	8.2	8.2	8.5	8.5	12	8.8	8.0	8.3
	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	8.3	7.7	7.6	7.2	6.7	6.3	6.8	6.6	6.8	7.1	7.7	8.1	12	8.3	6.3	7.2
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	79	75	76	73	70	78	72	77	77	68	77	78	12	79	68	75
	蒸発残留物	mg/L	126			123			127			124			4	127	123	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	-	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	6.8	6.9	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0	12	7.0	6.8	6.9
	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

水質基準項目

坂ノ市ポンプ井

区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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			0.002			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			
	残留塩素	mg/L	79	75	76	73	70	78	72	77	77	68	77	78	12	79	68	75
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
	マンガン及びその化合物	mg/L	9.7			9.9			14			9.4			4	14	9.4	11
	遊離酸	mg/L	<0.03				<0.03		<0.03			<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.002	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
メチル-α-ブチルエーテル	mg/L				<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002	
真気強度(TON)	-													4				
蒸発残留物	mg/L	126			<0.1	123			127			124		4	127	123	125	
pH値	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	
腐食性(ランゲリア指数)	-	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	6.8	6.8	6.9	6.9	7.0	6.9	7.0	12	7.0	6.8	6.9	
従風栄養細菌	個/mL	-1.6				-1.5			-1.5			-1.5		4	-1.5	-1.6	-1.5	
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	
ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
水質管理上必要な項目	水温	℃	17.5	17.1	17.5	18.4	20.1	22.6	21.4	22.5	21.2	18.4	18.6	17.6	12	22.6	17.1	19.4
	アルカリ度	mg/L	67	66	68	64	65	70	67	71	71	70	70	69	12	71	64	68
	電気伝導率	µS/cm	205	198	200	189	186	196	189	196	196	196	196	198	12	205	186	196
	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	1.5	1.4	1.5	1.5	1.6	1.8	1.7	1.8	1.8	1.6	1.6	1.5	12	1.8	1.4	1.6
	カルシウムイオン	mg/L	17	16	16	16	15	17	16	17	16	17	17	17	12	17	15	16
	マグネシウムイオン	mg/L	8.8	8.4	8.6	8.2	7.8	8.5	8.1	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	12	8.8	7.8	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
	真化物イオン	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	15	15	14	12	12	13	13	13	12	12	13	12	16	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
	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
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07			<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L	127			123			127			124			4	127	123	125
	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			
	フタル酸ブチルベンジル	mg/L													0			
	ジプロモセトニトリル	mg/L													0			
	トリクロロアセトニトリル	mg/L													0			
	プロモクロロアセトニトリル	mg/L													0			
	紫外線吸収度E250	ABS/50mm	0.018	0.018	0.018	0.017	0.022	0.019	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.016	12	0.022	0.014
紫外線吸収度E260	ABS/50mm	0.015	0.015	0.014	0.014	0.017	0.016	0.018	0.016	0.015	0.013	0.011	0.012	0.012	12	0.018	0.011	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				
ヘルフルオロヘキサキススルホン酸(PFHxS)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
プロモクロロ酢酸	mg/L													0				
プロモジクロロ酢酸	mg/L													0				
ジプロモクロロ酢酸	mg/L													0				
プロモ酢酸	mg/L													0				
ジプロモ酢酸	mg/L													0				
トリプロモ酢酸	mg/L													0				
指標項目	クリプトスボリジウム	個/10L													0			
	針	個/10L													0			
	大腸菌群(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	CFU/100mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0



区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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
	プロモブチド	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
	ペンゾピシクロン	mg/L			<0.0009		<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L			<0.00005		<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L			<0.0002		<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンヂイメタリン	mg/L			<0.003		<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ペンアラカルブ	mg/L			<0.0002		<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレセート	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
	メフェナセツト	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16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	10月23日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	曇一時晴	晴	曇一時晴	晴	晴	晴	曇一時雨	曇時々雨	曇一時晴	晴	雨後晴	晴後曇	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	雨後晴	晴	曇後晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	雨一時曇	晴後曇	晴	雨後晴	曇後晴	雨／曇	12			
	水温	℃	18.6	20.3	22.6	25.8	30.0	29.4	25.2	25.2	23.1	19.0	15.1	13.1	13.6	12	30.0	13.1	21.3
	気温	℃	23.3	23.4	28.7	36.5	33.1	30.8	20.1	25.4	19.4	13.8	11.9	4.0	9.0	12	36.5	4.0	21.2
	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	不検出	不検出	不検出	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	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	<0.002			<0.003			<0.003				<0.001			4	<0.003	0.001	0.002
	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	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	シアニ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	0.74	0.66	0.60	0.71	0.49	0.78	0.67	0.68	0.68	0.68	0.53	0.48	0.52	12	0.78	0.48	0.63
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	12	0.12	0.11	0.12
	ボ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
	ジクロロメタン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004				<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロエチレン	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	<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	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
	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	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	12	0.003	0.001	0.002
	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	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.02			<0.02			<0.02				<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	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	8.9	8.8	8.8	8.4	8.3	8.6	8.3	8.6	8.6	8.4	8.4	8.6	8.7	12	8.9	8.3	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	8.4	8.1	7.8	7.5	6.8	6.5	7.0	6.8	7.0	7.0	7.3	7.8	8.2	12	8.4	6.5	7.4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	79	77	78	75	72	82	74	79	79	79	78	79	80	12	82	72	78
	蒸発残留物	mg/L	127			125			132				126			4	132	125	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	12	7.1	7.0	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	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	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	<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	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準項目

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	10月23日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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	<0.002			<0.002			<0.002				<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	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	<0.001	<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002									2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類	-														0			
	残留塩素	mg/L	0.34	0.40	0.35	0.33	0.31	0.30	0.25		0.28	0.32	0.29	0.31	0.36	12	0.40	0.25	0.32
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	79	77	78	75	72	82	74		79	79	78	79	80	12	82	72	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	8.9			8.3			9.8				7.4			4	9.8	7.4	8.6
	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
	メチルセブチルエーテル	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
	蒸気残留物	mg/L	127			125			132		<0.1	<0.1	126			4	132	125	128
	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	-	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0		7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	12	7.1	7.0	7.0
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.4			-1.4			-1.3				-1.5			4	-1.3	-1.5	-1.4
	従属栄養細菌	個/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
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L							<0.000005							2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	18.6	20.3	22.6	25.8	30.0	29.4	25.2		23.1	19.0	15.1	13.1	13.6	12	30.0	13.1	21.3
	アルカリ度	mg/L	69	68	70	66	67	73	70		73	73	72	71	71	12	73	66	70
	電気伝導率	µS/cm	209	203	205	196	192	205	194		201	202	200	202	202	12	209	192	201
	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	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	1.8	1.7		1.8	1.7	1.7	1.6	1.6	12	1.8	1.5	1.6
	カルシウムイオン	mg/L	18	17	17	17	16	19	17		18	18	17	18	18	12	19	16	18
	マグネシウムイオン	mg/L	8.6	8.4	8.4	8.0	7.6	8.4	7.8		8.3	8.4	8.4	8.5	8.6	12	8.6	7.6	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	16	16	14	14	12	12	13		13	12	12	13	14	12	16	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
	銀及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01				<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07				<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007				<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L	127			125			132				126			4	132	125	128
	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-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006				<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(γ-ブチル)	mg/L						<0.008							<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	フタル酸ブチルベンジル	mg/L													<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L														2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロアセトニトリル	mg/L		<0.006	<0.003	<0.003	<0.006									2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロアセトニトリル	mg/L		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.020	0.020	0.016	0.023	0.019	0.022	0.020		0.018	0.017	0.016	0.013	0.015	12	0.023	0.013	0.018
	紫外線吸光度E360	ABS/50mm	0.016	0.016	0.013	0.018	0.016	0.017	0.016		0.013	0.013	0.011	0.011	0.012	12	0.018	0.011	0.014
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL														0			
	大腸菌群(定性)	-	不検出	不検出	不検出	不検出	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			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L				<0.000005										1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	プロモクロロ酢酸	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
	ジプロモクロロ酢酸	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
	ジプロモクロロ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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 指 リ 針 プ 項 ト 目	クリプトスボリウム	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	CFU/100mL														0			

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	10月23日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類対象農薬	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L			<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アセフエラム	mg/L			<0.009		<0.009									2	<0.009	<0.009	<0.009
	アセフエート	mg/L			<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L			<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	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
	イブロベンホス(IBP)	mg/L			<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノフェン	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
	オキシシン銅 (有機銅)	mg/L			<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	オキサストロビン	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
	カフエンストロール	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
	キャブタン	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			<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	クロタロニル(TPN)	mg/L			<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L			<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	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(CAP)	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			<0.00004		<0.00004									2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	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
	フクライト	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
	プロプロフェジン	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
	ブレチラクロール	mg/L			<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005



区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	10月23日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	プロシメドン	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
	プロモブチド	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
	ペンシクロロン	mg/L			<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	ペンゾピシクロン	mg/L			<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフエナップ	mg/L			<0.00005		<0.00005									2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L			<0.002		<0.002									2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンデイメタリン	mg/L			<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	ペンアラカルブ	mg/L			<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレセート	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
	メフエナゼット	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16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	曇一時晴	晴	曇一時晴	晴	晴	晴	曇一時雨	曇一時晴	晴	雨後晴	雨後曇	雨ノ曇	12			
	天候(前日)	-	雨後晴	晴	曇後晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	晴後曇	晴	雨後晴	曇後晴	雨ノ曇	12			
	水温	℃	20.1	19.9	19.6	21.3	21.9	21.4	21.7	20.0	19.0	17.7	17.6	18.5	12	21.9	17.6	19.9
	気温	℃	22.9	20.8	28.2	33.0	31.3	33.6	20.4	20.5	12.7	7.3	4.4	8.4	12	33.6	4.4	20.3
	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	12	4	0	1
	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
	シアニ化合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	0.95	0.83	0.77	0.74	0.66	0.72	0.76	0.75	0.83	0.73	0.68	0.70	12	0.95	0.66	0.76
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.12	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.11	0.10	0.10	0.11	12	0.12	0.10	0.11
	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
	ジクロロメタン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	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	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	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	8.5	7.9	8.1	8.2	8.3	8.6	8.4	8.3	8.0	8.0	8.1	8.3	12	8.6	7.9	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	9.9	9.4	9.4	9.2	8.6	8.8	8.8	8.3	8.0	8.4	8.8	9.4	12	9.9	8.0	8.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	70	65	64	66	65	73	71	70	67	66	67	70	12	73	64	68
	蒸発残留物	mg/L	113			116			121			109			4	121	109	115
	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	7.1	7.1	7.0	6.9	7.0	7.2	7.2	7.3	7.0	12	7.3	6.8	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	<0.1	<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

水質基準項目

岩ノ下取水井

区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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			0.004			4	0.004	0.004	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			
	残留塩素	mg/L													0			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	70	65	64	66	65	73	71	70	67	66	67	70	12	73	64	68
	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	12			11			15			7.7			4	15	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-tert-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
	蒸気残留物	mg/L	113			116			121			109			4	121	109	115
	濃度	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	7.1	7.1	7.0	6.9	7.0	7.2	7.2	7.3	7.0	12	7.3	6.8	7.0
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.8			-1.6			-1.6			-1.5			4	-1.5	-1.8	-1.6
	従属栄養細菌	個/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
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	20.1	19.9	19.6	21.3	21.9	21.4	21.7	20.0	19.0	17.7	17.6	18.5	12	21.9	17.6	19.9
	アルカリ度	mg/L	60	56	55	58	58	65	64	63	60	57	58	62	12	65	55	59
	電気伝導率	µS/cm	187	177	175	176	177	191	188	183	177	174	178	184	12	191	174	181
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	1.2	1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	12	1.2	1.0	1.1
	カルシウムイオン	mg/L	12	12	11	12	12	13	13	13	12	12	12	12	12	13	11	12
	マグネシウムイオン	mg/L	9.5	8.8	8.6	8.8	8.8	9.6	9.5	9.4	8.9	8.7	9.0	9.5	12	9.6	8.6	9.1
	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
	臭化水素イオン	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	12	12	11	11	12	11	11	11	11	11	12	12	11	11
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	銀及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07			<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L	113			116			121			109			4	121	109	115
	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-ジクロロベンゼン	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			
	フタル酸ブチルベンジル	mg/L													0			
	ジプ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			
	プロモクロロアセトニトリル	mg/L													0			
	紫外線吸光度@250	ABS/50mm	0.018	0.018	0.017	0.018	0.017	0.017	0.018	0.019	0.016	0.015	0.014	0.017	12	0.019	0.014	0.017
	紫外線吸光度@260	ABS/50mm	0.014	0.014	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.014	0.012	0.011	0.011	0.013	12	0.015	0.011	0.013
	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			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	プロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	プロモジクロロ酢酸	mg/L													0			
	ジプロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	プロモ酢酸	mg/L													0			
	ジプロモ酢酸	mg/L													0			
	トリプロモ酢酸	mg/L													0			
	クリプトスボリジウム	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	CFU/100mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロプロベン(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
	アセフエート	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	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
	エトフエンブロックス	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
	カフエンストロール	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
	キャブタン	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
	クロメブロップ	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			<0.00004		<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	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
	フェノプロカルブ(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
	フエントラザミド	mg/L			<0.0001		<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサクライド	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
	フレチラクロール	mg/L			<0.0005		<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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
	プロモブチド	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
	ペンゾピシクロン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンヂイメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ペンアラカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレゼート	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
	メフェナゼット	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16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	曇一時晴	晴	曇一時晴	晴	晴	晴	曇一時雨	曇一時晴	晴	雨後晴	晴後曇	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	雨後晴	晴	曇後晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	晴後曇	晴	雨後晴	曇後晴	雨／曇	12			
	水温	℃	20.2	19.7	20.0	19.9	19.9	20.0	19.7	21.1	20.0	18.3	19.3	18.6	12	21.1	18.3	19.7
	気温	℃	22.9	20.8	28.2	33.0	31.3	33.6	20.4	20.5	12.7	7.3	4.4	8.4	12	33.6	4.4	20.3
	一般細菌	個/mL	0	1	12	0	0	0	0	0	0	2	0	0	12	12	0	1
	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
	シアニ化合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	0.96	0.88	0.82	0.80	0.74	0.68	0.84	0.80	0.92	0.80	0.74	0.72	12	0.96	0.68	0.81
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.13	12	0.13	0.11	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06			0.06			0.06			0.05			4	0.06	0.05	0.06
	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
	ジクロロメタン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	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	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	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	10	9.2	9.6	9.6	9.6	9.9	10	10	9.5	9.0	9.2	8.9	12	10	8.9	9.5
	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	10	9.8	10	9.9	9.7	9.5	9.5	9.2	8.7	8.9	9.2	9.7	12	10	8.7	9.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	57	55	55	58	58	65	61	59	56	54	57	57	12	65	54	58
	蒸発残留物	mg/L	103			106			112			100			4	112	100	105
	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	6.9	6.8	7.0	7.0	6.8	6.8	6.9	7.0	7.0	7.1	7.0	12	7.1	6.8	6.9
	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

水質基準項目

笹原取水井

区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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			0.004			0.003			4	0.004	0.003	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			
	抱水クローラル	mg/L													0			
	農薬類	-													0			
	残留塩素	mg/L													0			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	57	55	55	58	58	65	61	59	56	54	57	57	12	65	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	10			9.9			13			6.5			4	13	6.5	9.8
	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-tert-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
	蒸気残留物	mg/L	103			106			112			100			4	112	100	105
	濃度		<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	6.9	6.8	7.0	7.0	6.8	6.8	6.9	7.0	7.0	7.1	7.0	12	7.1	6.8	6.9
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.9			-1.7			-1.9			-1.8			4	-1.7	-1.9	-1.8
	従属栄養細菌	個/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
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	20.2	19.7	20.0	19.9	19.9	20.0	19.7	21.1	20.0	18.3	19.3	18.6	12	21.1	18.3	19.7
	アルカリ度	mg/L	51	47	48	50	51	58	56	54	50	46	49	48	12	58	46	51
	電気伝導率	µS/cm	172	165	166	168	170	181	176	172	164	160	166	164	12	181	160	169
	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	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	12	1.1	1.0	1.1
	カルシウムイオン	mg/L	12	11	11	12	12	13	12	12	11	11	12	12	12	13	11	12
	マグネシウムイオン	mg/L	6.8	6.5	6.7	6.9	6.9	7.7	7.2	7.0	6.6	6.5	6.8	6.8	12	7.7	6.5	6.9
	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
	臭化水素イオン	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	12	12	12	11	12	12	11	11	12	13	12	13	11	12
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	銀及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07			<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L	103			106			112			100			4	112	100	105
	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			
	フタル酸ブチルベンジル	mg/L													0			
	ジブrom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			
	ブromクロロアセトニトリル	mg/L													0			
	紫外線吸光度@250	ABS/50mm	0.016	0.017	0.018	0.019	0.017	0.017	0.016	0.017	0.015	0.015	0.015	0.018	12	0.019	0.015	0.017
	紫外線吸光度@260	ABS/50mm	0.012	0.014	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.011	0.011	0.013	0.014	12	0.015	0.011	0.013
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	<1	1	65	1	7	2	<1	<1	<1	2	3	8	12	65	<1	7
	大腸菌群(定性)	-													0			
水質管理上必要な項目	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	ブromクロロ酢酸	mg/L													0			
	ブromジクロロ酢酸	mg/L													0			
	ブromモノクロロ酢酸	mg/L													0			
	ブrom酢酸	mg/L													0			
	ジブrom酢酸	mg/L													0			
	トリブrom酢酸	mg/L													0			
	クリプトスボリジウム	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
クロリ針	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロロプロベン(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
	アセフエート	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	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
	エトフエンプロックス	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
	カフエンストロール	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
	キャブタン	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
	クロメブロッブ	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			<0.00004		<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	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
	フェノプロカルブ(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
	フエントラザミド	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
	プロプロフェジン	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
	フレチラクロール	mg/L			<0.0005		<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005



区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農 薬 類 対 象 農 薬	プロシמיד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
	プロモブチド	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
	ペンシクロロン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ペンゾピシクロン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンヂイメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンブラカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	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
	馬拉チオン(馬拉ソン)	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
	メフェナセツト	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	メブロニル	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16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-													12			
	天候(前日)	-													12			
	水温	℃	20.3	19.7	21.9	22.0	22.8	24.2	20.2	20.7	20.5	14.1	18.5	19.0	12	24.2	14.1	20.3
	気温	℃	22.9	20.8	28.2	33.0	31.3	33.6	20.4	20.5	12.7	7.3	4.4	8.4	12	33.6	4.4	20.3
	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
	大腸菌	-													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
	シアニ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	0.95	0.87	0.79	0.77	0.72	0.70	0.80	0.78	0.88	0.78	0.72	0.70	12	0.95	0.70	0.79
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.11	12	0.12	0.10	0.11
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.05			0.04			0.05			0.04			4	0.05	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
	ジクロロメタン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			4	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロエチレン	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	<0.001	<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
	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romクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.001	<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
	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romジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	ブromホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	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	9.0	9.2	9.2	9.3	9.8	9.6	9.6	9.2	8.8	9.0	8.9	12	9.8	8.8	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	10	9.9	9.9	9.7	9.5	9.2	9.3	8.9	8.6	8.8	9.3	9.5	12	10	8.6	9.4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	61	58	60	61	69	66	65	60	59	61	63	12	69	58	62
	蒸発残留物	mg/L	106			104			112			102			4	112	102	106
	陰イオン界面活性剤	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	12	<0.001	<0.001	<0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	フェノール類	mg/L													0			
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L													0			
	pH値	-	<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
	味	-	6.9	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	12	7.1	6.9	7.0
	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	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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

水質基準項目

岩ノ下浄水池

区分	項目	単位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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			0.003			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						<0.008						<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	<0.001	<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L			<0.002	<0.002	<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類	-													0			
	残留塩素	mg/L	0.38	0.42	0.47	0.43	0.46	0.40	0.36	0.45	0.42	0.36	0.42	0.38	12	0.47	0.36	0.41
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	61	58	60	61	69	66	65	61	59	61	63	12	69	58	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	11			11			13			6.7			4	13	6.7	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-tert-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
	蒸気残留物	mg/L	106			104			112			102			4	112	102	106
	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
水質管理上必要な項目	pH値	-	6.9	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	12	7.1	6.9	7.0
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.8			-1.6			-1.6			-1.7			4	-1.6	-1.8	-1.7
	従属栄養細菌	個/mL	2			1			2			2			4	2	1	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
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L				<0.000005									1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	水温	℃	20.3	19.7	21.9	22.0	22.8	24.2	20.2	20.7	20.5	14.1	18.5	19.0	12	24.2	14.1	20.3
	アルカリ度	mg/L	55	52	50	52	55	62	60	61	54	50	53	53	12	62	50	55
	電気伝導率	µS/cm	181	172	170	173	174	186	182	179	170	166	171	172	12	186	166	175
	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	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	12	1.2	1.0	1.1
	カルシウムイオン	mg/L	12	12	11	11	12	13	13	12	12	11	12	12	12	13	11	12
	マグネシウムイオン	mg/L	8.0	7.8	7.3	7.7	7.7	8.6	8.3	8.2	7.5	7.4	7.7	8.0	12	8.6	7.3	7.8
	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
	臭化水素イオン	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	12	12	12	11	12	11	11	11	12	12	12	12	11	12
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	銀及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07			<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
水質管理上必要な項目	溶解性物質	mg/L	106			104			112			102			4	112	102	106
	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-ジクロロベンゼン	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
	フタル酸ブチルベンジル	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
	プロモクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度@250	ABS/50mm	0.015	0.018	0.016	0.019	0.018	0.019	0.019	0.017	0.017	0.016	0.015	0.016	12	0.019	0.015	0.017
	紫外線吸光度@260	ABS/50mm	0.011	0.013	0.012	0.014	0.013	0.014	0.015	0.012	0.012	0.010	0.011	0.012	12	0.015	0.010	0.012
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	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	0			
	大腸菌群(定性)	-													12			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHs)	mg/L				<0.000005								不検出	1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	プロモクロロ酢酸	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
	プロモジクロロ酢酸	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
	ジブロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジブロモ酢酸	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
	トリブトス酢酸	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
ク指リ針 ア項目 ト項目	クリプトスボルジウム	個/10L													0			
	ジアールジア	個/10L													0			
	大腸菌(定量)	MPN/100mL													0			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL													0			

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロロプロベン(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
	アセフエート	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L			<0.00006		<0.0006								2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	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
	エトフエンプロックス	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
	カフエンストロール	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
	キャブタン	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
	クロメブロップ	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			<0.00004		<0.00004								2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	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
	フェノプロカルブ(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
	フエントラザミド	mg/L			<0.0001		<0.0001								2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサクライド	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
	フレチラクロール	mg/L			<0.0005		<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農 薬 類 対 象 農 薬	プロシמיד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
	プロモブチド	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
	ペンゾピシクロン	mg/L		<0.0009			<0.0009								2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L		<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンヂイメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ペンアラカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレセート	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
	メフェナセツト	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

こうさぎ校区公民館

区分	項目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	10月23日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	曇一時晴	晴	曇一時晴	晴	晴	晴	曇一時雨	曇時々雨	曇一時晴	晴	雨後晴	晴後曇	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	雨後晴	晴	曇後晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	雨一時曇	曇後曇	晴	雨後晴	曇後晴	雨／曇	12			
	水温	℃	20.0	21.2	23.1	27.0	30.2	28.4	23.8	23.8	21.9	17.3	13.9	13.4	14.4	12	30.2	13.4	21.2
	気温	℃	25.5	20.4	29.2	32.5	31.9	32.8	20.4	24.8	20.3	13.1	9.1	3.8	10.2	12	32.8	3.8	20.8
	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	不検出	不検出	不検出	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	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	<0.0002			<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	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	シアニ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	0.95	0.86	0.77	0.78	0.72	0.66	0.80	0.77	0.77	0.88	0.77	0.73	0.72	12	0.95	0.66	0.78
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.11	12	0.12	0.10	0.11
	ボウ素及びその化合物	mg/L	0.05			0.04			0.05				0.04			4	0.05	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
	ジクロロメタン	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	<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	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
	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	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	12	0.003	0.002	0.002
	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	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.02			<0.02			<0.02				<0.02			4	<0.02	<0.02	<0.02
	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	9.6	9.2	9.3	9.2	9.2	9.8	9.6	9.6	9.6	9.2	8.8	8.9	8.9	12	9.8	8.8	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	10	9.8	9.9	9.7	9.4	9.4	9.3	8.9	8.9	8.6	8.8	9.2	9.7	12	10	8.6	9.4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	62	59	62	62	70	67	67	67	61	60	62	63	12	70	59	63
	蒸発残留物	mg/L	104			108			119				104			4	119	104	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	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	12	7.0	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	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	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	<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	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

