

平成28年度

# 水質年報

(第26集)

兵庫県企業庁

# 目 次

## I. 事業の概要

- 1. 事業の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 2
- 2. 兵庫県水道用水供給事業概要図・・・・・・・・・・・・ 5
- 3. 浄水場平面図及び浄水処理フロー・・・・・・・・・・・・ 6
- 4. 浄水場施設概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 10

## II. 水質管理及び水質試験の概要

- 1. 兵庫県営水道用水供給事業平成28年度水質検査計画・・・・・・・・ 21
- 2. 水質検査結果の概要及び水源水質の状況・・・・・・・・ 34
- 3. 水源水質の経年変化・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 37
- 4. 試験方法・成績表示方法一覧・・・・・・・・・・・・・・ 49
- 5. 水質検査機器一覧・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 52

## III. 定期水質試験結果

- 1. 水質基準項目
  - (1