区分	項 目	単 位	4月16日	5月15日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月21日	10月23日	11月5日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日	累積回数	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			0.003			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						<0.008							<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	<0.001	<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002									2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類	-														0			
	残留塩素	mg/L	0.33	0.39	0.41	0.29	0.41	0.38	0.30	0.35	0.36	0.35	0.33	0.35	0.34	12	0.41	0.29	0.35
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	62	59	62	62	70	67	67	61	62	60	62	63	12	70	59	63
	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	9.6			10			12				7.9			4	12	7.9	9.9
	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
	メチルセブチルエーテル	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	<1	12	<1	<1	<1
	蒸気残留物	mg/L	104			108			119				104			4	119	104	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	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値	-	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	12	7.0	6.9	7.0
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.6			-1.7			-1.6				-1.8			4	-1.6	-1.8	-1.7
	従属栄養細菌	個/mL	2			4			2				2			4	4	2	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
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L							<0.000005							1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	20.0	21.2	23.1	27.0	30.2	28.4	23.8		21.9	17.3	13.9	13.4	14.4	12	30.2	13.4	21.2
	アルカリ度	mg/L	57	53	52	53	58	63	62		60	56	53	54	54	12	63	52	56
	電気伝導率	µS/cm	183	176	172	174	177	189	185		182	173	168	174	174	12	189	168	177
	リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	カリウムイオン	mg/L	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1		1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	12	1.2	1.0	1.1
	カルシウムイオン	mg/L	12	12	12	12	12	14	13		13	12	12	12	13	12	14	12	12
	マグネシウムイオン	mg/L	7.9	7.6	7.3	7.6	7.6	8.4	8.3		8.1	7.4	7.3	7.6	7.7	12	8.4	7.3	7.7
	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	12	12	12	12	11	11	12		11	11	11	12	12	12	12	11	12
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	銀及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01				<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07			<0.07			<0.07				<0.07			4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L	<0.007			<0.007			<0.007				<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L	104			108			119				104			4	119	104	109
	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-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006				<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
	フタル酸ジ(γ-ブチル)	mg/L						<0.008							<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	フタル酸ブチルベンジル	mg/L													<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L														2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロアセトニトリル	mg/L		<0.003	<0.003		<0.003		<0.003							2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロアセトニトリル	mg/L		<0.003	<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.017	0.018	0.016	0.018	0.018	0.019	0.019		0.018	0.017	0.016	0.015	0.016	12	0.019	0.015	0.017
	紫外線吸光度E360	ABS/50mm	0.013	0.014	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015		0.013	0.012	0.011	0.011	0.012	12	0.015	0.011	0.013
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL														0			
	大腸菌群(定性)	-														0			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L														0			
	プロモクロロ酢酸	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
	プロモジクロロ酢酸	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
	ジプロモクロロ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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
ク指 リ針 プ項 ト目	クリプトスボリウム	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	CFU/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17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月3日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
			晴後曇 曇一時晴 曇一時曇	晴 曇一時晴 曇一時曇	晴一時曇 曇一時晴 曇一時曇	晴 曇一時晴 曇一時曇	晴一時曇 曇一時晴 曇一時曇	曇一時雨 晴 曇一時雨	雨一時雨 曇一時雨 曇一時雨	曇一時雨 曇一時雨 曇一時雨	晴 曇一時晴 曇一時雨	晴 雨後晴 雨後晴	曇後晴 雨後晴 雨後晴	雨／曇 晴後雨 晴後雨				
	天候 (前日)	-													12			
	水温	℃	15.1	16.9	17.6	19.9	23.5	24.6	22.2	21.6	17.5	12.0	11.3	11.0	12	24.6	11.0	17.8
	気温	℃	22.6	20.6	27.2	32.5	33.3	29.5	22.3	17.6	12.2	7.6	9.4	12.7	12	33.3	7.6	20.6
	一般細菌	個/mL	1	0	0	0	0	5	1	2	0	不検出	不検出	不検出	12	5	0	1
	カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003			<0.0003	不検出	不検出	<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
	シアニ化合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			0.58	0.63	0.58	0.74	0.65	0.83	0.64	0.57	0.58	0.59	12	0.83	0.57	0.66
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.78	0.69	0.11	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	0.10	0.10	0.11	12	0.13	0.10	0.12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.13	0.11	0.11	0.09	0.09			0.12			0.17	4	0.17	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
	ジス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
	アトラククロロエチレン	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						<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	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			
	ジプロモクロロメタン	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			
	プロモジクロロメタン	mg/L													0			
	プロモホルム	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			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02			<0.01			<0.01			<0.01	4	0.02	<0.01	<0.01
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03			<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	14	13	13	13	13	13	15	18	20	20	12	20	13	15
	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	12	12	9.5	7.4	9.0	8.3	13	10	13	15	16	17	12	17	7.4	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	72	79	72	66	70	74	72	70	70	100	110	110	12	110	66	82
	蒸発残留物	mg/L			149			151			170			211	4	211	149	170
	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	0.3	0.4	0.3	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	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	12	7.4	7.2	7.3
	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	0.7	0.6	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	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	0.2	<0.1	<0.1

水質基準項目



区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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			0.0006	4	0.0006	<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				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			
	残留塩素	mg/L													0			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	72	79	72	66	70	74	72	70	89	100	110	110	12	110	66	82
	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			4.4			7.4			6.9			5.5	4	7.4	4.4	6.0
	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
	メチルセブチルエーテル	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
	蒸気残留物	mg/L			149			151			170			211	4	211	149	170
	潮度	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	0.2	<0.1	<0.1
	pH値	-	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	12	7.4	7.2	7.3
	腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.1			-1.0			-1.0			-0.8	4	-0.8	-1.1	-1.0
	従属栄養細菌	個/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			0.02			<0.01			<0.01			<0.01	4	0.02	<0.01	<0.01
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	15.1	16.9	17.6	19.9	23.5	24.6	22.2	21.6	17.5	12.0	11.3	11.0	12	24.6	11.0	17.8
	アルカリ度	mg/L	74	79	76	74	74	77	71	73	81	92	96	100	12	100	71	81
	電気伝導率	µS/cm	229	243	222	202	217	220	222	211	264	302	316	326	12	326	202	248
	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	2.9	3.3	3.0	3.2	3.6	3.8	3.6	3.5	3.5	3.2	3.3	3.3	12	3.8	2.9	3.4
	カルシウムイオン	mg/L	18	20	18	16	18	19	18	18	22	25	27	28	12	28	16	21
	マグネシウムイオン	mg/L	6.5	7.1	6.5	5.9	6.3	6.4	6.5	6.2	8.0	9.4	9.9	10	12	10	5.9	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	17	17	15	12	14	13	14	13	23	29	30	32	12	32	12	19
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07			<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L			149						170			211	4	211	149	170
	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			
	フタル酸ブチルベンジル	mg/L													0			
	ジプロモアセトニトリル	mg/L													0			
	トリクロアセトニトリル	mg/L													0			
	プロモクロアセトニトリル	mg/L													0			
ク指 リ針 ブ項 ト目	紫外線吸光度250	ABS/50mm	0.047	0.040	0.041	0.049	0.043	0.044	0.040	0.048	0.032	0.032	0.033	0.034	12	0.049	0.032	0.040
	紫外線吸光度260	ABS/50mm	0.041	0.034	0.035	0.042	0.037	0.037	0.034	0.041	0.027	0.029	0.029	0.030	12	0.042	0.027	0.035
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	1	2	8	2	<1	12	1	<1	<1	<1	5	1	12	12	<1	3
	大腸菌群(定性)	-													0			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	プロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	プロモジクロロ酢酸	mg/L													0			
水質管理上必要な項目	ジプロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	プロモ酢酸	mg/L													0			
	ジプロモ酢酸	mg/L													0			
	トリプロモ酢酸	mg/L													0			
	クリプトスボリジウム	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
水質管理上必要な項目	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロロベン(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
	アセフエート	mg/L		<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L		<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	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		<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	イソプロチオン(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		<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	エスプロカルブ	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフエンブロックス	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		<0.0001		<0.0001									2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	カフエンストロール	mg/L		<0.0008		<0.0008									2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	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
	キャブタン	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
	クロメブロッブ	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	クロロタニル(TPN)	mg/L		<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ジヴロン(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		<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン(CAT)	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	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		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	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		<0.00004		<0.00004									2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	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
	ブレチラクロール	mg/L		<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農 薬 類 対 象 農 薬	プロシמיד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
	プロモブチド	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
	ペンシクロロン	mg/L		<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	ペンゾピシクロン	mg/L		<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00005		<0.00005									2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンヂイメタリン	mg/L		<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンブラカルブ	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレセート	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
	メフェナセツト	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17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	晴後曇	晴	晴一時曇	晴	晴一時曇	曇一時雨	雨一時曇	晴	晴	晴／曇	曇後晴	雨／曇	12			
	天候（前日）	-	曇一時晴	曇後晴	曇一時晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇一時晴	曇	雨後晴	雨後晴	晴後雨	12			
	水温	℃	15.5	16.8	18.8	20.8	24.4	25.2	22.2	21.6	17.3	12.2	11.4	11.8	12	25.2	11.4	18.2
	気温	℃	22.6	20.6	27.2	32.5	33.3	29.5	22.3	17.6	12.2	7.6	9.4	12.7	12	33.3	7.6	20.6
	一般細菌	個/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		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<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	12	<0.004	<0.004	<0.004
	シアニ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		0.69	0.58	0.63	0.56	0.73	0.65	0.83	0.64	0.56	0.58	0.56	12	0.83	0.56	0.65
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	0.13	0.11	0.11	0.10	0.09	0.10	0.10	12	0.13	0.09	0.11
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.10			0.09			0.12			0.16	4	0.16	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			<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
	ア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	<0.001	<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
	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	<0.001	<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
	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	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	0.001
	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	<0.001	<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
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02			0.02			0.01			0.02	4	0.02	0.01	0.02
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03			<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	14	13	14	14	14	14	16	18	20	21	12	21	13	16
	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	12	13	9.7	7.7	9.3	8.6	13	11	13	15	16	16	12	16	7.7	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	72	80	72	66	70	72	69	70	89	100	110	110	12	110	66	82
	蒸発残留物	mg/L			149			153			169			210	4	210	149	170
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0			
	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	-	7.3	7.2	7.3	7.1	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	12	7.4	7.1	7.3
	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	
	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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

水質基準項目

野津原東部浄水池

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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			0.0003	4	0.0003	<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		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	<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L		<0.002	<0.002	<0.002									2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類	-													0			
	残留塩素	mg/L	0.48	0.46	0.53	0.52	0.57	0.51	0.52	0.67	0.51	0.48	0.49	0.49	12	0.67	0.46	0.52
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	72	80	72	66	70	72	69	70	89	100	110	110	12	110	66	82
	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			6.0			6.9			6.1			8.2	4	8.2	6.0	6.8
	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
	メチルセブチルエーテル	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
	蒸気残留物	mg/L			149			153			169			210	4	210	149	170
	潮度	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
水質管理上必要な項目	pH値	-	7.3	7.2	7.3	7.1	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	12	7.4	7.1	7.3
	腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.1	-1.1		-1.0	-1.1			-1.1			-0.8	4	-0.8	-1.1	-1.0
	従属栄養細菌	個/mL			2			3			0			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			0.02			0.01			0.02	4	0.02	0.01	0.02
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	水温	℃	15.5	16.8	18.8	20.8	24.4	25.2	22.2	21.6	17.3	12.2	11.4	11.8	12	25.2	11.4	18.2
	アルカリ度	mg/L	76	80	76	73	75	76	71	73	85	93	97	100	12	100	71	81
	電気伝導率	µS/cm	230	244	223	203	219	220	223	213	265	303	317	327	12	327	203	249
	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	3.0	3.3	3.1	3.1	3.6	3.7	3.6	3.5	3.5	3.3	3.3	3.3	12	3.7	3.0	3.4
	カルシウムイオン	mg/L	18	20	18	17	18	18	19	18	23	26	27	27	12	27	17	21
	マグネシウムイオン	mg/L	6.5	7.2	6.6	5.9	6.3	6.3	6.2	6.2	8.0	9.4	9.9	9.8	12	9.9	5.9	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	17	17	15	12	14	13	14	13	23	29	31	30	12	31	12	19
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07			<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
水質管理上必要な項目	溶解性物質	mg/L			149			153			169			210	4	210	149	170
	浮遊性物質(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-ジクロロベンゼン	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
	フタル酸アチルベンシル	mg/L					<0.008						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L		<0.006											2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロアセトニトリル	mg/L		<0.003											2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロアセトニトリル	mg/L		<0.003											2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度@250	ABS/50mm	0.037	0.032	0.032	0.038	0.034	0.033	0.032	0.039	0.025	0.025	0.025	0.026	12	0.039	0.025	0.032
	紫外線吸光度@260	ABS/50mm	0.029	0.026	0.026	0.030	0.027	0.026	0.026	0.031	0.019	0.021	0.021	0.022	12	0.031	0.019	0.025
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	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	0			
	大腸菌群(定性)	-													12			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L			<0.000005		<0.000005							不検出	1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	プロモクロロ酢酸	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
	プロモジクロロ酢酸	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
	ジプロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
ク指リ針 項目ト目	トリプロモ酢酸	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
	個/10L	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		CFU/100mL													0			

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロロベン(D-D)	mg/L	<0.0005	<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
	アセフエート	mg/L	<0.0006			<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L	<0.0006	<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<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		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009	<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009		<0.00009									2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフエンブロックス	mg/L	<0.0008	<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		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシ銅 (有機銅)	mg/L	<0.0003	<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		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L	<0.00001	<0.00001		<0.00001									2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフエンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008		<0.00008									2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L	<0.0008	<0.0008		<0.0008									2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャブタン	mg/L	<0.003	<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02		<0.02									2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメブロッブ	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L	<0.00003	<0.00003		<0.00003									2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00003	<0.00003		<0.00003									2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0003	<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		<0.00006									2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L	<0.00003	<0.00003		<0.00003									2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジン	mg/L	<0.00003	<0.00003		<0.00003									2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008		<0.008									2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008		<0.0008									2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	テフリルトリオソ	mg/L	<0.003	<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	トリシクラゾール	mg/L	<0.00002	<0.00002		<0.00002									2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリフルラリン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	ピラクロニル	mg/L	<0.0006	<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラゾキシフェン	mg/L	<0.0001	<0.0001		<0.0001									2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	<0.00004	<0.00004		<0.00004									2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フィプロニル	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.000005	<0.000005		<0.000005									2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(BPMC)	mg/L	<0.0001	<0.0001		<0.0001									2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェリムゾン	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<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		<0.00007									2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001		<0.0001									2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	プロプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農 薬 類 対 象 農 薬	プロシמיד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
	プロモブチド	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
	ペンシクロロン	mg/L		<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	ペンゾピシクロン	mg/L		<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00005		<0.00005									2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンヂイメタリン	mg/L		<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	ペンアラカルブ	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレセート	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
	メフェナセツト	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舍

区分	項目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	10月24日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	晴後曇	晴	晴一時曇	晴	晴一時曇	曇一時雨	雨一時曇	曇時々晴	晴	晴	晴／曇	曇後晴	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	曇一時曇	曇後晴	曇一時晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇時々雨	曇一時晴	晴	雨後晴	雨後晴	晴後雨	12			
	水温	℃	18.8	20.2	22.8	27.3	31.2	29.2	23.4	23.8	22.2	17.3	11.6	11.2	13.5	12	31.2	11.2	20.7
	気温	℃	22.2	21.9	27.6	31.0	34.2	29.6	20.9	20.5	17.4	15.6	8.0	10.3	11.7	12	34.2	8.0	20.9
	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	不検出	不検出	不検出	0	0	0	0
	大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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
	シアニ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			<0.005			<0.005				<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.84	0.71	0.56	0.59	0.58	0.77	0.63		0.77	0.64	0.56	0.54	0.58	12	0.84	0.54	0.65
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.13	0.11	0.12	0.12	0.13	0.11		0.11	0.10	0.09	0.10	0.10	12	0.13	0.09	0.11
	四塩化炭素	mg/L			0.10			0.10				0.12			0.16	4	0.16	0.10	0.12
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.0002			<0.0002				<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	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			<0.005			<0.005				<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	ジクロロメタン	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
	アトラククロロエチレン	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	0.002	<0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
	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	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004		0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	12	0.004	0.002	0.003
	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	0.008	0.008	0.007	0.010	0.010	0.010	0.009		0.006	0.007	0.005	0.006	0.006	12	0.010	0.005	0.008
	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
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002		0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	12	0.003	0.001	0.002
	プロモホルム	mg/L	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002		<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
	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			<0.02			<0.02				<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02			0.02				0.02			0.02	4	0.02	0.02	0.02
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03				<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	14	13	13	14	13		14	15	18	20	21	12	21	13	16
	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	12	13	9.1	7.4	9.1	8.4	13		12	13	15	17	16	12	17	7.4	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	73	77	68	63	70	73	72		71	81	100	110	110	12	110	63	81
	蒸発残留物	mg/L			140			151				157			208	4	208	140	164
	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	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	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	7.5	7.6	7.4	7.6	7.5	7.5		7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	12	7.6	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

水質基準項目



大分県立看護科学大学職員宿舎

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	10月24日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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			<0.002			<0.002				<0.002			0.0004	4	0.0004	<0.002	<0.002
	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									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	0.31	0.33	0.29	0.30	0.28	0.40		0.29	0.41	0.39	0.39	0.38	12	0.41	0.28	0.34
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	73	77	68	63	70	73	72		71	81	100	110	110	12	110	63	81
	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			3.3				3.3			4.4	4	4.4	3.3	3.6
	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
	メチルセブチルエーテル	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
	蒸気残留物	mg/L			140			151				157			208	4	208	140	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	7.5	7.6	7.4	7.6	7.5	7.5		7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	12	7.6	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)	-			-0.8			-0.7				-0.9			-0.6	4	-0.6	-0.9	-0.8
	従属栄養細菌	個/mL			8			4				6			2	4	8	2	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			0.02			0.02				0.02			0.02	4	0.02	0.02	0.02
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L							<0.000005							1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	18.8	20.2	22.8	27.3	31.2	29.2	23.4		22.2	17.3	11.6	11.2	13.5	12	31.2	11.2	20.7
	アルカリ度	mg/L	77	78	74	74	75	77	75		73	84	93	95	99	12	99	84	81
	電気伝導率	µS/cm	230	238	213	198	215	220	221		216	246	303	316	326	12	326	198	245
	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	3.0	3.2	3.0	3.1	3.5	3.3	3.6		3.5	3.4	3.3	3.3	3.6	12	3.8	3.0	3.4
	カルシウムイオン	mg/L	18	19	17	16	18	19	18		18	20	26	26	27	12	27	16	20
	マグネシウムイオン	mg/L	6.6	6.9	6.2	5.7	6.2	6.3	6.4		6.3	7.3	9.4	9.8	10	12	10	5.7	7.3
	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	18	17	14	12	13	13	14		14	19	29	30	31	12	31	12	19
	リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01				<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07				<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007				<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L			140			151				157			208	4	208	140	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(α-ブチル)	mg/L					<0.008							<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	フタル酸ブチルペンシル	mg/L					<0.008							<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L		<0.006		<0.006										2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロアセトニトリル	mg/L		<0.003		<0.003										2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロアセトニトリル	mg/L		<0.003		<0.003										2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.039	0.033	0.030	0.038	0.032	0.034	0.029		0.034	0.026	0.023	0.024	0.024	12	0.039	0.023	0.030
	紫外線吸光度E360	ABS/50mm	0.031	0.026	0.024	0.030	0.026	0.027	0.024		0.026	0.020	0.019	0.020	0.020	12	0.031	0.019	0.024
	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			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L														0			
	プロモクロロ酢酸	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
	プロモジクロロ酢酸	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
	ジプロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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 リ 針 プ 項 ト 目	クロロトリスボリウム	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	CFU/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17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	晴後曇	晴	晴一時曇	晴	晴一時曇	曇一時雨	雨一時曇	晴	晴	晴／曇	曇後晴	雨／曇	12			
	天候（前日）	-	曇一時晴	曇後晴	曇一時晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇一時晴	晴	雨後晴	雨後晴	晴後雨	12			
	水温	℃	16.2	16.0	18.2	21.0	23.8	22.6	19.5	17.6	12.6	7.9	7.7	9.1	12	23.8	7.7	16.0
	気温	℃	22.7	19.6	27.4	29.4	31.4	28.1	19.4	14.2	14.0	4.4	7.5	10.0	12	31.4	4.4	19.0
	一般細菌	個/mL	180	64	130	210	470	720	840	500	190	不検出	52	35	12	840	35	290
	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
	シアニ化合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			0.34	0.37	0.37	0.34	0.30	0.30	0.26	0.30	0.45	0.32	12	0.45	0.26	0.34
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.34	0.36	0.08	0.08	0.09	0.09	0.08	<0.08	0.08	<0.08	0.08	0.08	12	0.09	<0.08	<0.08
	ボウ素及びその化合物	mg/L	<0.08	0.09	<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
	ジス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
	ア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			
	ジプロクロロメタン	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			
	プロモジクロロメタン	mg/L													0			
	プロモホルム	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			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.11			0.12			0.03			0.03	4	0.12	0.03	0.07
	鉄及びその化合物	mg/L			0.10			0.10			<0.03			<0.03	4	0.10	<0.03	0.05
	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	4.3	4.4	5.0	4.6	4.6	4.3	4.8	4.8	4.7	5.0	12	5.0	4.1	4.6
	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	2.4	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.6	2.0	2.1	2.4	2.4	2.3	12	2.6	2.0	2.3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	21	23	22	22	26	24	24	22	26	28	26	23	12	28	21	24
	蒸発残留物	mg/L			68			68			67			70	4	70	67	68
	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	0.7	0.9	0.7	0.6	0.5	0.5	1.4	0.5	0.5	0.4	0.7	0.5	12	1.4	0.4	0.7
	pH値	-	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	12	7.7	7.5	7.6
	味	-													0			
	臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	無臭	無臭	無臭	藻臭	12			
	色度	度	3.1	3.6	3.4	3.8	3.8	3.4	7.4	2.8	1.8	1.5	2.7	2.0	12	7.4	1.5	3.3
	濁度	度	2.6	3.3	2.9	3.4	3.2	2.2	3.5	1.7	0.6	0.4	0.8	0.5	12	3.5	0.4	2.1

水質基準項目

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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			
	残留塩素	mg/L													0			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	21	23	22	22	26	24	24	22	26	28	26	28	12	28	21	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			1.8			1.9			1.8			1.5	4	1.9	1.5	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
	メチルセブチルエーテル	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	3	1	1	1	<1	<1	<1	1	12	3	<1	<1
	蒸気残留物	mg/L			68			68			67			70	4	70	67	68
	濃度	度	2.6	3.3		2.9	3.4	2.2	3.5	1.7	0.6	0.4	0.8	0.5	12	3.5	0.4	2.1
	pH値	-	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	12	7.7	7.5	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.8			-1.6			-1.4			-1.6	4	-1.4	-1.8	-1.6
	従属栄養細菌	個/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			0.11			0.12			0.03			0.03	4	0.12	0.03	0.07
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	16.2	16.0	18.2	21.0	23.8	22.6	19.5	17.6	12.6	7.9	7.7	9.1	12	23.8	7.7	16.0
	アルカリ度	mg/L	26	26	28	30	36	26	27	24	24	37	30	29	12	37	24	29
	電気伝導率	µS/cm	67	73	72	72	83	75	77	69	79	83	80	84	12	84	67	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	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	12	1.2	0.9	1.0
	カルシウムイオン	mg/L	5.8	6.5	6.1	6.2	7.4	6.6	6.8	6.0	7.3	7.6	7.2	7.7	12	7.7	5.8	6.8
	マグネシウムイオン	mg/L	1.5	1.7	1.6	1.6	2.0	1.7	1.8	1.6	1.9	2.1	1.9	2.1	12	2.1	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	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	12	4	4	4
	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
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07			<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L			64			66			66			69	4	69	64	66
	浮遊物質(SS)	mg/L			3			3			<1			<1	4	3	<1	2
	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			
	フタル酸ブチルベンジル	mg/L													0			
	ジプロモアセトニトリル	mg/L													0			
	トリクロアセトニトリル	mg/L													0			
	プロモクロアセトニトリル	mg/L													0			
	紫外線吸光度250	ABS/50mm	0.093	0.096	0.097	0.094	0.083	0.096	0.240	0.084	0.068	0.063	0.117	0.077	12	0.240	0.063	0.101
	紫外線吸光度260	ABS/50mm	0.084	0.086	0.087	0.084	0.075	0.087	0.217	0.075	0.061	0.057	0.106	0.070	12	0.217	0.057	0.091
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	1300	820	2400	4000	4500	2400	3200	2000	410	330	410	520	12	4500	330	1900
	大腸菌群(定性)	-													0			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	プロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	プロモジクロロ酢酸	mg/L													0			
	ジプロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	プロモ酢酸	mg/L													0			
	ジプロモ酢酸	mg/L													0			
	トリプロモ酢酸	mg/L													0			
	クリプトスボリジウム	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	20	27	120	550	690	390	410	60	17	<1	5	20	12	690	<1	190
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	8	6	12	8	14	6	14	10	4	3	4	4	12	14	3	8

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロロプロベン(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
	アセフエート	mg/L		<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L		<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	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		<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	イソプロチオラン(IPP)	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		<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	エスプロカルブ	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフエンブロックス	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		<0.0001		<0.0001									2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	カフエンストロール	mg/L		<0.0008		<0.0008									2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	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
	キャブタン	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
	クロメブロッブ	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	クロタロニル(TPN)	mg/L		<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	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		<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン(CAT)	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	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
	ダイアジン	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	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		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	テフリルトリオソ	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トリシクラゾール	mg/L		<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリフルタリン	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		<0.00004		<0.00004									2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	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
	フェノプロカルブ(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		<0.0001		<0.0001									2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	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
	プロプロフェジン	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
	フレチラクロール	mg/L		<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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
	プロモブチド	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
	ペンシクロロン	mg/L		<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
	ペンゾピシクロン	mg/L		<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00005		<0.00005									2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L		<0.0002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンヂイメタリン	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	ペンアラカルブ	mg/L		<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレセート	mg/L		<0.0007		<0.0007	<0.0007								2	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	ホスチアゼート	mg/L		<0.00003		<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
	メフェナセツト	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17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月3日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	晴後曇	晴	晴一時曇	晴	晴一時曇	曇一時曇	雨一時曇	晴	晴	晴／曇	曇後晴	雨／曇	12			
	天候（前日）	-	曇一時晴	曇後晴	曇一時晴	晴	晴一時曇	曇一時曇	曇一時雨	曇一時晴	曇	雨後晴	雨後晴	晴後雨	12			
	水温	℃	16.0	16.4	18.8	23.1	25.5	24.4	20.4	18.0	12.5	7.3	7.0	9.6	12	25.5	7.0	16.6
	気温	℃	22.6	19.6	27.0	30.1	32.7	28.1	19.4	14.2	14.0	4.4	7.5	10.0	12	32.7	4.4	19.1
	一般細菌	個/mL	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	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		<0.004	<0.003			<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	12	<0.004	<0.004	<0.004
	シアニ化合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		0.37	0.33	0.37	0.35	0.36	0.32	0.34	0.26	0.30	0.34	0.30	12	0.37	0.26	0.33
	フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	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			<0.02			<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
	ア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	0.004	0.005	0.008	0.007	0.008	0.008	0.010	0.009	0.004	0.003	0.003	0.003	12	0.010	0.003	0.006
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	0.003	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	<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	<0.001	<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
	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	0.005	0.005	0.009	0.009	0.010	0.009	0.011	0.010	0.005	0.003	0.003	0.003	12	0.011	0.003	0.007
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.004	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.008	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.008	<0.003	0.004
	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	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	4.8	4.8	4.6	5.3	4.8	5.2	4.6	5.1	5.1	5.0	5.2	12	5.3	4.3	4.9
	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	2.7	2.6	2.6	2.7	2.7	2.7	2.7	2.4	2.4	2.6	2.3	2.5	12	2.7	2.3	2.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	20	23	23	20	25	22	26	20	26	27	27	26	12	27	20	24
	蒸発残留物	mg/L			66			64			61			68	4	68	61	65
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0			
	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	0.4	0.3	<0.3	0.4	0.5	0.4	<0.3	0.3	0.4	<0.3	12	0.5	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.4	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	12	7.6	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

水質基準項目

野津原西部第2配水池

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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		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
	抱水クローラル	mg/L		<0.002		<0.002									2	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類	-													0			
	残留塩素	mg/L	0.47	0.52	0.41	0.51	0.38	0.41	0.36	0.49	0.51	0.44	0.35	0.48	12	0.52	0.35	0.44
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	20	23	23	20	25	22	26	20	26	27	27	26	12	27	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			1.8			2.1			1.8			2.3	4	2.3	1.8	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
	メチルセブチルエーテル	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
	蒸気残留物	mg/L			66			64			61			68	4	68	61	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
水質管理上必要な項目	pH値	-	7.4	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	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)	-			-1.5			-1.6			-1.7			-1.7	4	-1.5	-1.7	-1.6
	従属栄養細菌	個/mL			4			2			0			6	4	6	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			0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	0.01	<0.01	<0.01
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	水温	℃	16.0	16.4	18.8	23.1	25.5	24.4	20.4	18.0	12.5	7.3	7.0	9.6	12	25.5	7.0	16.6
	アルカリ度	mg/L	24	27	33	29	32	25	31	26	36	31	31	30	12	36	24	30
	電気伝導率	µS/cm	67	75	77	69	83	74	83	69	81	83	83	84	12	84	67	77
	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	0.9	1.0	1.0	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	12	1.2	0.9	1.0
	カルシウムイオン	mg/L	5.5	6.5	6.7	5.7	7.1	6.2	7.4	5.8	7.3	7.6	7.6	7.2	12	7.6	5.5	6.7
	マグネシウムイオン	mg/L	1.4	1.7	1.6	1.5	1.8	1.6	1.9	1.4	1.9	2.0	2.0	1.9	12	2.0	1.4	1.7
	アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<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	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	12	4	4	4
	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
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07			<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007		<0.007	<0.007			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
水質管理上必要な項目	溶解性物質	mg/L			66		64				61			68	4	68	61	65
	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
	フタル酸アチルベンシル	mg/L					<0.008						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L		<0.006											2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003			<0.003								2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度250	ABS/50mm	0.041	0.044	0.059	0.046	0.048	0.053	0.068	0.072	0.044	0.039	0.055	0.035	12	0.072	0.035	0.050
	紫外線吸光度260	ABS/50mm	0.035	0.037	0.050	0.038	0.039	0.044	0.058	0.061	0.037	0.034	0.047	0.032	12	0.061	0.032	0.043
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	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	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			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	プロモクロロ酢酸	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
	プロモジクロロ酢酸	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
	ジプロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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
ク指 リ針 ア項 ト目	トリプトスボリジウム	個/10L													0			
	ジアールジア	個/10L													0			
	大腸菌(定量)	MPN/100mL													0			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL													0			

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロロベン(D-D)	mg/L	<0.0005	<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
	アセフエート	mg/L	<0.0006			<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L	<0.0006	<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<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		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009	<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009		<0.00009									2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフエンブロックス	mg/L	<0.0008	<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		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシ銅 (有機銅)	mg/L	<0.0003	<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		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L	<0.00001	<0.00001		<0.00001									2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフエンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008		<0.00008									2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L	<0.0008	<0.0008		<0.0008									2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャブタン	mg/L	<0.003	<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02		<0.02									2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメブロッブ	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L	<0.00003	<0.00003		<0.00003									2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00003	<0.00003		<0.00003									2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0003	<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		<0.00006									2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L	<0.00003	<0.00003		<0.00003									2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジン	mg/L	<0.00003	<0.00003		<0.00003									2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008		<0.008									2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008		<0.0008									2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	テフリルトリオソ	mg/L	<0.003	<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	トリシクラゾール	mg/L	<0.00002	<0.00002		<0.00002									2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリフルラリン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	ピラクロニル	mg/L	<0.0006	<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラゾキシフェン	mg/L	<0.0001	<0.0001		<0.0001									2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	<0.00004	<0.00004		<0.00004									2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フィプロニル	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロロチオン(MEP)	mg/L	<0.000005	<0.000005		<0.000005									2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(BPMC)	mg/L	<0.0001	<0.0001		<0.0001									2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノプロカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<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		<0.00007									2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001		<0.0001									2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	プロプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005



区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農 薬 類 対 象 農 薬	プロシמיד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
	プロモブチド	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
	ペンシクロロン	mg/L		<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	ペンゾピシクロン	mg/L		<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00005		<0.00005									2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンヂイメタリン	mg/L		<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンブラカルブ	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレセート	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(DMTTP)	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
	メフェナセツト	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

## 上詔公民館

区分	項目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	10月24日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	晴後曇	晴	晴一時曇	晴	晴一時曇	曇一時雨	雨一時曇	曇時々晴	晴	晴	晴／曇	曇後晴	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	曇一時晴	曇後晴	曇一時晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇時々雨	曇一時晴	晴	雨後晴	雨後晴	晴後雨	12			
	水温	℃	18.1	19.9	22.3	26.3	30.2	29.3	24.2	23.6	22.1	17.1	12.6	11.0	12.4	12	30.2	11.0	20.5
	気温	℃	24.4	23.6	28.2	33.7	33.7	30.3	20.8	19.7	17.0	17.4	6.7	8.6	10.8	12	33.7	6.7	21.3
	一般細菌	個/mL	0	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	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
	シアニ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	0.36	0.35	0.38	0.32	0.32	0.32	0.27	0.29	0.31	0.31	12	0.38	0.27	0.33
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.35	0.37	0.09	0.08	0.09	0.08	0.08	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	<0.08	0.09	<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
	アトラククロロエチレン	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	0.007	0.007	0.011	0.012	0.012	0.014	0.013		0.017	0.009	0.005	0.003	0.005	12	0.017	0.003	0.010
	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	<0.001	<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
	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	0.008	0.009	0.013	0.015	0.015	0.016	0.016		0.019	0.011	0.005	0.003	0.005	12	0.019	0.003	0.011
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.007	0.007	0.008	0.007	0.009	0.008		0.014	0.007	0.004	<0.003	<0.003	12	0.014	<0.003	0.006
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002		0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	0.001
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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			<0.02			<0.02				<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	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	4.2	4.8	4.9	4.4	5.3	4.6	5.3		4.7	5.0	5.1	5.2	5.2	12	5.3	4.2	4.9
	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	2.7	2.7	2.7	2.8	2.8	2.9	2.7		2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	12	2.9	2.5	2.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	19	23	23	20	26	22	27		22	26	27	28	24	12	28	19	24
	蒸発残留物	mg/L			63			63				64			66	4	66	63	64
	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	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	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	0.4	0.3		0.5	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	0.5	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.4	7.4	7.6	7.3	7.6	7.5	7.6		7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	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

水質基準項目

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	10月24日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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	<0.004
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					<0.008									2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<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	0.39	0.39	0.35	0.30	0.26	0.23	0.23	0.27	0.24	0.29	0.38	0.37	0.43	12	0.43	0.23	0.32
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	19	23	23	20	26	22	27		22	26	27	28	26	12	28	19	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			1.6			2.1				1.6			2.2	4	2.2	1.6	1.9
	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
	メチルセブチルエーテル	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			63			63				64			66	4	66	63	64
	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	7.4	7.6	7.3	7.6	7.5	7.6		7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	12	7.6	7.3	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.5			-1.6				-1.6			-1.6	4	-1.5	-1.6	-1.6
	従属栄養細菌	個/mL			3			24				0			1	4	24	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
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	mg/L							<0.000005							1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	18.1	19.9	22.3	26.3	30.2	29.3	24.2		22.1	17.1	12.6	11.0	12.4	12	30.2	11.0	20.5
	アルカリ度	mg/L	27	26	29	25	34	27	37		31	36	31	31	30	12	37	25	30
	電気伝導率	µS/cm	65	75	77	68	84	72	84		73	81	84	84	84	12	84	65	78
	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	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1		1.0	1.0	0.9	0.9	1.2	12	1.2	0.9	1.0
	カルシウムイオン	mg/L	5.4	6.6	6.8	5.6	7.3	6.2	7.6		6.5	7.4	7.7	7.8	7.2	12	7.8	5.4	6.8
	マグネシウムイオン	mg/L	1.3	1.6	1.6	1.4	1.8	1.5	1.9		1.6	1.9	2.0	2.0	1.7	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	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	12	4	4	4
	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
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01				<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07				<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007				<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L			63			63				64			66	4	66	63	64
	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(γ-ブチル)	mg/L					<0.008							<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	フタル酸ブチルペンシル	mg/L					<0.008							<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジブロマセトニトリル	mg/L		<0.006		<0.006										2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロアセトニトリル	mg/L		<0.003		<0.003										2	<0.003	<0.003	<0.003
	ブロモクロアセトニトリル	mg/L		<0.003		<0.003										2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.042	0.046	0.047	0.053	0.047	0.052	0.050		0.074	0.044	0.032	0.031	0.030	12	0.074	0.030	0.046
	紫外線吸光度E360	ABS/50mm	0.036	0.039	0.040	0.043	0.039	0.043	0.042		0.062	0.037	0.028	0.027	0.026	12	0.062	0.026	0.038
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL														0			
	大腸菌群(定性)	-														0			
	ペルフルオロオキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L	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			
	プロモクロロ酢酸	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
	プロモジクロロ酢酸	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
	ジブロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジブロモ酢酸	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
	トリブロモ酢酸	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
	トリブトスボリジウム	個/10L														0			
ク指 リ針 ブ項 ト目	ジアルジア	個/10L														0			
	大腸菌(定量)	MPN/100mL														0			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL														0			
																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17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月3日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
			晴後曇 曇一時晴	晴 曇一時晴	晴一時曇 曇一時曇	晴 曇一時曇	晴一時曇 曇一時曇	曇一時雨 晴	雨一時曇 曇一時雨	晴 曇一時曇	晴 曇一時曇	晴 雨後晴	曇後晴 雨後晴	雨／曇 晴後雨				
	天候 (前日)	-													12			
	水温	℃	14.7	15.4	16.7	18.9	20.5	20.4	19.6	16.8	14.5	11.2	10.2	11.5	12	20.5	10.2	15.9
	気温	℃	23.1	18.8	25.8	26.3	30.2	25.2	19.6	14.1	14.0	3.9	5.6	9.7	12	30.2	3.9	18.0
	一般細菌	個/mL	検出	検出	18	80	64	74	検出	検出	25	22	49	7	12	80	7	41
	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
	シアニ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			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	フッ素及びその化合物	mg/L	1.6	1.7	1.5	1.6	1.6	1.8	1.9	1.6	2.1	1.4	1.6	1.5	12	2.1	1.4	1.7
	ボウ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.10	0.08	0.08	0.09	0.09	0.08	<0.08	<0.08	0.08	0.09	0.09	12	0.10	<0.08	<0.08
	四塩化炭素	mg/L			0.04			0.03			0.03			0.05	4	0.05	0.03	0.04
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジス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			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	ジクロロメタン	mg/L			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	アトラクロロエチレン	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	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			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	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			
	ジプロモクロロメタン	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			
	プロモジクロロメタン	mg/L													0			
	プロモホルム	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			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.03			0.05			0.02			0.02	4	0.05	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	8.5	9.4	10	8.6	11	9.0	9.6	8.4	9.4	12	12	13	12	13	8.4	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	3.9	4.4	5.1	3.9	5.3	4.2	4.3	3.3	3.9	6.3	6.1	6.8	12	6.8	3.3	4.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	44	50	55	44	58	46	50	42	42	75	68	75	12	75	42	55
	蒸発残留物	mg/L			136			126			132			167	4	167	126	140
	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	0.4	0.4	<0.3	<0.3	0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.4	0.5	0.4	12	0.5	<0.3	<0.3
	pH値	-	7.5	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.7	12	7.7	7.4	7.5
	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	1.1	1.6	1.2	1.1	1.0	1.2	1.6	1.3	0.8	1.1	1.6	1.1	12	1.6	0.8	1.2
	濁度	度	0.4	0.7	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	12	0.7	0.4	0.5

水質基準項目

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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			
	残留塩素	mg/L													0			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	44	50	55	44	58	46	50	42	49	75	68	75	12	75	42	55
	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			3.5			2.7			2.3	4	3.5	2.3	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
	メチルセブチルエーテル	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
	蒸気残留物	mg/L			136			126			132			167	4	167	126	140
	濃度	度	0.4	0.7	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	12	0.7	0.4	0.5
	pH値	-	7.5	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.7	12	7.7	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)	-			-1.3			-1.2			-1.2			-0.9	4	-0.9	-1.3	-1.2
	従属栄養細菌	個/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			0.03			0.05			0.02			0.02	4	0.05	0.02	0.03
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	14.7	15.4	16.7	18.9	20.5	20.4	19.6	16.8	14.5	11.2	10.2	11.5	12	20.5	10.2	15.9
	アルカリ度	mg/L	49	50	57	45	65	52	46	57	67	60	66	66	12	67	45	56
	電気伝導率	µS/cm	140	158	174	142	185	149	160	136	156	222	205	223	12	223	136	171
	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	3.0	3.3	3.5	3.2	3.9	3.4	3.6	3.2	3.6	4.0	3.6	3.9	12	4.0	3.0	3.5
	カルシウムイオン	mg/L	9.9	11	12	9.9	13	11	11	9.8	11	17	15	17	12	17	9.8	12
	マグネシウムイオン	mg/L	4.6	5.2	5.8	4.6	6.1	4.7	5.3	4.4	5.1	7.8	7.2	8.0	12	8.0	4.4	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
	臭化水素イオン	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	13	15	10	15	11	12	10	11	23	22	25	12	25	10	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
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07			<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L			136			126			132			167	4	167	126	140
	浮遊物質(SS)	mg/L			<1		<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			
	フタル酸ブチルベンジル	mg/L													0			
	ジプ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			
	プロモクロロアセトニトリル	mg/L													0			
	紫外線吸光度@250	ABS/50mm	0.056	0.064	0.058	0.051	0.049	0.059	0.073	0.055	0.037	0.056	0.077	0.054	12	0.077	0.037	0.057
	紫外線吸光度@260	ABS/50mm	0.047	0.054	0.048	0.042	0.040	0.048	0.061	0.045	0.028	0.047	0.065	0.046	12	0.065	0.028	0.048
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	240	250	410	2400	820	1300	1700	870	210	260	200	73	12	2400	73	730
	大腸菌群(定性)	-													0			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	プロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	プロモジクロロ酢酸	mg/L													0			
	ジプロモクロロ酢酸	mg/L													0			
	プロモ酢酸	mg/L													0			
	ジプロモ酢酸	mg/L													0			
	トリプロモ酢酸	mg/L													0			
	クリプトスボリウム	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	120	6	20	44	11	12	13	16	1	4	19	2	12	120	1	22
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	0	2	1	0	0	0	1	2	0	0	0	0	12	2	0	0

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロロプロベン(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
	アセフエート	mg/L		<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L		<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	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		<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	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		<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	エスプロカルブ	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフエンブロックス	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		<0.0001		<0.0001									2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	カフエンストロール	mg/L		<0.0008		<0.0008									2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	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
	キャブタン	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
	クロメブロッブ	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	クロタロニル(TPN)	mg/L		<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	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		<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン(CAT)	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	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
	ダイアジン	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	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
	テフリルトリオソ	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	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		<0.00004		<0.00004									2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	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
	フェノプロカルブ(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		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタクロール	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ブタミホス	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	プロプロフェジン	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	プロアジナム	mg/L		<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブレチラクロール	mg/L		<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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
	プロモブチド	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
	ペンシクロロン	mg/L		<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	ペンゾピシクロン	mg/L		<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00005		<0.00005									2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンヂイメタリン	mg/L		<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンブラカルブ	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレセート	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(DMTTP)	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
	メフェナセツト	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17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	晴後曇	晴	晴一時曇	晴	晴一時曇	曇一時雨	雨一時曇	晴	晴	晴／曇	曇後晴	雨／曇	12			
	天候（前日）	-	曇一時晴	曇後晴	曇一時晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇一時晴	晴	雨後晴	雨後晴	晴後雨	12			
	水温	℃	15.8	15.6	17.0	20.4	21.1	20.7	18.5	16.9	14.2	11.0	9.0	11.5	12	21.1	9.0	16.0
	気温	℃	23.1	18.8	26.2	32.7	31.7	25.2	19.6	14.1	15.3	3.9	5.6	9.7	12	32.7	3.9	18.8
	一般細菌	個/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
	シアニ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													4			
	フッ素及びその化合物	mg/L	1.6	1.7	1.5	1.6	1.6	1.8	1.9	1.6	2.1	1.5	1.6	1.4	12	2.1	1.4	1.7
	ボウ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	0.08	0.08	12	0.09	<0.08	<0.08
	四塩化炭素	mg/L			0.04			0.03			0.03			0.05	4	0.05	0.03	0.04
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	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			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	ジクロロメタン	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
	ア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	<0.001	<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
	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
	ジプロモクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.001	<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
	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
	プロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	プロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	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			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	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	8.8	9.7	10	8.9	11	9.3	9.9	8.6	9.7	13	12	13	12	13	8.6	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	4.2	4.7	5.3	4.1	5.4	4.3	4.4	3.4	4.0	6.7	6.2	6.6	12	6.7	3.4	4.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	43	50	55	43	58	45	51	42	53	75	69	72	12	75	42	55
	蒸発残留物	mg/L			135			127			128			165	4	165	127	139
	陰イオン界面活性剤	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	12	<0.001	<0.001	<0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	フェノール類	mg/L													0			
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L													0			
	pH値	-	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	12	0.4	<0.3	<0.3
	味	-	7.2	7.5	7.5	7.3	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	12	7.6	7.2	7.5
	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	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<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	<0.1	<0.1

水質基準項目



野津原西部第3配水池

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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	0.61	0.57	0.64	0.64	0.62	0.61	0.52	0.52	0.62	0.54	0.48	0.48	12	0.64	0.48	0.57
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	43	50	55	43	58	45	51	42	53	75	69	72	12	75	42	55
	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			3.4			2.4			2.7			3.5	4	3.5	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-tert-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
	蒸気残留物	mg/L			135			127			128			165	4	165	127	139
	濃度	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
水質管理上必要な項目	pH値	-	7.2	7.5	7.5	7.3	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	12	7.6	7.2	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)	-		-1.2	-1.2		-1.3	-1.3			-1.3			-1.0	4	-1.0	-1.3	-1.2
	従属栄養細菌	個/mL			6			6			2			0	4	6	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			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L					<0.000005								1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	水温	℃	15.8	15.6	17.0	20.4	21.1	20.7	18.5	16.9	14.2	11.0	9.0	11.5	12	21.1	9.0	16.0
	アルカリ度	mg/L	52	50	62	45	61	52	53	51	59	67	61	67	12	67	45	57
	電気伝導率	µS/cm	140	159	175	143	186	150	162	136	157	223	209	225	12	225	136	172
	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	3.0	3.3	3.5	3.2	3.8	3.4	3.6	3.2	3.7	4.0	3.7	3.9	12	4.0	3.0	3.5
	カルシウムイオン	mg/L	9.7	11	12	9.9	13	10	12	9.5	11	17	16	16	12	17	9.5	12
	マグネシウムイオン	mg/L	4.5	5.2	5.8	4.5	6.1	4.7	5.3	4.4	5.1	7.8	7.3	7.5	12	7.8	4.4	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	11	13	15	10	15	11	12	10	11	24	23	24	12	24	10	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
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07			<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
水質管理上必要な項目	溶解性物質	mg/L			135			127			128			165	4	165	127	139
	浮遊性物質(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-ジクロロベンゼン	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
	フタル酸アチルベンシル	mg/L					<0.008						<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L		<0.006											2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003											2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロロアセトニトリル	mg/L		<0.003											2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸収度@250	ABS/50mm	0.038	0.052	0.045	0.031	0.035	0.042	0.052	0.039	0.028	0.044	0.063	0.042	12	0.063	0.028	0.043
	紫外線吸収度@260	ABS/50mm	0.030	0.042	0.036	0.023	0.027	0.032	0.041	0.030	0.019	0.036	0.051	0.035	12	0.051	0.019	0.034
	大腸菌(定量)	MPN/100mL	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	0			
	大腸菌(検定性)	-													12			
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L					<0.000005							不検出	1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	プロモクロロ酢酸	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
	プロモジクロロ酢酸	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
	ジプロモクロロ酢酸	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
	プロモ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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
ク指リ針 項目	トリプトスボリジウム	個/10L													0			
	ジアールジア	個/10L													0			
	大腸菌(定量)	MPN/100mL													0			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL													0			

区分	項目	単位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農薬類 対象農薬	1,3-ジクロロベン(D-D)	mg/L	<0.0005	<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
	アセフエート	mg/L	<0.0006	<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アミトラズ	mg/L	<0.0006	<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<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		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009	<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009		<0.00009									2	<0.00009	<0.00009	<0.00009
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	エトフエンブロックス	mg/L	<0.0008	<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		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	オキシニ銅 (有機銅)	mg/L	<0.0003	<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		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	カズサホス	mg/L	<0.00001	<0.00001		<0.00001									2	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	カフエンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008		<0.00008									2	<0.00008	<0.00008	<0.00008
	カルタップ	mg/L	<0.0008	<0.0008		<0.0008									2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	キャブタン	mg/L	<0.003	<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02		<0.02									2	<0.02	<0.02	<0.02
	クロメブロッブ	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロルピリホス	mg/L	<0.00003	<0.00003		<0.00003									2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	クロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00003	<0.00003		<0.00003									2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0003	<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		<0.00006									2	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L	<0.00003	<0.00003		<0.00003									2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ダイアジン	mg/L	<0.00003	<0.00003		<0.00003									2	<0.00003	<0.00003	<0.00003
	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008		<0.008									2	<0.008	<0.008	<0.008
	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	チウラム	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008		<0.0008									2	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	テフリルトリオソ	mg/L	<0.003	<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	トリシクラゾール	mg/L	<0.00002	<0.00002		<0.00002									2	<0.00002	<0.00002	<0.00002
	トリフルラリン	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	ピラクロニル	mg/L	<0.0006	<0.0006		<0.0006									2	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ピラゾキシフェン	mg/L	<0.0001	<0.0001		<0.0001									2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	<0.00004	<0.00004		<0.00004									2	<0.00004	<0.00004	<0.00004
	ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ピロキロン	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フィプロニル	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フィプロロチオン(MEP)	mg/L	<0.000005	<0.000005		<0.000005									2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	フェニトロチオン(BPMC)	mg/L	<0.0001	<0.0001		<0.0001									2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フェノプロカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フェリムゾン	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<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		<0.00007									2	<0.00007	<0.00007	<0.00007
	フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001		<0.0001									2	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	フサライド	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	ブタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ブタミホス	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	プロプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	フルアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003		<0.0003									2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	フレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005		<0.0005									2	<0.0005	<0.0005	<0.0005

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
農 薬 類 対 象 農 薬	プロシמיד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
	プロモブチド	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
	ペンシクロロン	mg/L		<0.001		<0.001									2	<0.001	<0.001	<0.001
	ペンゾピシクロン	mg/L		<0.0009		<0.0009									2	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ペンゾフェナップ	mg/L		<0.00005		<0.00005									2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	ペンタゾン	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンヂイメタリン	mg/L		<0.003		<0.003									2	<0.003	<0.003	<0.003
	ペンアラカルブ	mg/L		<0.0002		<0.0002									2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ペンフレセート	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(DMTTP)	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
	メフェナセツト	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17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	10月24日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	最高値	最低値	平均値
	天候	-	晴後曇	晴	晴一時曇	晴	晴一時曇	曇一時雨	雨一時曇	曇時々晴	晴	晴	晴／曇	曇後晴	雨／曇	12			
	天候(前日)	-	曇一時晴	曇後晴	曇一時晴	晴	晴一時曇	晴	曇一時雨	曇時々雨	曇一時晴	晴	雨後晴	雨後晴	晴後雨	12			
	水温	℃	19.2	20.7	23.7	29.0	32.4	30.4	24.7	24.1	22.0	16.6	10.9	9.8	12.6	12	32.4	9.8	21.0
	気温	℃	24.6	23.0	28.9	34.0	35.3	31.6	20.8	19.5	18.5	19.3	7.3	9.5	10.5	12	35.3	7.3	21.9
	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	不検出	不検出	不検出	0	0	0	0
	大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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
	シアニ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	1.4	1.6	1.6	1.2	1.6	1.6	1.8		1.8	2.0	1.7	1.3	1.4	12	2.0	1.2	1.6
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	<0.08		<0.08	0.03		0.08	0.08	12	0.09	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.04			0.03				0.03			0.05	4	0.05	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	<0.004	<0.004		<0.004	<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	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	アトラククロロエチレン	mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.001	<0.001		<0.001	<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	<0.001	<0.001		<0.001	<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	0.09	<0.06		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.09	<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	0.003	0.003	0.004	0.006	0.004	0.006	0.004		0.003	0.002	0.001	0.001	0.003	12	0.006	0.001	0.003
	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	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002		0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	12	0.002	0.001	0.002
	臭素酸	mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<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	0.007	0.007	0.009	0.011	0.010	0.012	0.010		0.006	0.006	0.006	0.005	0.008	12	0.012	0.005	0.008
	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.004	0.004		<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	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003		0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	12	0.003	0.002	0.003
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	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	<0.03	<0.03		<0.03	<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	<0.01	<0.01		<0.01	<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	8.3	9.0	10	8.1	9.8	9.3	10		9.3	9.6	11	14	13	12	14	8.1	10
	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/L	4.0	4.3	5.2	3.8	4.8	4.4	4.9		3.8	4.1	5.8	7.2	6.8	12	7.2	3.8	4.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	39	44	51	38	49	44	53		45	48	64	78	72	12	78	38	52
	蒸発残留物	mg/L			131			120				126			162	4	162	120	135
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<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	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.005	<0.005		<0.005	<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	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<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	7.7	7.8	7.5	7.7	7.7	7.7		7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	12	7.8	7.5	7.7
	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	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<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

水質基準項目

区分	項 目	単 位	4月17日	5月14日	6月11日	7月8日	8月6日	9月9日	10月22日	10月24日	11月6日	12月3日	1月8日	2月3日	3月3日	累積回数	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			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.002			<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			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04	<0.04			<0.04	4	<0.04	<0.04	<0.004
	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	0.38	0.37	0.39	0.32	0.42	0.39	0.39		0.30	0.41	0.38	0.41	0.45	12	0.45	0.30	0.38
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	39	44	51	38	49	44	53		45	48	64	78	72	12	78	38	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			2.2			1.9				1.7			2.3	4	2.3	1.7	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
	メチルセブチルエーテル	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			120			<0.1	126			162	4	162	120	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	-	7.6	7.7	7.8	7.5	7.7	7.7	7.7		7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	12	7.8	7.5	7.7
	腐食性(ランゲリア指数)	-			-0.9			-1.0			-1.0				-0.8	4	-0.8	-1.0	-0.9
	従属栄養細菌	個/mL			24			14				6			0	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			<0.01			<0.01				<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	ペルフルオロオクタスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L							<0.000005							1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
水質管理上必要な項目	水温	℃	19.2	20.7	23.7	29.0	32.4	30.4	24.7		22.0	16.6	10.9	9.8	12.6	12	32.4	9.8	21.0
	アルカリ度	mg/L	44	45	51	46	59	45	52		52	58	59	66	66	12	69	44	54
	電気伝導率	µS/cm	131	145	166	127	161	145	168		147	155	196	235	221	12	235	127	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	2.8	3.1	3.4	2.9	3.5	3.2	3.6		3.4	3.5	3.7	4.0	3.8	12	4.0	2.8	3.4
	カルシウムイオン	mg/L	8.9	10	12	8.6	11	10	12		10	11	15	18	16	12	18	8.6	12
	マグネシウムイオン	mg/L	4.1	4.6	5.4	3.9	5.2	4.5	5.5		4.8	5.0	6.7	8.3	7.6	12	8.3	3.9	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	11	11	13	9	12	10	14		10	11	19	27	24	12	27	9	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
	銀及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01				<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	バリウム及びその化合物	mg/L			<0.07			<0.07				<0.07			<0.07	4	<0.07	<0.07	<0.07
	モリブデン	mg/L			<0.007			<0.007				<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
	溶解性物質	mg/L			131			120				126			162	4	162	120	135
	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(t-ブチル)	mg/L					<0.008							<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	フタル酸ブチルペンシル	mg/L					<0.008							<0.008		2	<0.008	<0.008	<0.008
	ジプロモアセトニトリル	mg/L		<0.006												2	<0.006	<0.006	<0.006
	トリクロアセトニトリル	mg/L		<0.003												2	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモクロアセトニトリル	mg/L		<0.003												2	<0.003	<0.003	<0.003
	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.037	0.035	0.037	0.037	0.034	0.041	0.037		0.041	0.029	0.036	0.036	0.034	12	0.041	0.029	0.036
	紫外線吸光度E360	ABS/50mm	0.029	0.026	0.028	0.028	0.025	0.031	0.027		0.030	0.019	0.028	0.028	0.027	12	0.031	0.019	0.027
	大腸菌群(定量)	MPN/100mL														0			
	大腸菌群(定性)	-														0			
	ペルフルオロオキサンスルホン酸(PFHs)	mg/L														12			
	プロモクロロ酢酸	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
	プロモジクロロ酢酸	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
	ジプロモクロロ酢酸	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
	ジプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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
	トリプロモ酢酸	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 指 リ 針 プ 項 ト 目	クリプトスボリウム	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	CFU/100mL														0			

## 2. 9 有機フッ素化合物検査結果

本市8浄水場の原水9検体、浄水（坂ノ市浄水場では給水栓水）8検体、給水栓水13検体について、有機フッ素化合物の検査を行いました。

その結果、水質管理目標設定項目である「ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）」は、全ての地点において国が定めた暫定目標値である「PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下」の10分の1以下の、定量下限値未満でした。

また、原水及び浄水については要検討項目である「ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）」の検査も行いました。

その結果、全ての地点において定量下限値未満でした。なおPFHxSについては、目標値は設定されていません。

浄水場	原水			
	採水日	検体名	PFOS及びPFOA (mg/L)	PFHxS (mg/L)
古国府浄水場	8月6日	羽屋取水口	<0.000005	<0.000005
えのくま浄水場	8月7日	えのくま取水口	<0.000005	<0.000005
横尾浄水場	8月7日	横尾導水ポンプ所	<0.000005	<0.000005
坂ノ市浄水場	8月7日	坂ノ市ポンプ井	<0.000005	<0.000005
岩ノ下浄水場	8月7日	岩ノ下取水井	<0.000005	<0.000005
	8月7日	笹原取水井	<0.000005	<0.000005
野津原東部浄水場	8月6日	野津原東部着水井	<0.000005	<0.000005
野津原西部第2浄水場	8月6日	野津原西部第2着水井	<0.000005	<0.000005
野津原西部第3浄水場	8月6日	野津原西部第3着水井	<0.000005	<0.000005

浄水場	浄水			
	採水日	検体名	PFOS及びPFOA (mg/L)	PFHxS (mg/L)
古国府浄水場	8月6日	古国府浄水池	<0.000005	<0.000005
えのくま浄水場	8月7日	えのくま浄水池	<0.000005	<0.000005
横尾浄水場	8月7日	横尾浄・配水池	<0.000005	<0.000005
坂ノ市浄水場	8月7日	市尾上公民館	<0.000005	<0.000005
岩ノ下浄水場	8月7日	岩ノ下浄水池	<0.000005	<0.000005
野津原東部浄水場	8月6日	野津原東部浄水池	<0.000005	<0.000005
野津原西部第2浄水場	8月6日	野津原西部第2配水池	<0.000005	<0.000005
野津原西部第3浄水場	8月6日	野津原西部第3配水池	<0.000005	<0.000005

浄水場	給水栓水		
	採水日	検体名	PFOS及びPFOA (mg/L)
古国府浄水場	10月24日	やすらぎ公園	<0.000005
	10月24日	八幡公園	<0.000005
	10月24日	吉野公民館	<0.000005
	10月24日	入蔵公民館	<0.000005
えのくま浄水場	10月24日	まほろば公園	<0.000005
	10月24日	神崎校区公民館	<0.000005
横尾浄水場	10月23日	丹生公民館	<0.000005
	10月23日	一尺屋連絡所	<0.000005
坂ノ市浄水場	10月23日	市尾上公民館	<0.000005
岩ノ下浄水場	10月23日	こうざき校区公民館	<0.000005
野津原東部浄水場	10月24日	大分県立看護大学職員宿舎	<0.000005
野津原西部第2浄水場	10月24日	上詰公民館	<0.000005
野津原西部第3浄水場	10月24日	長尾台公民館	<0.000005





### 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6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、需要者は水道事業者の水質検査を請求でき、水道事業者はその請求に基づきすみやかに検査を行うこととされています。

令和6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。

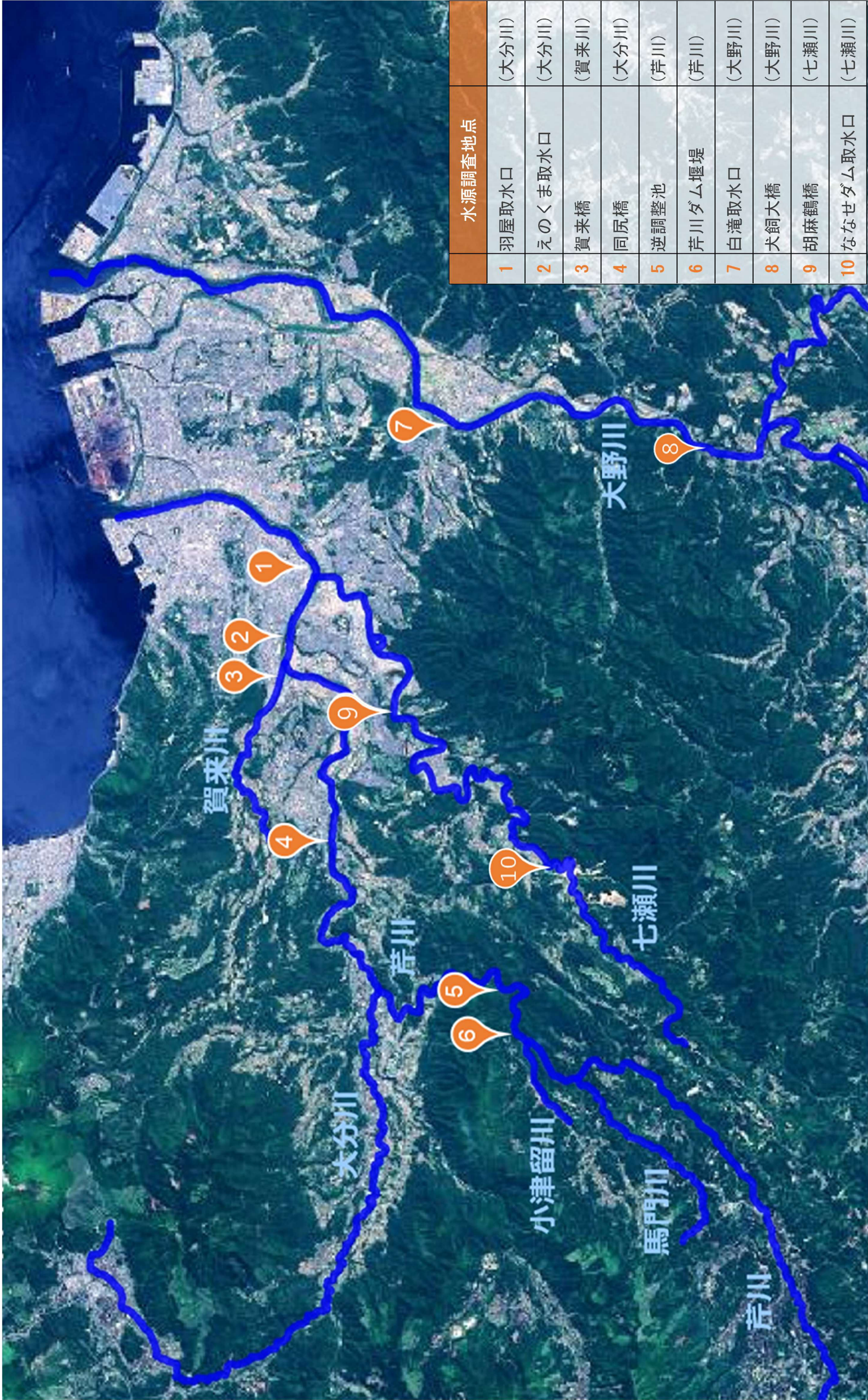
令和6年度に実施した検査はありません。





4. 水源調査

4. 1 水源調査地点





4. 2 水源調査

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、臭気物質やプランクトン等の試験を毎月行い、大分川流域と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。

4. 2. 1 水源調査 理化学試験結果

1. 羽屋取水口

項 目	単 位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日	累積回数	最高値	最低値	平均値
前日天候	-	雨後晴	曇	雨後晴	晴	晴	晴	曇	曇後晴	晴	晴	曇	雨後曇	12			
天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	晴	晴	晴	晴	12			
気温	℃	15.8	27.2	27.5	35.1	32.8	26.4	18.4	17.1	9.9	8.0	3.9	6.0	12	35.1	3.9	19.0
水温	℃	15.2	22.9	22.7	26.6	28.3	22.9	19.3	12.9	8.6	8.5	6.6	8.4	12	28.3	6.6	16.9
pH	-	7.4	7.7	7.0	6.9	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.9	7.4	12	7.9	6.9	7.4
透明度	m													0			
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	微藻臭	12			
外観	-	水量多し	異常なし	水量多し	水量多し	異常なし	水量多し	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	曇り有、水量多い	12			
色度	度	12	6.8	22	5.9	6.6	8.2	5.6	3.3	3.2	3.7	3.1	16	12	22	3.1	8.0
濁度	度	4.8	3.6	12	2.7	3.3	4.4	2.7	1.5	1.2	1.7	1.7	8.6	12	12	1.2	4.0
透視度	cm	63	55	30	67	61	60	72	>100	>100	>100	>100	45	12	>100	30	71
溶存酸素(DO)	mg/L													0			
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.330	0.197	0.591	0.180	0.169	0.225	0.160	0.109	0.106	0.109	0.106	0.419	12	0.591	0.106	0.225
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.359	0.214	0.641	0.198	0.185	0.245	0.175	0.120	0.116	0.120	0.117	0.456	12	0.641	0.116	0.246
導電率	μS/cm	188	255	161	203	241	173	205	227	238	247	257	200	12	257	161	216
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<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	0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	12	0.002	<0.001	0.001
全りん	mg/L	0.05	0.06	0.09	0.05	0.07	0.05	0.06	0.05	<0.05	0.07	0.06	0.08	12	0.09	<0.05	0.06
全窒素	mg/L	0.7	0.4	1.0	0.7	0.6	0.7	0.4	0.5	0.2	0.6	0.2	0.8	12	1.0	0.2	0.6

2. えのくま取水口

項 目	単 位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日	累積回数	最高値	最低値	平均値
前日天候	-	雨後晴	曇	雨後晴	晴	晴	晴	曇	曇後晴	晴	曇	曇	雨後曇	12			
天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	雨	雨後曇	晴	晴	晴	晴	12			
気温	℃	15.9	25.8	25.1	31.7	34.6	29.5	18.9	14.3	13.8	7.0	5.6	6.5	12	34.6	5.6	19.1
水温	℃	15.4	22.2	22.2	25.9	30.1	24.5	19.3	12.5	10.7	8.2	6.7	8.8	12	30.1	6.7	17.2
pH	-	7.8	8.2	7.3	7.3	7.8	7.7	7.7	7.6	8.5	7.7	8.1	7.6	12	8.5	7.3	7.8
透明度	m													0			
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	12			
外観	-	水量多し	小さい白い泡あり	水量多し	発泡	草有り	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	曇り有、水量多い	12			
色度	度	11	7.6	22	5.9	5.8	6.8	5.2	3.0	3.1	3.7	2.9	1.4	12	22	2.9	7.6
濁度	度	6.0	4.2	12	2.5	3.1	3.5	2.2	1.4	1.4	1.9	1.6	6.9	12	12	1.4	3.9
透視度	cm	56	52	28	57	56	65	75	>100	>100	>100	>100	47	12	>100	28	70
溶存酸素(DO)	mg/L													0			
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.314	0.214	0.545	0.171	0.170	0.202	0.152	0.096	0.102	0.098	0.095	0.399	12	0.545	0.095	0.213
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.342	0.231	0.592	0.188	0.185	0.220	0.167	0.106	0.111	0.109	0.105	0.434	12	0.592	0.105	0.232
導電率	μS/cm	180	243	155	191	228	166	197	214	226	238	247	198	12	247	155	207
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.003	<0.001	<0.001	<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	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	12	0.002	<0.001	0.001
全りん	mg/L	0.05	0.05	0.08	<0.05	0.06	<0.05	0.06	0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.07	12	0.08	<0.05	<0.05
全窒素	mg/L	0.6	0.4	0.9	0.6	0.5	1.0	0.5	1.0	0.4	0.4	<0.1	0.6	12	1.0	<0.1	0.6

## 3. 賀来橋

項 目	単 位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日	累積回数	最高値	最低値	平均値
前日天候	-	雨後晴	曇	雨後晴	晴	晴	晴	曇	曇後晴	晴	曇	曇	雨後曇	12			
天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	雨	雨後曇	晴	晴	晴	晴	12			
気温	℃	15.3	23.7	28.2	33.6	33.7	27.8	19.4	14.7	14.6	6.3	6.3	6.3	12	33.7	6.3	19.2
水温	℃	15.0	20.4	21.9	24.8	31.7	25.0	19.4	12.7	11.4	7.1	6.7	8.4	12	31.7	6.7	17.0
pH値	-	8.0	8.6	7.4	7.6	8.1	7.8	7.7	7.6	9.2	7.7	8.6	7.7	12	9.2	7.4	8.0
透明度	m													0			
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	微藻臭	12			
外観	-	異常無し	小さな白い泡あり	水量多し白濁り	発泡有	発泡有	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	工事中	護岸工事中	濁り有、水量多い	12			
色度	度	20	9.5	29	10	8.6	11	7.4	5.0	4.6	4.6	5.0	24	12	29	4.6	12
濁度	度	5.2	4.5	11	3.4	2.7	4.6	1.5	1.5	1.0	1.4	2.2	7.1	12	11	1.0	3.8
透明度	cm	50	51	30	57	65	60	>100	>100	>100	>100	>100	46	12	>100	30	72
溶存酸素(DO)	mg/L													0			
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.539	0.247	0.705	0.297	0.279	0.339	0.254	0.172	0.162	0.169	0.159	0.688	12	0.705	0.159	0.334
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.585	0.268	0.762	0.323	0.302	0.368	0.279	0.190	0.178	0.187	0.176	0.747	12	0.762	0.176	0.364
導電率	μS/cm	166	192	139	169	194	158	205	231	231	270	254	162	12	270	139	198
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.004	<0.001	<0.001
ジェオスミン	μg/L	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	12	0.002	<0.001	0.001
全りん	mg/L													0			
全窒素	mg/L													0			

## 4. 同尻橋

項 目	単 位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日	累積回数	最高値	最低値	平均値
前日天候	-	雨後晴	曇	雨後晴	晴	晴	晴	曇	曇後晴	晴	曇	晴	雨後曇	12			
天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	雨	雨後曇	晴	晴	晴	晴	12			
気温	℃	16.8	25.0	26.0	35.6	30.6	27.1	19.1	17.1	13.7	9.1	10.4	9.2	12	35.6	9.1	20.0
水温	℃	15.7	21.1	22.2	27.3	27.9	25.2	19.1	13.8	10.2	9.4	9.1	10.3	12	27.9	9.1	17.6
pH値	-	8.0	8.4	7.6	8.4	8.2	7.9	7.9	7.8	8.6	8.0	8.6	7.8	12	8.6	7.6	8.1
透明度	m													0			
臭気	-	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	無臭	弱藻臭	弱藻臭	微藻臭	12			
外観	-	異常無し	やや濁り	白濁り	発泡有	異常なし	微量少し多め	微量少し多め	水量少し多め	異常なし	異常なし	異常なし	白濁り有	12			
色度	度	6.9	8.1	16	5.4	5.6	6.0	5.1	3.3	2.8	3.2	2.7	9.6	12	16	2.7	6.2
濁度	度	3.7	6.1	9.0	2.7	3.6	3.3	3.6	3.8	1.3	2.1	1.6	4.8	12	9.0	1.3	3.8
透明度	cm	78	40	31	61	54	66	56	70	>100	>100	>100	69	12	>100	31	69
溶存酸素(DO)	mg/L													0			
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.211	0.216	0.418	0.160	0.156	0.172	0.142	0.103	0.092	0.096	0.092	0.280	12	0.418	0.092	0.178
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.231	0.234	0.455	0.175	0.170	0.188	0.156	0.113	0.101	0.106	0.102	0.305	12	0.455	0.101	0.195
導電率	μS/cm	177	205	143	169	201	152	186	191	205	216	229	193	12	229	143	189
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	0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	12	0.002	<0.001	0.001
全りん	mg/L													0			
全窒素	mg/L													0			

## 5. 逆調整池

項 目	単 位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日	累積回数	最高値	最低値	平均値
前日天候	-	雨後晴	曇	雨後晴	晴	晴	晴	曇	曇後晴	晴	曇	晴	雨後曇	12			
天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	雨	雨後曇	晴	晴	晴	晴	12			
気温	℃	19.1	26.4	27.1	35.1	28.9	25.9	18.4	15.1	8.6	6.8	10.0	6.4	12	35.1	6.4	19.0
水温	℃	15.8	18.4	21.2	24.6	25.3	23.8	19.1	15.8	9.7	7.7	7.4	9.2	12	25.3	7.4	16.5
pH値	-	8.3	8.2	7.9	8.1	8.2	8.0	8.0	8.0	8.2	8.1	8.5	8.1	12	8.5	7.9	8.1
透明度	m													0			
臭気	-	弱藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	12			
外観	-	やや濁り	やや濁り	水量多し	発泡	放流中	放流中	放流中	水量少な	異常なし	河川状態	河川状態	異常なし	12			
色度	度	4.9	6.5	7.7	6.4	6.0	6.0	6.0	5.5	3.9	4.0	3.4	3.7	12	7.7	3.4	5.3
濁度	度	2.5	3.8	3.2	2.9	2.7	3.0	2.9	2.7	1.6	1.6	1.8	2.6	12	3.8	1.6	2.6
透明度	cm	>100	63	60	53	60	72	77	65	>100	>100	>100	>100	12	>100	53	79
溶存酸素(DO)	mg/L													0			
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.148	0.146	0.211	0.149	0.137	0.166	0.144	0.131	0.111	0.112	0.105	0.109	12	0.211	0.105	0.139
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.162	0.159	0.229	0.163	0.149	0.180	0.157	0.145	0.121	0.122	0.116	0.118	12	0.229	0.116	0.152
導電率	μS/cm	202	253	190	187	217	165	219	220	243	257	271	264	12	271	165	224
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	<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	0.002	0.001	0.009	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.005	0.006	0.006	12	0.009	<0.001	0.003
全りん	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	
全窒素	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.3	0.5	0.8	0.5	<0.1	0.4	12	0.8	<0.1	0.5

## 6. 芹川ダム堰堤

項 目	単 位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日	累積回数	最高値	最低値	平均値
前日天候	-	雨後晴	曇	雨後晴	晴	晴	晴	曇	曇後晴	晴	曇	晴	雨後曇	12			
天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	雨	雨後曇	晴	晴	晴	晴	12			
気温	℃	21.1	27.6	30.9	34.3	31.8	25.1	18.5	14.5	7.7	6.0	12.2	5.9	12	34.3	5.9	19.6
水温	℃	18.1	22.3	27.1	32.2	29.6	24.8	19.9	15.6	10.9	8.2	8.5	10.4	12	32.2	8.2	19.0
pH値	-	8.9	8.8	9.6	9.5	9.1	8.6	8.0	7.8	8.0	8.1	8.4	8.5	12	9.6	7.8	8.6
透明度	m	1.8	1.8	0.9	1.2	1.0	1.6	1.7	1.4	1.7	2.2	2.2	1.4	12	2.2	0.9	1.6
臭気	-	微藻臭	微藻臭	藻臭	微土臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	12			
外観	-	やや濁り	やや濁り	濁り	ゴミ多い	ゴミ多い	ゴミ少	ゴミ有	ゴミ有	水量多し	水量多し	異常なし	異常なし	12			
色度	度	4.8	6.0	5.0	4.2	3.4	5.7	3.8	5.0	3.9	4.1	3.0	2.3	12	6.0	2.3	4.3
濁度	度	2.8	3.9	7.2	3.1	4.4	3.0	3.3	2.2	1.7	2.1	1.4	5.4	12	7.2	1.4	3.4
透明度	cm	76	55	36	55	54	70	60	52	>100	>100	>100	69	12	>100	36	69
溶存酸素(DO)	mg/L	14	12	13	13	11	9.6	8.8	8.0	12	12	12	13	12	14	8.0	12
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.161	0.170	0.213	0.183	0.159	0.205	0.154	0.127	0.112	0.114	0.104	0.108	12	0.213	0.104	0.151
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.176	0.183	0.228	0.198	0.171	0.222	0.168	0.139	0.123	0.124	0.113	0.117	12	0.228	0.113	0.164
導電率	μS/cm	204	242	206	163	186	145	188	226	247	260	272	262	12	272	145	217
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.009	0.007	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.009	<0.001	0.002
ジェオスミン	μg/L	0.002	0.002	0.004	0.120	0.006	0.001	0.004	0.001	<0.001	0.006	0.007	0.005	12	0.120	<0.001	0.013
全りん	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	
全窒素	mg/L	0.6	0.4	0.3	0.2	0.3	0.9	0.2	0.4	0.8	0.5	<0.1	0.4	12	0.9	<0.1	0.4



## 7. 白滝取水口

項目	単位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日	累積回数	最高値	最低値	平均値
前日天候	-	雨後晴	曇	雨後晴	晴	晴	晴	曇	曇後晴	晴	曇	曇	雨後曇	12			
天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	雨後曇	晴	晴	晴	晴	12			
気温	℃	16.0	25.7	29.6	34.7	30.8	26.6	19.8	16.9	8.4	9.0	9.0	9.5	12	34.7	8.4	19.7
水温	℃	16.1	22.2	24.2	28.6	28.7	23.1	20.2	12.3	8.4	9.0	8.3	10.6	12	28.7	8.3	17.6
pH値	-	7.8	8.4	7.9	8.2	8.1	7.9	7.9	7.9	8.1	8.0	8.3	7.3	12	8.4	7.3	8.0
透明度	m													0			
臭気	-	無臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	弱藻臭	無臭	無臭	微藻臭	微藻臭	12			
外観	-	水量多し	異常なし	水量多し	多少泡あり	異常なし	水量多し	水量多し	異常なし	発泡有	発泡有	発泡有	濁り有、水量多い	12			
色度	度	13	5.4	23	6.7	6.5	17	4.8	2.9	2.5	3.4	3.7	17	12	23	2.5	8.8
濁度	度	5.9	2.5	15	3.8	3.9	12	2.7	1.3	1.0	1.8	3.3	9.1	12	15	1.0	5.2
透明度	cm	52	72	26	58	60	26	>100	>100	>100	>100	73	42	12	>100	26	67
溶存酸素(DO)	mg/L													0			
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.354	0.157	0.531	0.165	0.169	0.327	0.132	0.093	0.085	0.095	0.094	0.403	12	0.531	0.085	0.217
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.384	0.172	0.575	0.182	0.186	0.357	0.146	0.105	0.096	0.107	0.105	0.440	12	0.575	0.096	0.238
導電率	μS/cm	96	146	102	135	159	106	136	151	157	160	161	126	12	161	96	136
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
ジェオスミン	μg/L	<0.001	0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001
全りん	mg/L	<0.05	<0.05	0.07	<0.05	0.06	0.08	0.05	<0.05	<0.05	0.06	0.08	0.07	12	0.08	<0.05	<0.05
全窒素	mg/L	0.7	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	0.8	0.9	1.1	1.2	1.1	1.0	12	1.2	0.7	1.0

## 8. 大飼大橋

項目	単位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日	累積回数	最高値	最低値	平均値
前日天候	-	雨後晴	曇	雨後晴	晴	晴	晴	曇	曇後晴	晴	曇	曇	雨後曇	12			
天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	雨後曇	晴	晴	晴	晴	11			
気温	℃	15.5	25.6	31.8	35.2	32.6	26.7	20.0	13.0	10.4	8.7	13.4	8.5	12	35.2	8.5	20.1
水温	℃	14.9	20.6	23.4	27.9	28.2	22.3	19.5	11.8	8.9	9.6	8.2	10.1	12	28.2	8.2	17.1
pH値	-	7.6	8.3	7.7	8.0	8.1	7.8	7.9	7.9	8.1	8.0	8.3	7.4	12	8.3	7.4	7.9
透明度	m													0			
臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	12			
外観	-	異常無し	藻が多い	濁り	泡あり	泡有り	水量多し	水量多し	発泡有	発泡有	異常なし	発泡有り	濁り有、水量多い、発泡有	12			
色度	度	13	6.4	24	7.4	7.1	14	6.0	3.4	2.9	3.8	3.8	19	12	24	2.9	9.2
濁度	度	5.6	3.3	14	4.3	4.7	8.9	3.0	1.6	1.1	2.0	3.0	8.8	12	14	1.1	5.0
透明度	cm	54	61	21	48	54	33	73	>100	>100	91	76	42	12	>100	21	63
溶存酸素(DO)	mg/L													0			
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.349	0.168	0.543	0.136	0.177	0.301	0.162	0.102	0.087	0.100	0.102	0.480	12	0.543	0.087	0.226
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.379	0.184	0.588	0.148	0.194	0.329	0.179	0.115	0.097	0.113	0.117	0.521	12	0.588	0.097	0.247
導電率	μS/cm	94	147	100	134	158	107	136	152	156	159	160	119	12	160	94	135
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	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001
全りん	mg/L	<0.05	0.07	<0.05	<0.05	0.06	0.07	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.08	0.07	12	0.08	<0.05	<0.05
全窒素	mg/L	0.8	0.6	0.7	0.7	1.1	1.5	0.8	1.1	1.4	1.2	1.2	1.0	12	1.5	0.6	1.0

## 9. 胡麻鶴橋

項 目	単 位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日	累積回数	最高値	最低値	平均値
前日天候	-	雨後晴	曇	雨後晴	晴	晴	晴後曇	晴	曇後晴	晴	曇	曇	雨後曇	12			
天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨後曇	晴	晴	晴	晴	12			
気温	℃	18.0	26.2	29.0	33.8	31.0	26.8	18.4	17.6	8.0	8.0	11.0	6.1	12	33.8	6.1	19.5
水温	℃	14.6	20.3	21.1	25.3	26.0	22.7	20.0	15.2	9.9	9.8	10.3	8.5	12	26.0	8.5	17.0
pH値	-	7.7	8.0	7.6	7.8	7.8	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	8.3	7.4	12	8.3	7.4	7.8
透明度	m													0			
臭気	-	微藻臭	藻臭	微藻臭	藻臭	微カビ臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	弱藻臭	微藻臭	微藻臭	12			
外観	-	濁り	濁り	水脈やや多し(やや白濁り)	異常なし	水量多い	水量少し多い	水量少し多い	水量少し多め	異常なし	異常なし	異常なし	白濁り有	12			
色度	度	7.7	16	7.7	5.5	5.4	5.2	3.2	2.1	2.2	2.1	1.9	11	12	16	1.9	5.8
濁度	度	3.6	1.4	3.4	2.9	3.3	2.2	1.4	0.8	0.7	0.8	0.7	3.7	12	14	0.7	3.1
透視度	cm	57	20	57	65	62	74	>100	>100	>100	>100	>100	79	12	>100	20	76
溶存酸素(DO)	mg/L													0			
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.248	0.411	0.221	0.188	0.145	0.167	0.113	0.079	0.081	0.080	0.081	0.306	12	0.411	0.079	0.177
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.273	0.441	0.242	0.207	0.159	0.184	0.126	0.090	0.092	0.092	0.091	0.336	12	0.441	0.090	0.194
導電率	μS/cm	163	258	152	184	240	135	207	241	283	306	306	186	12	306	135	222
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
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
全りん	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	0.05	0.05	<0.05	0.05	0.07	<0.05	12	0.07	<0.05	<0.05
全窒素	mg/L	0.5	0.4	0.3	0.5	1.1	0.7	0.6	0.6	1.1	0.8	0.6	1.0	12	1.1	0.3	0.7

## 10. ななせダム取水口

項 目	単 位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日	累積回数	最高値	最低値	平均値
前日天候	-	雨後晴	曇	雨後晴	晴	晴	晴	曇	曇後晴	晴	曇	晴	雨後曇	12			
天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴後曇	雨	雨後曇	晴	晴	晴	晴	12			
気温	℃	26.7	26.7	28.2	34.5	32.5	27.1	18.7	16.3	9.5	5.1	11.1	6.1	12	34.5	5.1	20.2
水温	℃	18.7	22.9	25.7	31.1	30.8	26.4	21.4	17.6	12.8	9.2	9.4	9.0	12	31.1	9.0	19.6
pH値	-	7.6	7.8	9.6	9.2	9.3	8.9	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.6	12	9.6	7.6	8.2
透明度	m													0			
臭気	-	無臭	無臭	カビ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	無臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	微藻臭	12			
外観	-	異常無し	水量多し	異常なし	アオコあり	アオコ有り	アオコあり	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			
色度	度	3.7	5.0	5.2	4.5	3.8	9.7	3.3	4.0	5.1	5.3	4.2	2.6	12	9.7	2.6	4.7
濁度	度	1.5	1.8	5.2	3.4	2.2	4.9	1.7	1.2	1.8	1.8	1.7	1.2	12	5.2	1.2	2.4
透視度	cm	>100	>100	40	47	70	47	>100	>100	>100	>100	>100	>100	12	>100	40	84
溶存酸素(DO)	mg/L	10	9.8	12	10	11	9.6	7.3	7.3	8.6	8.8	11	11	12	12	7.3	9.7
紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.175	0.218	0.223	0.155	0.149	0.172	0.141	0.131	0.135	0.128	0.118	0.121	12	0.223	0.118	0.156
紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.192	0.237	0.240	0.171	0.161	0.186	0.154	0.144	0.148	0.140	0.130	0.132	12	0.240	0.130	0.170
導電率	μS/cm	94	100	105	104	113	99	94	100	108	115	117	117	12	117	94	106
2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002	0.002	<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	0.005	0.069	0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.069	<0.001	0.007
全りん	mg/L	<0.05	<0.05	0.06	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	12	0.06	<0.05	<0.05
全窒素	mg/L	0.7	0.7	0.9	1.1	0.4	0.6	0.3	0.6	0.9	0.5	0.3	0.5	12	1.1	0.3	0.6

4. 2. 2 生物試験結果 (細胞単位)

試料採取場所	6. 芹川ダム堰堤	生物名	単 位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日
藍藻	Aphanizomenon	(アファニゾメノン)	細胞/mL	141	2,056		2,927	77	393	19	21	31	836	1,766	122
	Aphanocapsa	(アファノカプサ)	細胞/mL			2,850	394	820		1,048	661				
	Chroococcus	(クロコッカス)	細胞/mL												
	Dolichospermum crassum	(トリコスペルマム クラッサム)	細胞/mL				39		2		5				
	Dolichospermum macrosporum	(トリコスペルマム マクロスポラム)	細胞/mL		12	244	3						1		
	Leptolyngbya tenuis	(レプトリンギビア テニス)	細胞/mL												
	Lyngbya	(リンギビヤ)	細胞/mL												
	Merismopedia	(メリスメデピア)	細胞/mL												
	Microcystis	(ミクロキスティス)	細胞/mL			4,848	14,750	221,000	4,000	1,592					
	Oscillatoria tenuis	(オシラトリア テニス)	細胞/mL		39			12							
	Phormidium sp.	(フォर्मジウム)	細胞/mL	2	118										
	Planktothrix agardhii	(プランクトスリックス アガルディア)	細胞/mL												
	Pseudanabaena limnetica	(シュートアナベナ リムネチカ)	細胞/mL		395	84	88	145	363	454	18,123	20,372	11,120	506	1,615
	Pseudanabaena mucicola	(シュートアナベナ ムシコラ)	細胞/mL		12	3,251	776	5,876	55	78	12				
	Acanthoceras	(アカントセラス)	細胞/mL				10	10	120	340	20				
	Achnanthes	(アカナンテス)	細胞/mL						300		30				
	Amphora	(アンフォラ)	細胞/mL												
Asterionella	(アステリオネラ)	細胞/mL	1,680					70	20	270	110	240		780	
Aulacoseira distans	(オーラコセイヤ ディスタンス)	細胞/mL	247	212					402	2,902	315	117	75		
Aul. granulata	(オーラコセイヤ グラニューラ)	細胞/mL	47	17				45	194						
Aul. gra.v.angustissima	(オーラコセイヤ グラヴィエティシマ ハーリエダス アンダースンイナマツイナ)	細胞/mL							253	372	22			70	
Aul. gra.v.ang.f.spiralis	(オーラコセイヤ グラヴィエティシマ ハーリエダス アンダースンイナマツイナ)	細胞/mL													
Aul. italica.	(オーラコセイヤ イタリカ)	細胞/mL									187				
Bacillaria	(バシラリーア)	細胞/mL	10												
Cocconeis	(コクコネイス)	細胞/mL													
Cyclotella	(サイクロテラ)	細胞/mL	20	270	50	80	90	50	510	2,030	1,490	1,610	420	1,770	
Cynatopleura	(キナトプルーラ)	細胞/mL													
Cymbella	(キムベラ)	細胞/mL		40			20			3			10		
Diatoma	(ディアトマ)	細胞/mL													
Fragilaria	(フラギラリーア)	細胞/mL	6,700	740	8,200					30	90				
Gomphonema	(ゴムポンネマ)	細胞/mL		30											
Gyrodigma	(ギロジグマ)	細胞/mL													
Melosira varians	(メロシラ バリアンス)	細胞/mL													
Navicula	(ナビキュラ)	細胞/mL		20			20					20			
Nitzschia acicularis	(ニツチア アキダリス)	細胞/mL													
Nit. actinastroides	(ニツチア アキナストロイデス)	細胞/mL								60	10	10	240		
Nit. linearis.	(ニツチア リネアリス)	細胞/mL								60	40				
Nit. sp.	(ニツチア スピ)	細胞/mL		80		10			160	30	20		10	30	
Pinnularia	(ピナリヤ)	細胞/mL													
Rhizosolenia	(リゾソレニア)	細胞/mL					10			70					
Rhizosolenia	(ロイコソレニア)	細胞/mL													
Skeletonema	(スケルトネマ)	細胞/mL													
Surirella	(スリレラ)	細胞/mL													
Synedra acus	(シネドラー アクス)	細胞/mL	10	3	1,160	10	3	100	520	10	23	50			
Syn. rumpens	(シネドラー ラムペンズ)	細胞/mL													
Syn. ulna	(シネドラー ウルナ)	細胞/mL		7							13		3	3	
Syn. ulna.v.oxyrhynchus	(シネドラー ウルナ ヴォキシリンクス)	細胞/mL													
Syn. sp.	(シネドラー スピ)	細胞/mL													
Thalassiosiraceae	(タラシシラセー)	細胞/mL		10			40	90	640	10	10	20	20	30	20

試験採取場所		6. 荒川ダム堰堤														
生物区分		生物名														
		単 位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日		
緑藻	Actinastrum	細胞/mL														
	Ankistrodesmus	細胞/mL										60				
	Botryococcus	細胞/mL														
	Carteria	細胞/mL														
	Chlamydomonas	細胞/mL	3	10					3	3	7	10		3		
	Chlorella	細胞/mL														
	Chodatella	細胞/mL														
	Closterium	細胞/mL	4	9	0.2	0.2	1	7		60	2	3	19	18	10	
	Coccomyxa	細胞/mL														
	Coclastrum	細胞/mL														
	Cosmarium	細胞/mL														
	Dicetyosphaerium	細胞/mL														
	Elakatothrix	細胞/mL														
	Eudorina	細胞/mL	3			640	10	29								
	Golenkinia	細胞/mL														
	Kirchneriella	細胞/mL														
	Micractinium	細胞/mL				1,920				640						
	Monoraphidium	細胞/mL								10	110	20	40			
	Mougeotia	細胞/mL														
	Nephrocystium	細胞/mL	3,320	11,800												
	Oocystis	細胞/mL				20	30	30	120	20					427	
	Pandorina	細胞/mL	13							53						
	Pediastrum	細胞/mL				160				260	380	120	40		40	
	Scenedesmus	細胞/mL	40	140		80										
	Schroederia	細胞/mL														
Selenastrum	細胞/mL															
Sphaerocystis	細胞/mL	20	210		80	80	10	30	30	280	270	160	20	100		
Spirogyra	細胞/mL															
Spongylostium	細胞/mL															
Staurastrum	細胞/mL	7	3.3		80				10	20	7					
Tetraedron	細胞/mL				20	20	30	30	20	10	10					
Tetraspora	細胞/mL															
Tetrastrum	細胞/mL															
Volvox	細胞/mL				100	800		300								
クリプト藻綱	Cryptomonas	細胞/mL	30	20	43	130	7	3	10	73	70	27	153	80		
黄金色藻綱	Dinobryon	細胞/mL											3	7		
	Mallomonas	細胞/mL								10						
	Synura	細胞/mL														
渦鞭毛藻綱	Ceratium	細胞/mL	0.8			0.1		0.3		0.3	0.2					
	Glenodinium	細胞/mL														
	Gymnodinium	細胞/mL														
	Peridinium	細胞/mL	29	33	313	182	2	4	0.6	1	0.3	0.3	23	27		
ユートリケ藻綱	Euglena	細胞/mL														
バクト藻綱	Trachelomonas	細胞/mL		10	20		17	17	13	10		3				
	Chrysochromulina	細胞/mL				10	30	30	80					40		
原生動物	根足虫綱	個体/mL														
	太陽虫	個体/mL			10					10						
袋形動物	鞭毛虫綱	個体/mL	60			13	10		20	10		30	30	160		
	纖毛虫綱	個体/mL	50	10	10	10	10			20	10	40	80	20		
	羽虫綱	個体/mL			3	3		20								
	線虫綱	個体/mL														
節足動物	ジノン虫綱	個体/mL						30								
	イトトンボ綱	個体/mL		10												





#### 4.2.3 生物試驗結果 (細胞體積單位)

試料採取場所		6. 芦川ダム堰堤												
生物区分	生物名	単 位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日
藍	<i>Aphanizomenon</i>	(アファニゾメノン)	μm³/mL	10.219	148.759		211.796	5,626	28.481	1.391	1,538	60,536	127,794	8,846
	<i>Aphanocapsa</i>	(アファノカプサ)	μm³/mL			764	105	220		281	177			
	<i>Chroococcus</i>	(クロコッカス)	μm³/mL											
	<i>Dolichospermum crassum</i>	(ドリコスベルサム クラスム)	μm³/mL				10,195		578		1,288			
	<i>Dolichospermum macrosporum</i>	(ドリコスベルサム マクロスピロルム)	μm³/mL		3,315	62,964	905					426		
	<i>Lepidolyngbya tenuis</i>	(レプトリンギビヤ テニス)	μm³/mL											
	<i>Lyngbya</i>	(リンギ ビヤ)	μm³/mL											
	<i>Merismopedia</i>	(メリスメデヤ イリ)	μm³/mL											
	<i>Microcystis</i>	(ミクロシステリス)	μm³/mL			317,140	964,896	14,457,083	261,667	104,143				
	<i>Oscillatoria tenuis</i>	(オシトリア テニス)	μm³/mL		6,271									
藻	<i>Phormidium</i> sp.	(フォミジウム)	μm³/mL	29	1,494			154						
	<i>Planktothrix agardhii</i>	(プランクトトリクス アガルディイ)	μm³/mL											
	<i>Pseudanabaena limnetica</i>	(シュートアナバナム リミネチカ)	μm³/mL		5,531	1,181	1,233	2,038	5,085	6,355	253,529	284,985	155,561	7,083
	<i>Pseudanabaena mucicola</i>	(シュートアナバナム ムシコウ)	μm³/mL		61	15,491	3,697	27,995	55	373	58			22,593
	<i>Acanthoceras</i>	(アカントセリス)	μm³/mL				10,108	10,108	121,296	343,672	20,216			
	<i>Achnanthes</i>	(アチナンテス)	μm³/mL					56,520			5,652			
	<i>Amphora</i>	(アマフォラ)	μm³/mL											
	<i>Asterionella</i>	(アステリオンエラ)	μm³/mL	831,600					34,650	9,900	133,650	54,450	118,800	386,100
	<i>Aulacoseira distans</i>	(オウロセイトン ディスタンス)	μm³/mL	19,429	16,681					31,596	227,846	24,728	9,224	5,888
	<i>Aul. granulata</i>	(オウロセイトン グラニューラタ)	μm³/mL	96,084	35,608			92,693		396,205				
珪	<i>Aul. gra.v.angustissima</i>	(オウロセイトン グラヴィアンギッシマ)	μm³/mL						134,058	197,467	11,893			37,091
	<i>Aul. gra.v.ang.f.spiralis</i>	(オウロセイトン グラヴィアンギスピリス)	μm³/mL											
	<i>Aul. italica</i>	(オウロセイトン イタリカ)	μm³/mL							105,975				
	<i>Bacillaria</i>	(バシラリーア)	μm³/mL	25,513										
	<i>Cocconeis</i>	(コクコネイス)	μm³/mL											
	<i>Cyclotella</i>	(サイクロテラ)	μm³/mL	7,850	105,975	19,625	31,400	35,325	19,625	200,175	796,775	584,825	631,925	164,850
	<i>Cymatopleura</i>	(キマトプルーラ)	μm³/mL											
	<i>Cymbella</i>	(キンベラ)	μm³/mL		135,648			67,824		11,304			33,912	
	<i>Diatoma</i>	(ディオマ)	μm³/mL											
	<i>Fragilaria</i>	(フラギラリーア)	μm³/mL	7,231,813	798,738	8,850,875				32,381	97,144			
藻	<i>Gomphonema</i>	(ゴモンフェマ)	μm³/mL		82,425									
	<i>Gyrosigma</i>	(ギロスィグマ)	μm³/mL											
	<i>Melosira varians</i>	(メルシラ ヴァリアンス)	μm³/mL											
	<i>Navicula</i>	(ナビキュラ)	μm³/mL		23,550		23,550				23,550			
	<i>Nitzschia acicularis</i>	(ニツシチ アキカルリス)	μm³/mL						30,696	5,116	5,116			
	<i>Nitzschia acicularis</i>	(ニツシチ アキカルリス)	μm³/mL						58,875	39,250	39,250	235,500		39,250
	<i>Nitzschia linearis</i>	(ニツシチ リネアリス)	μm³/mL		45,216	5,652								
	<i>Nitzschia linearis</i>	(ニツシチ リネアリス)	μm³/mL											
	<i>Rhizosolenia</i>	(リゾソレニア)	μm³/mL					7,767						
	<i>Rhizosolenia</i>	(リゾソレニア)	μm³/mL						54,370					
網	<i>Skeletonema</i>	(スケルトンエマ)	μm³/mL											
	<i>Surirella</i>	(スリレラ)	μm³/mL											
	<i>Synedra acus</i>	(シネドゥラ アクス)	μm³/mL	39,250	13,083	4,553,000	39,250	13,083	392,500	2,041,000	39,250	91,583	196,250	13,083
	<i>Syn. rumpens</i>	(シネドゥラ ルムペン)	μm³/mL											
	<i>Syn. ulna</i>	(シネドゥラ ウルナ)	μm³/mL		37,680						75,360	18,840	18,840	
	<i>Syn. uln.v.oxyrhynchus</i>	(シネドゥラ ウルナ ヴァ オキリヌクス)	μm³/mL											
	<i>Syn. sp.</i>	(シネドゥラ スピ)	μm³/mL											
	<i>Thalassiosira</i>	(タラッシオシラ)	μm³/mL	141			565	1,272	9,043	141	141	283	283	283

試料採取場所 6. 芹川ダム堰堤

生物区分	生物名	単 位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日
緑藻綱	<i>Actinastrum</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Ankistrodesmus</i>	μm <sup>3</sup> /mL										5,024		
	<i>Boryococcus</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Carteria</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Chlamydomonas</i>	μm <sup>3</sup> /mL		5,888	17,663				5,888	5,888	11,775	17,663		5,888
	<i>Chlorella</i>	μm <sup>3</sup> /mL								10,467	5,233			
	<i>Chodatella</i>	μm <sup>3</sup> /mL				2,617			47,100					
	<i>Closterium</i>	μm <sup>3</sup> /mL	5,103	11,383	262	262	1,439	9,682	3,009	3,794	24,335	23,550		13,083
	<i>Coccomyxa</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Coelastrum</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Cosmarium</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Dicryosphaerium</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Elakatothrix</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Eudorina</i>	μm <sup>3</sup> /mL	1,221											
	<i>Golenkinia</i>	μm <sup>3</sup> /mL			244,166	3,662	10,987							
	<i>Kirchneriella</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Microactinium</i>	μm <sup>3</sup> /mL			125,600				41,867					
	<i>Monoraphidium</i>	μm <sup>3</sup> /mL							1,227	13,492	2,453	4,906		
	<i>Mougeotia</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Nephrocystium</i>	μm <sup>3</sup> /mL	651,550	2,315,750	7,850									
	<i>Oocystis</i>	μm <sup>3</sup> /mL			15,700	23,550	23,550	94,200	15,700					
	<i>Pandorina</i>	μm <sup>3</sup> /mL	4,883											162,778
	<i>Pediastrum</i>	μm <sup>3</sup> /mL			120,000				40,000					
	<i>Scenedesmus</i>	μm <sup>3</sup> /mL	5,024	17,584	10,048				32,656	47,728	15,072	5,024		5,024
	<i>Schroederia</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Sclenastrum</i>	μm <sup>3</sup> /mL			15,700	15,700	1,963	5,888	5,888		3,925	1,963		1,963
	<i>Sphaeroacystis</i>	μm <sup>3</sup> /mL	1,308	13,738	9,158	20,933	6,542	78,500	20,933	18,317	17,663	10,467	1,308	6,542
	<i>Spirogyra</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Spondylotium</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Staurastrum</i>	μm <sup>3</sup> /mL	17,968	8,984	215,613				26,952	53,903	17,968			
	<i>Tetraedron</i>	μm <sup>3</sup> /mL			67,500	67,500	101,250	101,250	67,500	33,750	33,750			
	<i>Tetraspora</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Tetrastrum</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Volvox</i>	μm <sup>3</sup> /mL			1,413	11,304		4,239						
シアノ藻綱	<i>Cryptomonas</i>	μm <sup>3</sup> /mL	67,824	45,216	97,968	293,904	15,072	7,536	22,608	165,792	158,256	60,288	346,656	180,864
黄金色藻綱	<i>Dinobryon</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Mallomonas</i>	μm <sup>3</sup> /mL								101,317			33,772	67,545
渦鞭毛藻綱	<i>Synura</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Ceratium</i>	μm <sup>3</sup> /mL	60,872	60,872		7,609		22,827		22,827	15,218			
渦鞭毛藻綱	<i>Glennodinium</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Gymnodinium</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
ユークリ藻綱	<i>Peridinium</i>	μm <sup>3</sup> /mL	483,011	535,763	5,159,805	3,000,270	31,322	72,534	9,891	21,431	4,946	4,946	384,650	439,600
	<i>Engelma</i>	μm <sup>3</sup> /mL			33,912									
ハプト藻綱	<i>Trachelomonas</i>	μm <sup>3</sup> /mL				67,824		56,520	45,216	33,912		11,304		
	<i>Chrysoschromulina</i>	μm <sup>3</sup> /mL												7,180
植物プランクトン総細胞体積			9,560,549	4,509,263	20,005,577	4,744,189	14,877,139	1,625,367	3,874,668	2,544,354	1,394,266	1,612,041	1,108,222	2,092,437
構成割合 (%)	藍藻綱		0.1	3.7	2.0	25.1	97.4	21.5	2.9	10.1	20.6	13.4	12.2	1.5
	珪藻綱		86.3	28.7	67.1	2.2	0.9	50.3	86.8	69.0	57.1	77.6	18.7	55.9
	緑藻綱		7.2	52.6	4.3	3.0	1.0	18.1	8.0	7.4	9.5	4.3	0.1	9.3
	シアノ藻綱		0.7	1.0	0.5	6.2	0.1	0.5	0.6	6.5	11.4	3.7	31.3	8.6
	黄金色藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	3.0	3.2
	渦鞭毛藻綱		5.7	13.2	25.8	63.4	0.2	5.9	0.3	1.7	1.4	0.3	34.7	21.0



試料採取場所		9. ななせダム取水口												
生物区分	生物名	単 位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日
藍藻	<i>Aphanizomenon</i> (アパニゾメノン)	μm³/mL				2,555	422	25,893	31,836	26,696	72,199	2,028	515	467
	<i>Aphanocapsa</i> (アパノカプサ)	μm³/mL					11	17	647	1,166	381	659		
	<i>Chroococcus</i> (クロコッカス)	μm³/mL												
	<i>Dolichospermum crassum</i> (ドリュコスヘルサム クラスム)	μm³/mL												
	<i>Dolichospermum macrosporum</i> (ドリュコスヘルサム マクロスポルム)	μm³/mL			1,633	5,916	66,233	771	1,954		4,154			908
	<i>Lepidolyngbya tenuis</i> (レプトリンギビヤ テニス)	μm³/mL												
	<i>Lyngbya</i> (リンギ ビヤ)	μm³/mL												
	<i>Merismopedia</i> (メリスメディア)	μm³/mL												
	<i>Microcystis</i> (ミクロシステリス)	μm³/mL			22,523 7,400	170,659	137,637	348,409	217,118	11,311	7,314	2,061	2,839	
	<i>Oscillatoria tenuis</i> (オシトリトリス テニス)	μm³/mL						385,504				27		66
	<i>Phormidium</i> sp. (フォर्मジウム)	μm³/mL	53	131	87	28								
	<i>Planktothrix agardhii</i> (プランクトトリクス アガルディア)	μm³/mL												
	<i>Pseudonabaena limnetica</i> (シュエトナバエナ リムネチカ)	μm³/mL		1,028	669	550	37		11,978	37,516	52,972	91,705	2,099	2,016
	<i>Pseudonabaena mucicola</i> (シュエトナバエナ ムキコウ)	μm³/mL					2	55						
	珪藻	<i>Acanthoceras</i> (アカンソセラス)	μm³/mL							20,216	232,484	50,540	10,108	
<i>Achnanthes</i> (アチナンテス)		μm³/mL						3,768	5,652	37,680	16,956	20,724	3,768	
<i>Amphora</i> (アンフォラ)		μm³/mL												
<i>Asterionella</i> (アステリオンエラ)		μm³/mL												
<i>Aulacoseira distans</i> (オウロセイレ ディスタンス)		μm³/mL		9,900						59,400	722,700	163,350	148,500	64,350
<i>Aul. granulata</i> (オウロセイレ グランユラタ)		μm³/mL	3,336	17,663				2,944	9,813	26,690		10,794	21,588	
<i>Aul. gra.v.angustissima</i> (オウロセイレ グラヴィアンギュストシッサ)		μm³/mL												
<i>Aul. gra.v.ang.f.spiralis</i> (オウロセイレ グラヴィアンギュストシス フォキス スピラリス)		μm³/mL												
<i>Aul. italica</i> (オウロセイレ イタリア)		μm³/mL								77,150	68,672			
<i>Bacillaria</i> (バキリヤ)		μm³/mL												
<i>Cocconeis</i> (コクコネイス)		μm³/mL												
<i>Cyclotella</i> (サイクロテラ)		μm³/mL			113,825	1,114,700	15,700	7,850	227,650	54,950	15,700	3,925	15,700	223,725
<i>Cymbatopleura</i> (キバトプラ)		μm³/mL												
<i>Cymbella</i> (キベラ)		μm³/mL			33,912		33,912	33,912	33,912					
<i>Diatoma</i> (ディアトマ)		μm³/mL												
藻綱	<i>Fragilaria</i> (フラギラリア)	μm³/mL								64,763	798,738	251,854	151,113	464,131
	<i>Gomphonema</i> (ゴムポンメナ)	μm³/mL		75,556	647,625	356,194	27,475	54,950		27,475				
	<i>Gyrosigma</i> (ギロスィグマ)	μm³/mL												
	<i>Melosira varians</i> (メロシラ ヴァリアンス)	μm³/mL												
	<i>Navicula</i> (ナビキュラ)	μm³/mL		11,775	23,550			23,550	11,775	23,550	35,325	35,325	11,775	
	<i>Nitzschia acicularis</i> (ニツシチ アキキュラリス)	μm³/mL				5,116								
	<i>Nit. actinastroides</i> (ニツシチ アキナストロイドス)	μm³/mL												
	<i>Nit. linearis.</i> (ニツシチ リニアリス)	μm³/mL												
	<i>Nit. sp.</i> (ニツシチ スピ)	μm³/mL												
	<i>Pinnularia</i> (ピナルリア)	μm³/mL		11,304	5,652				11,304	22,608	16,956	16,956	16,956	39,564
	<i>Rhizosolenia</i> (リゾソレニア)	μm³/mL												
	<i>Rhoicosphenia</i> (ロイコスフェニア)	μm³/mL				7,767			54,370	15,534	108,741	419,429		
	<i>Skeletonema</i> (スケルトネマ)	μm³/mL												
	<i>Surirella</i> (シリレラ)	μm³/mL												
	<i>Synedra acus</i> (シネド ラアカス)	μm³/mL		13,083				13,083		287,833	39,250	222,417	52,333	170,083
<i>Syn. rumpens</i> (シネド ララムペン)	μm³/mL												18,840	
<i>Syn. ulna</i> (シネド ラウルナ)	μm³/mL													
<i>Syn. uln. v. oxyrhynchus</i> (シネド ラウルナ ヴォキシリンクス)	μm³/mL													
<i>Syn. sp.</i> (シネド スピ)	μm³/mL													
Thalassiosiraceae	(サリオンシラセ)	μm³/mL	283		130,844	2,967	27,412	33,629	2,543	6,076		989	565	3,250

試料採取場所 9. ななせダム取水口

生物区分	生物名	単 位	4月10日	5月20日	6月19日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月26日	12月23日	1月28日	2月25日	3月17日
緑藻綱	<i>Actinastrum</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Ankistrodesmus</i>	μm <sup>3</sup> /mL												837
	<i>Boryococcus</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Carteria</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Chlamydomonas</i>	μm <sup>3</sup> /mL			5,888			11,775						5,888
	<i>Chlorella</i>	μm <sup>3</sup> /mL		15,700										
	<i>Chodatella</i>	μm <sup>3</sup> /mL						15,700	54,950					
	<i>Closterium</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Coccomyxa</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Coccolastrum</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Cosmarium</i>	μm <sup>3</sup> /mL					17,863	214,357						
	<i>Dicryosphaerium</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Elakatothrix</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Eudorina</i>	μm <sup>3</sup> /mL			1,221		130,629	10,987						
	<i>Golenkinia</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Kirchneriella</i>	μm <sup>3</sup> /mL				7,850						3,925		
	<i>Microactinium</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Monoraphidium</i>	μm <sup>3</sup> /mL						4,906			2,453			
	<i>Mougeotia</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Nephrocystium</i>	μm <sup>3</sup> /mL		39,250	13,083				7,850					
	<i>Oocystis</i>	μm <sup>3</sup> /mL		353,250			15,700	23,550	62,800					
	<i>Pandorina</i>	μm <sup>3</sup> /mL					12,208							
	<i>Pediastrum</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Scenedesmus</i>	μm <sup>3</sup> /mL		7,536	133,136	62,800	102,992	422,016	123,088	10,048	10,048	15,072		
	<i>Schroederia</i>	μm <sup>3</sup> /mL						3,349						
	<i>Sclenastrum</i>	μm <sup>3</sup> /mL			1,963	3,925	29,438	11,775	1,963	11,775	7,850	9,813		5,888
	<i>Sphaeroocystis</i>	μm <sup>3</sup> /mL		416,050	20,933	145,225	188,400	358,483	44,483	17,663	5,233	5,233		3,271
	<i>Spirogyra</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Spondylosium</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Staurastrum</i>	μm <sup>3</sup> /mL				35,936	107,807	179,678		26,952				
	<i>Tetraedron</i>	μm <sup>3</sup> /mL	33,750		135,000	371,250	236,250	33,750	202,500	236,250	135,000	67,500		
	<i>Tetraspora</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Tetrastrum</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Volvox</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
シアフト藻綱	<i>Cryptomonas</i>	μm <sup>3</sup> /mL	15,072	37,680	75,360	90,432		15,072	75,360	7,536	45,216	15,072		881,712
	<i>Dinobryon</i>	μm <sup>3</sup> /mL	998,258											302,225
黄金色藻綱	<i>Mallomonas</i>	μm <sup>3</sup> /mL	135,090	303,952	33,772					101,317	101,317		67,545	303,952
	<i>Synura</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
油輪毛藻綱	<i>Ceratium</i>	μm <sup>3</sup> /mL		106,526	7,609									
	<i>Glenodinium</i>	μm <sup>3</sup> /mL			32,708		65,417					32,708		
	<i>Gymnodinium</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Peridinium</i>	μm <sup>3</sup> /mL	4,946	23,079	791,280	51,104	202,766	49,455	4,946	4,946		24,728	109,900	164,850
ユークリ藻綱	<i>Englena</i>	μm <sup>3</sup> /mL												
	<i>Trachelomonas</i>	μm <sup>3</sup> /mL					56,520		11,304			22,608	67,824	33,912
ハプト藻綱	<i>Chrysochromulina</i>	μm <sup>3</sup> /mL					14,360	3,590	8,975				1,795	3,590
	植物アフラトキシン総細胞体積													
構成割合	藍藻綱		2,164,188	1,600,462	2,239,673	2,521,554	1,523,077	2,317,519	1,232,118	1,412,490	2,349,350	1,438,215	664,021	2,747,820
	珪藻綱		0.0	0.1	1.4	7.1	13.4	32.8	21.4	5.4	5.8	6.7	0.8	0.1
	緑藻綱		45.1	18.5	42.7	59.0	6.9	8.6	30.1	65.1	80.9	79.6	62.0	36.6
	シアフト藻綱		1.6	52.0	13.9	25.5	57.3	55.7	40.4	21.4	6.8	7.1	0.0	0.6
	黄金色藻綱		0.7	2.4	3.4	3.6	0.0	0.7	6.1	0.5	1.9	1.0	0.0	32.1
(%)	油輪毛藻綱		52.4	19.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	4.3	0.0	10.2	22.1
	ユークリ藻綱		0.2	8.1	37.1	2.0	17.6	2.1	0.4	0.4	0.2	4.0	16.6	7.2
	ハプト藻綱		0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.9	0.0	0.0	1.6	10.2	1.2
			0.0	0.0	0.0	0.6	0.2	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1

4. 3 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、臭気物質やプランクトンの遺伝子調査等を業務委託し、大分川流域と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。

4. 3. 1 理化学項目試験結果

1. 芦川ダム堰堤

項目	単位	4月19日	5月10日	6月13日	7月10日	8月1日	9月5日	10月8日	11月13日	12月5日	1月7日	2月3日	3月7日	回数	最高値	最低値	平均値
ダム水位	m	329.08	328.15	328.01	329.71	329.34	330.05	330.20	332.48	333.83	333.83	333.47	330.56	12	333.83	328.01	330.73
調査時間	—	10:13~10:20	10:15~10:28	10:30~10:43	10:38~10:48	10:19~10:28	10:23~10:36	10:38~10:56	10:31~10:42	10:22~10:31	10:23~10:33	11:24~11:35	9:48~9:54	12			
気温	℃	21.5	21.8	26.8	27.2	32.6	28.6	21.0	17.4	10.4	4.4	9.8	4.8	12	32.6	4.4	18.9
水温	℃	18.6	18.8	25.5	27.6	30.9	27.5	22.3	17.8	13.0	8.6	8.1	8.9	12	30.9	8.1	19.0
水色	—	ULE 13	ULE 14	ULE 14	ULE 13	ULE 13	ULE 13	ULE 13	ULE 13	ULE 13	ULE 13	ULE 13	ULE 13	12			
臭気	—	なし	なし	微薬臭	微薬臭	微薬臭	微カビ臭	微薬臭	なし	なし	なし	なし	なし	12			
pH	—	9.57	8.70	9.34	9.61	9.43	8.89	8.68	8.29	8.14	8.41	8.38	7.98	12	9.61	7.98	8.79
溶存酸素(DO)	%	165	136	175	152	189	157	104	94	86	107	96	100	12	189	86	130
溶存酸素(DO)	mg/L	15.40	12.72	14.36	11.94	14.14	12.40	9.08	8.95	9.02	12.52	11.40	11.57	12	15.40	8.95	11.96
電気伝導度	mS/cm	0.19	0.25	0.25	0.18	0.23	0.23	0.16	0.21	0.26	0.26	0.26	0.27	12	0.27	0.16	0.23
濁り	—	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	12			
色調	—	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	12			
浮遊物	—	あり	あり	あり	あり	あり	あり	あり	あり	あり	あり	あり	あり	12			
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	12			
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	12			
有機物[全有機炭素(TOC)の量]	mg/L	1.3	2.1	3.7	1.9	1.8	1.5	1.6	1.2	<1.0	1.1	<1.0	<1.0	12	3.7	<1.0	1.4
化学的酸素要求量(CODMn)	mg/L	4.5	4.1	5.6	4.2	4.7	3.2	3.6	2.4	2.0	2.9	2.2	2.3	12	5.6	2.0	3.5
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	0.00	0.00	<0.02
全窒素	mg/L	0.43	0.51	0.37	0.58	0.24	0.41	0.48	0.60	0.60	0.53	0.50	0.50	12	0.60	0.24	0.48
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	0.09	0.23	<0.02	0.10	<0.02	0.18	0.28	0.42	0.51	0.37	0.38	0.34	12	0	<0.02	<0.02
有機態窒素(O-N)	mg/L	0.34	0.28	0.37	0.48	0.24	0.23	0.20	0.18	0.09	0.16	0.12	0.16	12	0.48	0.09	0.24
全りん	mg/L	0.040	0.028	0.037	0.034	0.029	0.024	0.023	0.023	0.028	0.019	0.023	0.031	12	0.040	0.019	0.028
りん酸態りん	mg/L	<0.001	0.003	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.008	0.001	0.001	0.002	12	0.008	<0.001	0.002
有機態りん(O-P)	mg/L	0.040	0.025	0.036	0.033	0.029	0.022	0.021	0.021	0.020	0.018	0.022	0.029	12	0.040	0.018	0.026
クロロフィルa	μg/L	23	20	35	18	6.3	9.1	14	11	5.6	29	7.0	4.2	12	35	4.2	15

2. 同尻橋

項目	単位	4月19日	5月10日	6月13日	7月10日	8月1日	9月5日	10月8日	11月13日	12月5日	1月7日	2月3日	3月7日	回数	最高値	最低値	平均値
調査時間	—	10:50~10:55	10:57~11:03	11:10~11:15	11:10~11:17	10:54~10:59	11:00~11:08	11:24~11:33	11:08~11:13	10:57~11:03	10:58~11:05	11:58~12:03	10:23~10:29	12			
気温	℃	23.1	24.4	28.7	31.2	35.3	32.3	23.4	19.6	12.1	5.9	10.5	7.8	12	35.3	5.9	21.2
水温	℃	17.8	18.5	23.1	24.6	26.9	22.8	20.9	16.7	11.2	9.3	9.6	9.1	12	26.9	9.1	17.5
水色	—	ULE 15	ULE 14	ULE 13	ULE 14	ULE 13	ULE 13	ULE 14	ULE 14	ULE 12	ULE 12	ULE 14	ULE 13	12			
臭気	—	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	12			
pH	—	8.41	7.92	8.49	8.56	8.61	8.05	8.29	8.30	8.05	8.53	8.30	7.61	12	8.61	7.61	8.26
溶存酸素(DO)	%	112	116	118	111	125	103	103	103	106	110	103	104	12	125	103	110
溶存酸素(DO)	mg/L	10.62	10.84	10.13	9.26	9.99	9.02	9.16	10.05	11.65	12.71	11.74	11.98	12	12.71	9.02	10.60
電気伝導度	mS/cm	0.20	0.22	0.22	0.18	0.19	0.23	0.18	0.18	0.22	0.20	0.22	0.21	12	0.23	0.18	0.20
濁り	—	あり	あり	なし	なし	なし	なし	なし	あり	なし	なし	なし	なし	12			
色調	—	淡緑色	淡黄緑色	淡黄緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	12			
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	12			
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	12			
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	12			
有機物[全有機炭素(TOC)の量]	mg/L	<1.0	<1.0	1.2	<1.0	1.1	<1.0	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	12	1.2	<1.0	<1.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.9	1.0	0.6	0.7	0.6	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	0.9	0.8	0.7	12	1.0	0.6	0.6
全窒素	mg/L	0.54	0.60	0.54	0.51	0.49	0.62	0.59	0.57	0.48	0.48	0.74	0.67	12	0.74	0.48	0.57
全りん	mg/L	0.047	0.050	0.065	0.038	0.047	0.040	0.050	0.058	0.046	0.041	0.052	0.061	12	0.065	0.038	0.050
クロロフィルa	μg/L	10	7.8	2.5	1.9	2.7	0.8	1.8	1.4	1.5	10	5.4	2.8	12	10	0.8	4.1

3. えのくま取水口

項目	単位	4月19日	5月10日	6月13日	7月10日	8月1日	9月5日	10月8日	11月13日	12月5日	1月7日	2月3日	3月7日	回数	最高値	最低値	平均値
調査時間	—	12:07~12:10	12:19~12:28	12:22~12:25	12:26~12:30	12:08~12:13	12:13~12:17	12:54~13:00	12:18~12:22	12:07~12:11	12:05~12:08	13:08~13:11	11:30~11:35	12			
気温	℃	25.1	22.2	29.6	30.7	36.5	31.7	23.5	21.2	14.0	7.8	9.6	9.2	12	36.5	7.8	21.8
水温	℃	18.4	18.9	24.8	25.8	29.0	25.1	21.7	16.9	11.7	9.0	11.4	9.2	12	29.0	9.0	18.5
水色	—	ULE 14	ULE 14	ULE 14	ULE 14	ULE 13	ULE 13	ULE 13	ULE 13	ULE 12	ULE 12	ULE 13	ULE 13	12			
臭気	—	微藻臭	微藻臭	なし	微藻臭	微藻臭	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	12			
pH	—	8.47	8.02	8.41	8.25	8.42	8.05	8.34	8.18	7.99	8.45	8.04	7.43	12	8.47	7.43	8.17
溶存酸素(DO)	%	114	117	114	112	124	104	108	109	107	117	105	106	12	124	104	111
溶存酸素(DO)	mg/L	10.67	10.88	9.45	9.10	9.57	8.61	9.51	10.54	11.71	13.46	11.95	12.24	12	13.46	8.61	10.64
電気伝導度	mS/cm	0.21	0.23	0.22	0.19	0.22	0.27	0.19	0.20	0.23	0.22	0.23	0.24	12	0.27	0.19	0.22
外観	濁り	なし	あり	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	12			
	色調	淡緑色	淡黄緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	12			
	浮遊物	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	あり	あり	なし	なし	12			
	沈殿物	なし	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	12			
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	12			
有機物[全有機炭素(TOC)の量]	mg/L	<1.0	1.2	1.5	1.1	1.2	<1.0	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	1.1	<1.0	12	1.5	<1.0	<1.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.9	1.0	0.7	0.8	0.8	0.5	0.9	0.6	0.7	1.2	1.0	0.6	12	1.2	0.5	0.8
全窒素	mg/L	0.59	0.63	0.64	0.56	0.59	0.75	0.65	0.61	0.55	0.53	0.91	0.77	12	0.91	0.53	0.65
全りん	mg/L	0.050	0.062	0.087	0.051	0.053	0.046	0.058	0.054	0.048	0.040	0.070	0.070	12	0.087	0.040	0.057
クロロフィルa	μg/L	8.3	7.3	2.9	2.4	2.4	0.8	2.7	1.3	2.8	14	8.9	3.1	12	14	0.8	4.7

4. 羽屋取水口

項目	単位	4月19日	5月10日	6月13日	7月10日	8月1日	9月5日	10月8日	11月13日	12月5日	1月7日	2月3日	3月7日	回数	最高値	最低値	平均値
調査時間	—	12:25~12:27	12:40~12:48	12:38~12:41	12:40~12:44	12:28~12:32	12:30~12:37	13:14~13:18	12:34~12:38	12:23~12:26	12:21~12:24	13:34~13:38	11:53~11:58	12			
気温	℃	25.1	23.5	32.4	31.9	35.4	32.0	23.5	21.1	14.2	7.4	11.1	9.9	12	35.4	7.4	22.3
水温	℃	18.8	19.9	25.2	26.3	30.0	25.4	21.8	16.8	11.8	8.8	9.9	9.2	12	30.0	8.8	18.7
水色	—	ULE 14	ULE 14	ULE 14	ULE 14	ULE 13	ULE 13	ULE 13	ULE 13	ULE 12	ULE 12	ULE 13	ULE 14	12			
臭気	—	微藻臭	微藻臭	なし	微藻臭	微藻臭	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	12			
pH	—	8.28	7.83	7.77	7.86	7.81	7.65	7.96	7.94	7.93	8.17	7.91	7.25	12	8.28	7.25	7.86
溶存酸素(DO)	%	128	128	108	111	125	102	108	109	115	112	110	103	12	128	102	113
溶存酸素(DO)	mg/L	11.90	11.65	8.95	8.93	9.51	8.38	9.46	10.56	12.56	13.02	12.42	11.82	12	13.02	8.38	10.76
電気伝導度	mS/cm	0.22	0.24	0.24	0.21	0.24	0.29	0.20	0.21	0.24	0.23	0.23	0.25	12	0.29	0.20	0.23
外観	濁り	なし	あり	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	12			
	色調	淡緑色	淡黄緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	12			
	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	12			
	沈殿物	なし	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	12			
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	12			
有機物[全有機炭素(TOC)の量]	mg/L	1.0	1.2	1.4	1.0	1.2	<1.0	1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.4	1.5	12	1.5	<1.0	<1.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.2	1.2	0.8	0.8	0.8	0.6	0.8	0.5	0.5	1.1	1.4	0.9	12	1.4	0.5	0.9
全窒素	mg/L	0.65	0.70	0.73	0.70	0.64	0.78	0.64	0.67	0.56	0.54	0.96	0.86	12	0.96	0.54	0.70
全りん	mg/L	0.052	0.069	0.092	0.055	0.058	0.047	0.059	0.056	0.047	0.038	0.074	0.084	12	0.092	0.038	0.061
クロロフィルa	μg/L	12	9.6	2.9	2.2	2.3	0.8	2.5	1.5	3.9	8.3	9.1	8.2	12	12	0.8	5.3

5. 白滝取水口

項目		単位	4月19日	5月10日	6月13日	7月10日	8月1日	9月5日	10月8日	11月13日	12月5日	1月7日	2月3日	3月7日	回数	最高値	最低値	平均値		
調査時間	—	—	12:51~12:55	13:12~13:16	13:07~13:10	13:06~13:11	12:57~13:01	12:55~12:59	13:56~13:59	13:00~13:04	12:46~12:49	12:46~12:48	13:59~14:02	12:15~12:21	12					
			気温	25.7	25.9	29.5	32.4	36.6	32.5	23.5	20.0	15.0	8.1	11.4	10.1	12	36.6	8.1	22.6	
			水温	19.5	19.6	25.3	27.3	29.9	26.5	21.8	17.3	11.1	8.4	9.3	10.5	12	29.9	8.4	18.9	
水色	—	—	ULE 13	ULE 13	ULE 14	ULE 14	ULE 13	ULE 13	ULE 12	ULE 13	ULE 12	ULE 12	ULE 13	ULE 14	12					
			臭気	なし	微藻臭	なし	微藻臭	微藻臭	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	12			
			pH	—	8.43	8.01	7.93	8.22	8.04	7.68	8.20	8.23	8.05	7.94	7.38	12	8.43	7.38	8.03	
溶存酸素(DO)	—	—	115	111	110	108	120	104	104	109	118	108	105	105	12	120	104	110		
			溶存酸素(DO)	10.54	10.32	9.07	8.56	9.07	8.39	9.15	10.43	13.00	12.60	12.00	11.73	12	13.00	8.39	10.41	
			電気伝導度	0.13	0.14	0.15	0.14	0.16	0.22	0.14	0.14	0.14	0.16	0.16	0.14	0.13	12	0.22	0.13	0.15
濁り	—	—	なし	なし	あり	あり	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	あり	12					
			色調	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑褐色	12				
			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	なし	12			
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	12					
			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	なし	12			
			有機物[全有機炭素(TOC)の量]	mg/L	<1.0	<1.0	1.3	1.1	1.2	<1.0	<1.0	1.2	<1.0	<1.0	<1.0	1.4	1.5	12	1.5	<1.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	—	—	0.5	0.6	<0.5	0.8	0.6	<0.5	1.0	0.5	<0.5	0.9	1.3	1.0	12	1.3	0.5	0.6		
			全窒素	mg/L	0.92	0.89	0.97	0.94	0.96	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.3	1.3	12	1.3	0.89	1.0
			全りん	mg/L	0.047	0.048	0.071	0.046	0.046	0.040	0.058	0.049	0.043	0.062	0.070	0.062	12	0.071	0.033	0.051
クロロフィルa	—	μg/L	3.7	2.2	1.7	3.1	1.9	0.9	2.3	2.3	1.8	5	8.6	5.6	12	8.6	0.9	3.2		

6. ななせダム取水口

項目		単位	4月19日	5月10日	6月13日	7月10日	8月1日	9月5日	10月8日	11月13日	12月5日	1月7日	2月3日	3月7日	回数	最高値	最低値	平均値
ダム水位	—	m	186.63	188.64	176.01	176.04	176.01	176.28	176.44	181.20	182.11	182.47	182.69	183.04	12	188.64	176.01	180.63
			調査時間	11:23~11:36	11:34~11:41	11:39~11:50	11:48~11:58	11:25~11:39	11:31~11:45	12:03~12:24	11:37~11:48	11:27~11:35	12:28~12:36	10:50~11:00	12			
			気温	23.7	24.6	28.5	27.1	34.7	31.4	24.7	18.9	12.2	10.2	7.8	12	34.7	5.8	20.8
水温	—	℃	19.7	20.1	27.0	28.0	33.3	29.3	24.0	19.3	14.6	11.1	10.3	9.5	12	33.3	9.5	20.5
			水色	U1E13	U1E13	U1E14	U1E13	U1E13	U1E13	U1E13	U1E13	U1E12	U1E14	U1E13	12			
			臭気	なし	なし	微薬臭	なし	微薬臭	微薬臭	なし	なし	なし	なし	なし	12			
pH	—	—	8.51	7.96	9.18	9.35	9.02	8.58	9.08	7.78	7.72	7.92	7.78	7.40	12	9.35	7.40	8.36
			溶存酸素素(DO)	114	105	148	114	148	135	81	89	82	86	97	12	148	81	109
			溶存酸素素(DO)	10.46	9.48	11.80	8.91	10.60	10.33	9.43	8.90	9.01	9.60	11.10	12	11.80	7.45	9.76
電気伝導度	—	mS/cm	0.10	0.10	0.11	0.11	0.12	0.16	0.97	0.10	0.12	0.11	0.11	0.12	12	0.97	0.10	0.19
			濁り	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	12			
			色調	淡緑色	淡緑色	淡緑色	うすい淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	12			
外観	—	—	浮遊物	あり	あり	あり	なし	あり	あり	あり	なし	なし	あり	あり	12			
			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	12			
			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	12			
有機物[全有機炭素(TOC)の量]	—	mg/L	1.6	1.7	3.4	1.7	2.2	1.6	1.5	1.1	1.2	1.1	1.1	1.3	12	3.4	1.1	1.6
			化学的酸素要求量(CODMn)	3.4	3.0	5.8	3.8	4.2	4.1	2.3	2.2	2.1	2.0	2.4	12	5.8	2.0	3.3
			生物化学的酸素要求量(BOD)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	0.00	0	<0.02
全窒素	—	mg/L	0.59	0.53	0.35	0.31	0.32	0.61	0.54	0.59	0.57	0.55	0.59	0.59	12	0.61	0.31	0.51
			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	0.32	0.30	<0.02	0.06	0.05	0.36	0.32	0.45	0.46	0.48	0.44	12	0.32	0.32	0.03
有機態窒素(O-N)	—	mg/L	0.27	0.23	0.35	0.25	0.27	0.25	0.22	0.14	0.12	0.09	0.11	0.15	12	0.35	0.09	0.20
			全りん	0.021	0.020	0.021	0.010	0.016	0.024	0.021	0.014	0.008	0.010	0.015	12	0.024	0.008	0.016
			りん酸態りん	<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
有機態りん(O-P)	—	mg/L	0.021	0.020	0.021	0.010	0.016	0.024	0.019	0.013	0.012	0.008	0.009	0.014	12	0.024	0.008	0.016
			クロロフィルa	3.9	3.1	18	6.0	5.8	12	3.7	2.8	3.4	2.5	1.7	12	22	1.7	7.1

4. 3. 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19日	5月10日	6月13日	7月10日	8月1日	9月5日	10月8日	11月13日	12月5日	1月7日	2月3日	3月7日
藍藻類	<i>Aphanizomenon</i> (アファニゾメノン)	糸状体/mL	10	3	7	398	2	2	24	3	1	1	7	204
	<i>Aphanocapsa</i> (アファノカプサ)	群 体/mL									1			
	<i>Chroococcus</i> (クロオコッカス)	細 胞/mL						38	38	2				
	<i>Cuspidothrix</i> (クスピトスリクス)	糸状体/mL				198	1							
	<i>Dolichospermum</i> (ドリコスペルマム)	糸状体/mL			1	11	15		1			1	2	48
	<i>Microcystis</i> (ミクロキスチス)	細 胞/mL				62	210	260	750	300				
	<i>Oscillatoria</i> (オシラトリア)	糸状体/mL									1			
	<i>Phormidium</i> (フォルミジウム)	糸状体/mL				1								
	<i>Pseudanabaena</i> (プセウドアナバエナ)	糸状体/mL	560	880		5				1	5			
珪藻類	<i>Acanthoceras</i> (アカントケラス)	細 胞/mL		1				87	100	280	110	1		
	<i>Achnantheidium</i> (アクナンシディウム)	細 胞/mL		1							1	1	1	
	<i>Asterionella</i> (アステリオネラ)	細 胞/mL		1				12			1	20	3	1, 048
	<i>Aulacoseira</i> (オーラコセイラ)	糸状体/mL	4	4		1			3	12	4	45	2	2
	<i>Cocconeis</i> (コッコネイス)	細 胞/mL		1								1		
	<i>Cyclotella</i> (キクロテラ)	細 胞/mL	1, 200	530	40	45	3	10	345	340	220	2, 030	150	115
	<i>Cymbella</i> (キンベラ)	細 胞/mL	1	4					2			5	1	1
	<i>Fragilaria</i> (フラギレリア)	細 胞/mL			18, 500	380	2, 110	25	5	775	45	42	4	180
	<i>Gomphonema</i> (ゴモンフォネマ)	細 胞/mL					1					1	1	
	<i>Melosira</i> (メロシラ)	糸状体/mL										3		2
	<i>Navicula</i> (ナビクラ)	細 胞/mL		1	1				2	1		1		
	<i>Nitzschia</i> (ニツチア)	細 胞/mL	111							1	4	1	1	6
	<i>Skeletonema</i> (スケレトネマ)	細 胞/mL	40	94							2	15		
	Thalassiosiraceae (タラシオシーラ科)	細 胞/mL	310	650				180			5			24
	<i>Ulnaria</i> (ウルナリア)	細 胞/mL	10	14			1	13	2	20	23	35	5	7
	<i>Urosolenia</i> (ウロソレニア)	細 胞/mL				130								
緑藻類	Chlamydomonadaceae (クラミトモナス科)	細 胞/mL	1, 400	690	2	20	19	35	600	1	4			
	<i>Chodatella</i> (コダテラ)	細 胞/mL				40	170		2					
	<i>Closterium</i> (クロステリウム)	細 胞/mL		1	85		21		5	2	13	28	15	11
	<i>Coelastrum</i> (コエラストルム)	細 胞/mL				1	1				4			
	<i>Elakatothrix</i> (エラカトスリックス)	細 胞/mL					2		300	4				
	<i>Eudorina</i> (ユートリナ)	群 体/mL						1						
	<i>Golenkinia</i> (ゴレンキニア)	細 胞/mL						1	2	1				
	<i>Micractinium</i> (ミクラクチニウム)	群 体/mL	1	1					2	1		1		
	<i>Monoraphidium</i> (モノラフィディウム)	細 胞/mL	1	3		1								
	<i>Mougeotia</i> (ムウゲオチア)	糸状体/mL					2	6	240	13	5	4	5	1
	<i>Nephrocytium</i> (ネフロキチウム)	細 胞/mL							12	4				
	<i>Oocystis</i> (オーキスチス)	細 胞/mL			130	300	400	200	420		5			
	Palmellaceae (パルメラ科)	細 胞/mL			340	280	5, 580	560	1, 800	380	140	120	30	15
	<i>Pandorina</i> (パントリナ)	群 体/mL	30	60		1								
	<i>Pediastrum</i> (ペディアストルム)	群 体/mL		1		1	1	1		1				
	<i>Scenedesmus</i> (セネデスムス)	細 胞/mL	2	3	200	77	82	558	876	80	34	21		8
	<i>Schroederia</i> (シュロエテリア)	細 胞/mL				10		1	200					
	<i>Sphaerocystis</i> (スフェロキスチス)	群 体/mL							30	1				
	<i>Staurastrum</i> (スタウラストルム)	細 胞/mL		2	100	3	2	34	2	1	5	1	1	5
	<i>Tetradron</i> (テトラエトロン)	細 胞/mL			4	28	50	140	2		20			
	<i>Volvox</i> (ボルボックス)	群 体/mL				1	1	2		1	1			
その他の藻類	クリプト藻類	細 胞/mL		40		40	10	59	30	110	40	40	90	36
	<i>Cryptomonas</i> (クリプトモナス)	細 胞/mL	96		2			3	4	15	30		10	4
	<i>Mallomonas</i> (マロモナス)	細 胞/mL										1		
	<i>Ceratium</i> (ケラチウム)	細 胞/mL				15		1	1	1	1	1		
	<i>Gymnodinium</i> (ギムノジニウム)	細 胞/mL			15									
	<i>Peridinium</i> (ペリジニウム)	細 胞/mL	118	104	240	83	27	66	9	1		1	2	7
	<i>Trachelomonas</i> (トラケロモナス)	細 胞/mL	1	3	40	1	2	23	3	4	1	2	1	1
	ハプト藻類	細 胞/mL	400	400	1, 000	1, 500	100	100	100	800	300	300	200	300
	微細藻類	細 胞/mL	20	2	2	48				35	3	80	30	7
	<i>Keratella</i> (ケラテラ)	個 体/mL		1										1
	<i>Polyarthra</i> (ポリアルトラ)	個 体/mL				4								
	<i>Trichocerca</i> (トリコケルカ)	個 体/mL							1					
前処理法：濃縮、加圧処理、細胞分散処理		確認種数	19	27	18	30	25	27	33	31	30	29	21	23

2. 同尻橋

類名	生 物 名	計数単位	4月19日	5月10日	6月13日	7月10日	8月1日	9月5日	10月8日	11月13日	12月5日	1月7日	2月3日	3月7日
藍藻類	<i>Chroococcus</i> (クロコッカス)	細 胞/mL							1					
	<i>Merismopedia</i> (メリスモペディア)	群 体/mL					1							
	<i>Phormidium</i> (フォルミジウム)	糸状体/mL						1						
	<i>Pseudanabaena</i> (フセウドアナバナ)	糸状体/mL	40	130					1					
珪藻類	<i>Achnanthydium</i> (アクナンシディウム)	細 胞/mL			1	15	5		11	2		1	2	1
	<i>Asterionella</i> (アステリオネラ)	細 胞/mL	4	6								5		3
	<i>Aulacoseira</i> (オーラコセイラ)	糸状体/mL	13	2	5	7	7	8	4	16	6	16	6	10
	<i>Bacillaria</i> (バキリヤ)	細 胞/mL								17				
	<i>Cocconeis</i> (コッコネイス)	細 胞/mL		1	2	2	4			2	1	1	2	2
	<i>Cyclotella</i> (キクロテラ)	細 胞/mL	380	255	22	2	110	24	25	30	8	380	110	35
	<i>Cymbella</i> (キンベラ)	細 胞/mL	3				1	1	1			5		
	<i>Diatoma</i> (ジアトマ)	細 胞/mL	1	1	5		11				1	23	2	5
	<i>Fragilaria</i> (フラギラリア)	細 胞/mL			14	17	60	7	4	38	10	3	33	25
	<i>Gomphonema</i> (ゴンフォネマ)	細 胞/mL			1	10					1	5	1	5
	<i>Gyrosigma</i> (ギロシグマ)	細 胞/mL						1					1	
	<i>Melosira</i> (メロシラ)	糸状体/mL	5	2	2	3	2	1	3	2	2	5	13	5
	<i>Navicula</i> (ナビクラ)	細 胞/mL	10	4	42	5	25	2	1	14	9	60	40	11
	<i>Nitzschia</i> (ニツチア)	細 胞/mL	83	36	87	308	141	6	2		5	63	63	126
	<i>Rhoicosphenia</i> (ロイコスフェニア)	細 胞/mL	3		1						1		3	
	<i>Skeletonema</i> (スケレトネマ)	細 胞/mL	100	190	1	1			1		1			
	<i>Surirella</i> (スリレラ)	細 胞/mL			1	1	1	1	1			1		
	Thalassiosiraceae (タラシオシーラ科)	細 胞/mL	75	790	49	15	15				1			
	<i>Ulnaria</i> (ウルナリア)	細 胞/mL	1	6	1	1	2			3	2	25	3	2
緑藻類	Chlamydomonadaceae (クラミドモナス科)	細 胞/mL	205	410	41	25				12		3		1
	<i>Closterium</i> (クロステリウム)	細 胞/mL			1						1			
	<i>Golenkinia</i> (ゴレンキニア)	細 胞/mL						1						
	<i>Mougeotia</i> (ムウゲオチア)	糸状体/mL						1	1					
	<i>Oocystis</i> (オーキスチス)	細 胞/mL						1	2	2				
	Palmellaceae (パルメラ科)	細 胞/mL				3	150	2	42	68	12		5	15
	<i>Pandorina</i> (パントリナ)	群 体/mL		10										
	<i>Scenedesmus</i> (セネデスムス)	細 胞/mL	5		2	20	5	28	33		3			
	<i>Schroederia</i> (シュロエテリア)	細 胞/mL						1						
	<i>Staurastrum</i> (スタウラストルム)	細 胞/mL				1			1	1			1	
	<i>Tetraedron</i> (テトラエドロン)	細 胞/mL				1					1			
その他の藻類	クリプト藻類	細 胞/mL	21	11	10		2		14	23		9		4
	<i>Cryptomonas</i> (クリプトモナス)	細 胞/mL	40						1					
	<i>Peridinium</i> (ペリジニウム)	細 胞/mL	10	21		1		1					1	
	<i>Trachelomonas</i> (トラケロモナス)	細 胞/mL			1					1	1			
	ハプト藻類	細 胞/mL	50	50										
	微細藻類	細 胞/mL	4		5	9					1	11	5	2
動物	<i>Keratella</i> (ケラテラ)	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	17	21	21	17	17	19	15	19	17	17	16

3. えのくま取水口

類名	生 物 名	計数単位	4月19日	5月10日	6月13日	7月10日	8月1日	9月5日	10月8日	11月13日	12月5日	1月7日	2月3日	3月7日
藍藻類	<i>Microcystis</i> (ミクロシスチス)	細 胞/mL											5	
	<i>Phormidium</i> (フォルミジウム)	糸状体/mL			1			1						
	<i>Pseudanabaena</i> (プセウドアナバエナ)	糸状体/mL	90	58	1				1					
珪藻類	<i>Achnanthes</i> (アクナンテス)	細 胞/mL			1	5				1				
	<i>Achnanthidium</i> (アクナンシディウム)	細 胞/mL	3	1					13	1		1	30	10
	<i>Asterionella</i> (アステリオネラ)	細 胞/mL		1				2			1			25
	<i>Aulacoseira</i> (オーラコセイラ)	糸状体/mL	20	3	1	6	1	8	10	11	2	19		6
	<i>Bacillaria</i> (バキラリーア)	細 胞/mL		2	1		1			1	15	15		3
	<i>Cocconeis</i> (コッコネイス)	細 胞/mL				3			1	1	2	1		5
	<i>Cyclotella</i> (キクロテラ)	細 胞/mL	320	180	5	3	59	4	15	12	12	450	46	21
	<i>Cymbella</i> (キンベラ)	細 胞/mL				1			8	1	1	5	5	10
	<i>Diatoma</i> (ディアトマ)	細 胞/mL	2	1	2		1			1	7	45	8	8
	<i>Fragilaria</i> (フラギラリーア)	細 胞/mL			13	18	1	3	2	9	5	2	12	12
	<i>Gomphonema</i> (ゴモンフォネマ)	細 胞/mL	5				1				10	18	18	8
	<i>Gyrosigma</i> (ギロシグマ)	細 胞/mL				1								
	<i>Melosira</i> (メロシラ)	糸状体/mL	3	5	8	2	3	1	6	3	12	23	33	13
	<i>Navicula</i> (ナビクラ)	細 胞/mL	15	1	40	10	20	6	25	2	25	35	25	
	<i>Nitzschia</i> (ニツチア)	細 胞/mL	120	6	136	453	182	34	85	35	16	83	228	156
	<i>Rhoicosphenia</i> (ロイコスフェニア)	細 胞/mL	1	1	1						2			20
	<i>Skeletonema</i> (スケレトネマ)	細 胞/mL	560	140	2	3	35		20		1			
	<i>Surirella</i> (スリレラ)	細 胞/mL	1			1							1	
	Thalassiosiraceae (タラシオシーラ科)	細 胞/mL	330	520	4	70			1	4				
	<i>Ulnaria</i> (ウルナリア)	細 胞/mL	1	2		1	5	1	1	1	14	10	5	
緑藻類	<i>Chlamydomonadaceae</i> (クラミトモナス科)	細 胞/mL	390	190	9	25		1			3	2	1	
	<i>Closterium</i> (クロステリウム)	細 胞/mL					1						1	
	<i>Cosmarium</i> (コスマリウム)	細 胞/mL			1									
	<i>Monoraphidium</i> (モノラフィディウム)	細 胞/mL	1	1										
	<i>Mougeotia</i> (ムウゲオチア)	糸状体/mL						1					1	
	Palmellaceae (パルメラ科)	細 胞/mL	1			5	5	12	21	14	6	1		15
	<i>Pandorina</i> (パンドリナ)	群 体/mL		1										
	<i>Scenedesmus</i> (セネデスマス)	細 胞/mL		4		60		4	56	6	6			
	<i>Staurastrum</i> (スタウラストルム)	細 胞/mL											2	
	<i>Tetraedron</i> (テトラエドロン)	細 胞/mL					1				2			
その他の藻類	クリプト藻類	細 胞/mL			1					18		1		
	<i>Cryptomonas</i> (クリプトモナス)	細 胞/mL	5											
	<i>Peridinium</i> (ペリジニウム)	細 胞/mL	30	5				1					1	
	<i>Trachelomonas</i> (トラケロモナス)	細 胞/mL											1	
	ハプト藻類	細 胞/mL		50										
	微細藻類	細 胞/mL	2	1	5				4	5	1	2	9	1
前処理法：濃縮、加圧処理、細胞分散処理		確認種数	20	21	18	17	14	14	16	18	20	17	19	15



4. 羽屋取水口

類名	生 物 名	計数単位	4月19日	5月10日	6月13日	7月10日	8月1日	9月5日	10月8日	11月13日	12月5日	1月7日	2月3日	3月7日
藍藻類	<i>Aphanizomenon</i> (アファニゾメノン)	糸状体/mL	1											
	<i>Phormidium</i> (フォルミジウム)	糸状体/mL				1		1	1	1			1	
	<i>Pseudanabaena</i> (プセウドアナバエナ)	糸状体/mL	80	35				1					30	1
珪藻類	<i>Achnanthes</i> (アクナンテス)	細胞/mL												2
	<i>Achnanthidium</i> (アクナンシディウム)	細胞/mL		18	1	3			10	11			8	8
	<i>Amphora</i> (アンフォラ)	細胞/mL											1	
	<i>Asterionella</i> (アステリオネラ)	細胞/mL						5			4			
	<i>Aulacoseira</i> (オーラコセイラ)	糸状体/mL	15	3	2	6	3	3	5	8	4	11	10	
	<i>Bacillaria</i> (バキリヤ)	細胞/mL	8	1	5	1	1		12	12	62	1		
	<i>Cocconeis</i> (コッコネイス)	細胞/mL		2	1						1		1	2
	<i>Cyclotella</i> (キクロテラ)	細胞/mL	520	280		1	40	8	31	28	55	280	38	18
	<i>Cymatopleura</i> (キマトプレウラ)	細胞/mL									1			
	<i>Cymbella</i> (キンペラ)	細胞/mL			1		1		9	1	1		2	8
	<i>Diatoma</i> (ジアトマ)	細胞/mL	10	1	1					1	18	25	3	19
	<i>Fragilaria</i> (フラギラリア)	細胞/mL	75		110	11			1	8	10		42	32
	<i>Gomphonema</i> (ゴモンフォネマ)	細胞/mL	1		1	4					5	8	11	23
	<i>Gyrosigma</i> (ギロシグマ)	細胞/mL						1						
	<i>Melosira</i> (メロシラ)	糸状体/mL	36	2	19	1	3	1	8	3	8	15	23	128
	<i>Navicula</i> (ナビクラ)	細胞/mL	30	30	25	10	27	4	20	9	50	49	45	33
	<i>Nitzschia</i> (ニツチア)	細胞/mL	239	58	152	341	221	49	55	17	108	276	360	736
	<i>Rhoicosphenia</i> (ロイコスフェニア)	細胞/mL			2								3	14
	<i>Skeletonema</i> (スケレトネマ)	細胞/mL	240	170	34		47		4		2			
	<i>Surirella</i> (スリレラ)	細胞/mL								1				
	Thalassiosiraceae (タラシオシーラ科)	細胞/mL	370	480	1	50			10	1				
	<i>Ulnaria</i> (ウルナリア)	細胞/mL	1	7		1	7	1		1	4	15	25	17
緑藻類	Chlamydomonadaceae (クラミトモナス科)	細胞/mL	410	360	8	60		1		14	25			1
	<i>Closterium</i> (クロステリウム)	細胞/mL				1						1		
	<i>Cosmarium</i> (コスマリウム)	細胞/mL							1					
	<i>Monoraphidium</i> (モノラフィディウム)	細胞/mL		1										
	<i>Mougeotia</i> (ムウゲオチア)	糸状体/mL							1			3		
	<i>Oocystis</i> (オーキスチス)	細胞/mL							30					
	Palmellaceae (パルメラ科)	細胞/mL					52	18	2	55		5	3	3
	<i>Pandorina</i> (パントリナ)	群体/mL		5		3								
	<i>Scenedesmus</i> (セネデスムス)	細胞/mL		4	60	30	16	4	44	4	60		6	
	<i>Staurastrum</i> (スタウラストルム)	細胞/mL									1			
	<i>Tetraedron</i> (テトラエドロン)	細胞/mL							1					
その他の藻類	クリプト藻類	細胞/mL				1								
	<i>Cryptomonas</i> (クリプトモナス)	細胞/mL	9											
	<i>Peridinium</i> (ペリジニウム)	細胞/mL	6	14										
	<i>Euglena</i> (ユーグレナ)	細胞/mL	1	1					1				2	2
	<i>Trachelomonas</i> (トラケロモナス)	細胞/mL				5							2	
	ハプト藻類	細胞/mL		10										
	微細藻類	細胞/mL	1			3				1		2		8
前処理法：濃縮、加圧処理、細胞分散処理		確認種数	19	20	16	19	11	13	19	18	18	13	20	18

5. 白滝取水口

類名	生 物 名	計数単位	4月19日	5月10日	6月13日	7月10日	8月1日	9月5日	10月8日	11月13日	12月5日	1月7日	2月3日	3月7日
藍藻	<i>Pseudanabaena</i> (フセウトアナハナ)	糸状体/mL		1									50	
珪藻類	<i>Achnanthes</i> (アクナンテス)	細胞/mL		1			1					1		
	<i>Achnanthidium</i> (アクナンシディウム)	細胞/mL		1					5	38	49	15	18	5
	<i>Amphora</i> (アンフォラ)	細胞/mL											1	
	<i>Aulacoseira</i> (オーラコセイラ)	糸状体/mL	1			2	1		4	5	1			
	<i>Bacillaria</i> (バキリリア)	細胞/mL									18			
	<i>Cocconeis</i> (コッコネイス)	細胞/mL		1	1	1			1		10	1		
	<i>Cyclotella</i> (キクロテラ)	細胞/mL	21	15	7	10	30	1	30	110	55	25	330	960
	<i>Cymbella</i> (キンベラ)	細胞/mL						1	1	4	2	3	1	5
	<i>Diatoma</i> (ジアトマ)	細胞/mL								1	12	20	2	
	<i>Fragilaria</i> (フラギラリア)	細胞/mL	31	11	12			22					21	
	<i>Gomphonema</i> (ゴンフォネマ)	細胞/mL		1							15	18	10	5
	<i>Melosira</i> (メロシラ)	糸状体/mL	5	3	2			1	2	3	3	8	8	8
	<i>Navicula</i> (ナビクラ)	細胞/mL	50	25	14	10	7	18	10	50	70	60	90	30
	<i>Nitzschia</i> (ニツチア)	細胞/mL	38	41	62	71	341	34	35	70	43	25	137	238
	<i>Rhoicosphenia</i> (ロイコスフェニア)	細胞/mL						1						
	<i>Skeletonema</i> (スケレトネマ)	細胞/mL	480	6	24	1,480	40	5	32	600	100			
	<i>Surirella</i> (スリレラ)	細胞/mL	3		1			1					1	
	Thalassiosiraceae (タラシオシーラ科)	細胞/mL	2,060	1,540	9	340	18		330	300	10			
	<i>Ulnaria</i> (ウルナリア)	細胞/mL					5		1	7	9	3	6	3
緑藻類	<i>Actinastrum</i> (アクチナストルム)	細胞/mL					8							
	Chlamydomonadaceae (クラミトモナス科)	細胞/mL	30		3	45						1	10	3
	Palmellaceae (パルメラ科)	細胞/mL		1	1			1	1				1	
	<i>Pandorina</i> (パントリナ)	群 体/mL				1	1							
	<i>Scenedesmus</i> (セネデスムス)	細胞/mL		8	16		40	4	12		1	4	2	
	<i>Selenastrum</i> (セレナストルム)	細胞/mL					1							
その他の藻類	クリプト藻類	細胞/mL				2							5	2
	<i>Cryptomonas</i> (クリプトモナス)	細胞/mL	1				1							
	<i>Euglena</i> (ユーグレナ)	細胞/mL							2		1			1
	<i>Trachelomonas</i> (トラケロモナス)	細胞/mL				1				1				
	微細藻類	細胞/mL	1		1	1					1			3
前処理法：濃縮、加圧処理、細胞分散処理		確認種数	12	14	13	12	13	11	14	12	17	13	17	12

6. ななせダム取水口

類名	生 物 名	計数単位	4月19日	5月10日	6月13日	7月10日	8月1日	9月5日	10月8日	11月13日	12月5日	1月7日	2月3日	3月7日
藍藻類	<i>Aphanizomenon</i> (アファニゾ <sup>メ</sup> ノン)	糸状体/mL						6	12	2	1			
	<i>Aphanocapsa</i> (アファノカプ <sup>サ</sup> )	群 体/mL									1			
	<i>Chroococcus</i> (クロコッカス)	細 胞/mL					80		60					
	<i>Dolichospermum</i> (ト <sup>リ</sup> ロスヘ <sup>ル</sup> マム)	糸状体/mL	1		18	1	5	1	1		1			
	<i>Microcystis</i> (ミクロキスチス)	細 胞/mL			48	1, 155	8, 280	13, 820	7, 605	40			10	
	<i>Phormidium</i> (フォルミジ <sup>ウム</sup> )	糸状体/mL				1		1		1				
	<i>Pseudanabaena</i> (フ <sup>セ</sup> ウド <sup>ア</sup> ナヘ <sup>ナ</sup> )	糸状体/mL			1			528	83	16	108	11	8	88
珪藻類	<i>Acanthoceras</i> (アcant <sup>ケ</sup> ラス)	細 胞/mL	3	1					1	5	15			
	<i>Achnantheidium</i> (アクナンシデ <sup>イ</sup> ウム)	細 胞/mL				38	2		2	1				1
	<i>Asterionella</i> (アステリオネ <sup>ラ</sup> )	細 胞/mL								5	9	30	12	105
	<i>Aulacoseira</i> (オーラコセイ <sup>ラ</sup> )	糸状体/mL								6	151	80	113	13
	<i>Cyclotella</i> (キクロテ <sup>ラ</sup> )	細 胞/mL	490	29	38	1, 050	420	210	1, 140	160	30	5	60	85
	<i>Cymbella</i> (キンベ <sup>ラ</sup> )	細 胞/mL					2			1			1	1
	<i>Fragilaria</i> (フラキ <sup>ラ</sup> リア)	細 胞/mL	45	1	20, 750	1, 170	2	12		18	50	15	3	62
	<i>Melosira</i> (メロシ <sup>ラ</sup> )	糸状体/mL												1
	<i>Navicula</i> (ナビ <sup>ク</sup> ラ)	細 胞/mL		1		1	4							
	<i>Nitzschia</i> (ニツチ <sup>ア</sup> )	細 胞/mL										2	6	
	Thalassiosiraceae (タラシオシー <sup>ラ</sup> 科)	細 胞/mL				23		50		20	15			1
	<i>Ulnaria</i> (ウルナ <sup>リ</sup> ア)	細 胞/mL		1		2		2		2	2	11	2	39
	<i>Urosolenia</i> (ウロソレ <sup>ニ</sup> ア)	細 胞/mL		95										36
緑藻類	Chlamydomonadaceae (クラミト <sup>モ</sup> ナス科)	細 胞/mL	5		13	10		1, 310	225	50				
	Chlorococcales (クロロコッカ <sup>ム</sup> 目)	細 胞/mL									2			
	<i>Chodatella</i> (コタ <sup>テ</sup> ラ)	細 胞/mL			38									
	<i>Closterium</i> (クロステ <sup>リ</sup> ウム)	細 胞/mL								1				1
	<i>Coelastrum</i> (コエラストル <sup>ム</sup> )	細 胞/mL					800							
	<i>Elakatothrix</i> (エラカトスリックス)	細 胞/mL	10	1			4		120	2				
	<i>Eudorina</i> (ユート <sup>リ</sup> ナ)	群 体/mL						45	6					
	<i>Kirchneriella</i> (キルクネ <sup>リ</sup> エ <sup>ラ</sup> )	群 体/mL									1			1
	<i>Mougeotia</i> (ムウゲ <sup>オ</sup> チ <sup>ア</sup> )	糸状体/mL	160	1						2			3	1
	<i>Nephrocytium</i> (ネフロキチ <sup>ウム</sup> )	細 胞/mL			150									
	<i>Oocystis</i> (オーキスチス)	細 胞/mL		155	6		40				1			
	Palmellaceae (パ <sup>ル</sup> メラ科)	細 胞/mL	70	170	150	120	440	48	630	20	20		5	10
	<i>Pandorina</i> (パ <sup>ン</sup> ト <sup>リ</sup> ナ)	群 体/mL						30	2					
	<i>Pediastrum</i> (ペ <sup>ジ</sup> アストル <sup>ム</sup> )	群 体/mL											1	1
	<i>Scenedesmus</i> (セネテ <sup>ス</sup> ムス)	細 胞/mL				585	100	640	1, 920	80	70		1	4
	<i>Sphaerocystis</i> (スフェロキスチス)	群 体/mL				6			30					
	<i>Staurastrum</i> (スタウラストル <sup>ム</sup> )	細 胞/mL			75	2	6		23	1			1	
	<i>Tetraedron</i> (テトラエト <sup>ロン</sup> )	細 胞/mL			3	2	30	2	315	48	1			3
その他の藻類	クリプト藻類	細 胞/mL	10	15		7	1	36	45	50		1		11
	<i>Cryptomonas</i> (クリプ <sup>ト</sup> モナス)	細 胞/mL				6		4	3					
	<i>Mallomonas</i> (マロモナス)	細 胞/mL	3							1		1		
	<i>Gymnodinium</i> (ギ <sup>ム</sup> ノジ <sup>ニ</sup> ウム)	細 胞/mL			56			6						
	<i>Peridinium</i> (ペ <sup>リ</sup> ジ <sup>ニ</sup> ウム)	細 胞/mL	24	1	25	135	8	40	23	3	1	1		1
	<i>Trachelomonas</i> (トラケロモナス)	細 胞/mL	2	2	31	4	10	20		1	1	1	2	
	ハプト藻類	細 胞/mL			3, 000	400	50		100					100
	微細藻類	細 胞/mL	10	4	5	30		90		1		5		5
動物	<i>Keratella</i> (ケラテ <sup>ラ</sup> )	個 体/mL							1					
	<i>Polyarthra</i> (ポ <sup>リ</sup> アルトラ)	個 体/mL					1							
	カイアシ類 (ノーブ <sup>リ</sup> ウス期)	個 体/mL						1						
前処理法：濃縮、加圧処理、細胞分散処理		確認種数	13	14	17	21	20	22	22	26	19	12	15	22

### 4. 3. 3 遺伝子解析

#### かび臭産生遺伝子の検出試験（環境 DNA 特異的解析）

令和3年度に設計したプローブ法によるジェオスミン産生遺伝子および2-メチルイソボルネオール(2-MIB)産生遺伝子の検出試験を、芹川ダムおよびななせダムの検体に対して実施した。

上記各検体 200mL を、採水当日に滅菌済みディスポシリンジ（テルモ 50mL）を用いてカートリッジフィルターから既出文献法<sup>1)</sup>に従って DNA を抽出した。

抽出した DNA は、シアノバクテリア一般を増幅する 16SrRNA 遺伝子領域のプライマー・プローブ、ジェオスミン産生遺伝子を増幅する *geoA* 領域のプライマー・プローブ、2-MIB 産生遺伝子を増幅する *mic* 領域のプライマー・プローブを用い、リアルタイム PCR によるかび臭産生遺伝子の検出試験に供した。

ジェオスミン産生遺伝子はほぼ毎月検出されたが、芹川ダムの令和6年8月、ななせダムの令和6年6月で検出強度が強かった。また、2-MIB 産生遺伝子是不検出が多かったが、時々弱く検出されることがあった。（表1）。

表1 ジェオスミン産生遺伝子、2-MIB 産生遺伝子の検出状況

地点	遺伝子	4/19	5/10	6/13	7/10	8/1	9/5	10/8	11/13	12/5	1/7	2/3	3/7
芹川ダム	<i>geoA</i>	+	+	++	++	+++	+	+	+	++	+	+	+
		(-10.01)	(-8.76)	(-3.16)	(-5.17)	(-2.82)	(-8.13)	(-8.25)	(-9.22)	(-6.00)	(-8.38)	(-8.93)	(-9.76)
ななせダム	<i>mic</i>	+	+	-	±	-	-	-	-	-	±	-	-
		(-11.04)	(-10.92)		(-12.91)						(-15.87)		
ななせダム	<i>geoA</i>	++	±	++	+	++	+	+	+	+	+	-	+
		(-4.06)	(-12.24)	(-4.06)	(-7.91)	(-5.89)	(-6.84)	(-9.56)	(-8.90)	(-6.61)	(-7.79)		(-10.29)
ななせダム	<i>mic</i>	-	-	-	-	-	+	-	±	±	±	-	-
							(-8.70)		(-14.89)	(-12.24)	(-12.49)		

gsy: ジェオスミン産生遺伝子、mic: 2-MIB 産生遺伝子

+++ : 強く検出、++ : 中程度に検出、+ : 弱く検出、± : ごく弱く検出

( )内の数値は、16S 領域の Ct 値と gsy 領域または mic 領域の Ct 値の差分を示し、かび臭産生遺伝子の検出の強さの指標となる。

(目安) -3 以上 : 強く検出、-3 ~ -6 : 中程度に検出、-6 ~ -12 : 弱く検出

芹川ダムの検体におけるジェオスミン濃度と本試験で得られた Ct 値をグラフ化すると図1のようになる。ジェオスミン濃度が高かった令和6年8月は、先述の通りジェオスミン産生遺伝子も強く検出されたため、当月のジェオスミンの高濃度化は植物プランクトン (*Dolichospermum* sp.) が原因であると考えられる。

一方、令和6年2月はジェオスミン濃度が上昇しているが、本試験の結果ではジェオスミン産生遺伝子は特に強く検出されておらず、当月のジェオスミン高濃度化の原因は芹川ダムで発生している植物プランクトン (*Dolichospermum* sp.) ではなく、流入河川の付着藻類や土壌細菌類など、別の由来が想定される。

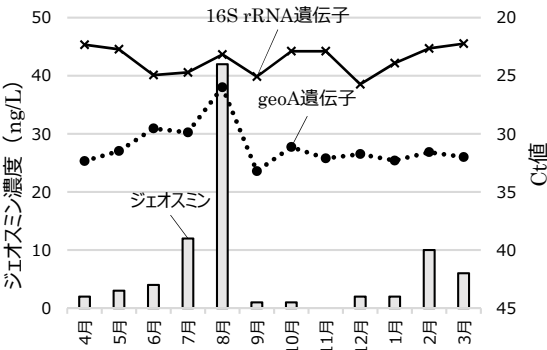


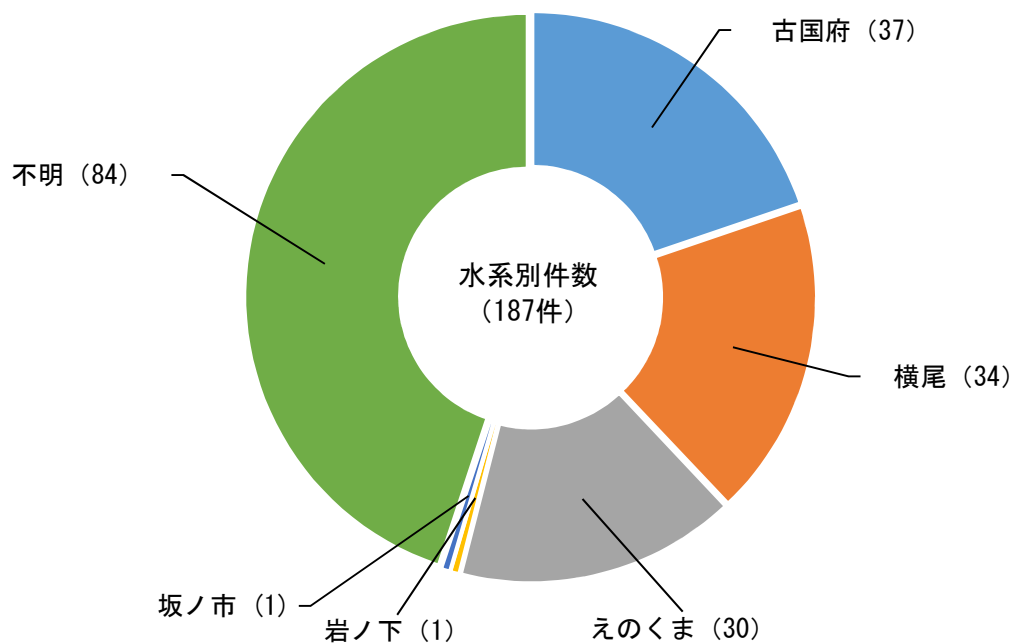
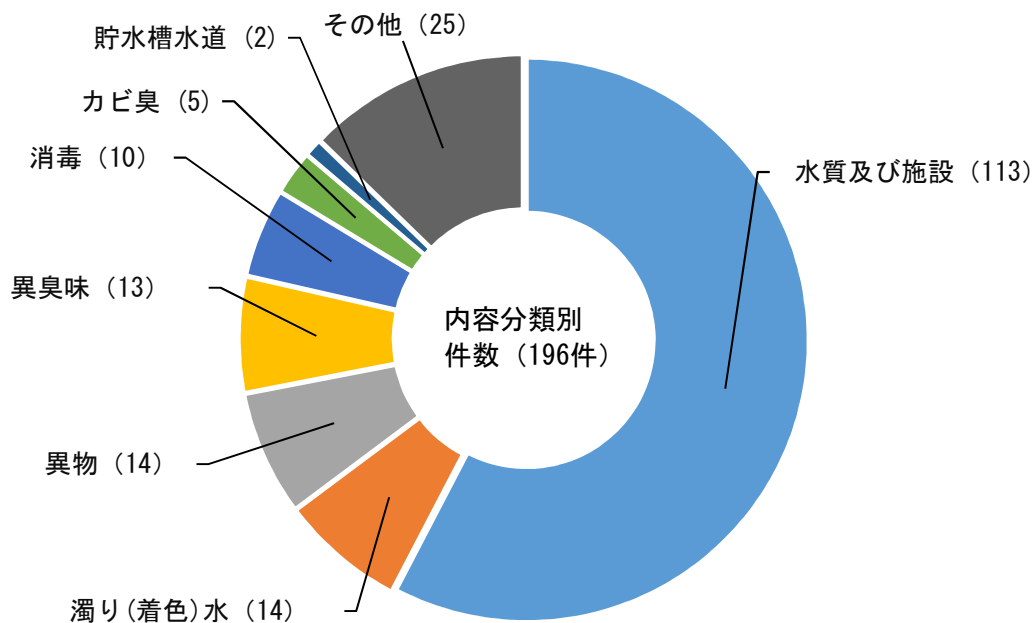
図1 芹川ダムにおけるジェオスミン濃度と *geoA* 遺伝子検査結果の経月変化

【参考文献】  
1) 環境 DNA 学会：環境 DNA 調査・実験マニュアル Ver.2.2(2020)

## 5. 市民からの問い合わせ・相談等

令和6年度に水管理センター水質管理担当班で対応した市民からの問い合わせ・相談等受理件数は、187件でした。1件の受理につき複数の内容が含まれることもあるため、内容で分類すると196件になります。

内容分類別では、水質及び施設に関するものが113件と最も多く、水道水の安全性や保存期間等に関するお問い合わせが寄せられました。





## 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 <sup>注</sup>
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	I C P－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	I C P－MS 法	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	I C P－MS 法	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	I C P－MS 法	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	I C P－MS 法	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	I C 法	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	I C－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	I C 法	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	I C 法	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	I C P－MS 法	一般有機 化学物質
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	H S－G C－MS 法	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	H S－G C－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	H S－G C－MS 法	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	H S－G C－MS 法	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	H S－G C－MS 法	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	H S－G C－MS 法	
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	H S－G C－MS 法	
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	I C 法	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	L C－MS 法	消 毒 剤 ・ 消 毒 副 物
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	H S－G C－MS 法	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	L C－MS 法	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	H S－G C－MS 法	
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	L C－MS 法	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	H S－G C－MS 法	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	L C－MS 法	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	H S－G C－MS 法	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	H S－G C－MS 法	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	誘導体化－H P L C 法	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	I C P－MS 法	色
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	I C P－MS 法	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	I C P－MS 法	
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	I C P－MS 法	味覚・色
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	I C 法	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	I C P－MS 法	
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	I C 法	味 覚
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300 以下	I C 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→LC－MS 法 <sup>※1</sup>	発 泡
42	ジェオスミン	μg/L	0.01 以下	P T－G C－MS 法	に お い
43	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01 以下	P T－G C－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－G C－MS 法	に お い
46	有機物（全有機炭素（T O C）の量）	mg/L	3 以下	全有機炭素計測定法	味 覚
47	p H 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	

※1 41. 陰イオン界面活性剤については5月まで固相抽出－HPLC 法で検査を実施し、それ以降は、LC－MS 法で検査を実施。

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

# 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 <sup>注3</sup>
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 以下	I C P－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 <sup>注1</sup>	I C P－MS 法	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 以下	I C P－MS 法	
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	H S－G C－MS 法	一 般 有 機 化 学 物 質
8	トルエン	mg/L	0.4 以下	H S－G C－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－G C－MS 法	
10	亜塩素酸	mg/L	0.6 以下	I C 法	消 毒 剤
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 以下 <sup>注1</sup>	溶媒抽出－G C－MS 法	消 毒 副 生 成 物
14	抱水クロラール	mg/L	0.02 以下 <sup>注1</sup>	溶媒抽出－G C－MS 法	
15	農薬類	－	検出値と目標値の比 の和として1以下 <sup>注2</sup>	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	I C 法	味 覚
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	I C P－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	H S－G C－MS 法	に お い
21	メチルt-ブチルエーテル	mg/L	0.02 以下	H S－G C－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 <sup>注1</sup>	R 2 A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	H S－G C－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	I C P－MS 法	色
31	ペルフルオロオクタスルホン酸 (PFOS) 及びペルフロオロオktan酸 (PFOA)	mg/L	2物質の量の和として 0.00005以下 <sup>注1</sup>	固相抽出－LC－MS法 (外部委託)	有機フッ素化合物

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-ジクロロプロベン (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	エトフェンブロックス	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	クロメブロッブ	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	ピリプチカルブ	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	フェントロチオン (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	ブレチラクロール	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	プロモブチド	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	ベントゾン：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	0.02	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	0.005	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	メフェナセツト	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	℃	デジタル温度計測定法	一般的性状
2	アルカリ度	mg/L	滴定法	無機の性状
3	電気伝導率	μS/cm	電極法	
4	リチウムイオン	mg/L	I C 法	金 属 ・ 無 機 物 質
5	カリウムイオン	mg/L	I C 法	
6	カルシウムイオン	mg/L	I C 法	
7	マグネシウムイオン	mg/L	I C 法	
8	アンモニア態窒素	mg/L	I C 法	
9	臭化物イオン	mg/L	I C 法	
10	硫酸イオン	mg/L	I C 法	
11	リン酸イオン	mg/L	I C 法	
12	銀及びその化合物	mg/L	I C P－MS 法	
13	バリウム及びその化合物	mg/L	I C P－MS 法	
14	モリブデン及びその化合物	mg/L	I C P－MS 法	
15	溶存マンガン	mg/L	I C P－MS 法	
16	溶解性物質	mg/L	計算法	水中含有物質
17	浮遊物質	mg/L	ろ過法	
18	キシレン	mg/L	H S－G C－MS 法	一般有機 化学物質
19	p-ジクロロベンゼン	mg/L	H S－G C－MS 法	
20	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	H S－G C－MS 法	
21	フタル酸ジ (n-ブチル)	mg/L	溶媒抽出－G C－MS 法	
22	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	溶媒抽出－G C－MS 法	
23	ジブロモアセトニトリル	mg/L	溶媒抽出－G C－MS 法	
24	トリクロロアセトニトリル	mg/L	溶媒抽出－G C－MS 法	
25	プロモクロロアセトニトリル	mg/L	溶媒抽出－G C－MS 法	
26	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	吸光光度法	有機物質指標
27	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	吸光光度法	
28	大腸菌群	MPN/100mL	特定酵素基質培地法	微 生 物
29	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	mg/L	固相抽出－L C－MS 法 (外部委託)	有機フッ素化合物
30	プロモクロロ酢酸	mg/L	L C－MS 法	消毒副生物
31	プロモジクロロ酢酸	mg/L	L C－MS 法	
32	ジブロモクロロ酢酸	mg/L	L C－MS 法	
33	ブロモ酢酸	mg/L	L C－MS 法	
34	ジブロモ酢酸	mg/L	L C－MS 法	
35	トリブロモ酢酸	mg/L	L C－MS 法	

## 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	CFU/100mL	ハンドフォード改良寒天培地－フィルター法	
3	クリプトスポリジウム	個/10L	親水性P T F E 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－D A P I 染色法	耐 塩 素 性 病 原 生 物
4	ジアルジア	個/10L	親水性P T F E 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－D A P I 染色法	

# 令和 6 年度水道水質管理年報

[第 32 報]

令和 7 年 11 月発行

発行 大分市上下水道局

〒870-0045

大分市城崎町一丁目 5 番 20 号

編集 大分市上下水道局上下水道部浄水課

水管理センター水質管理担当班

〒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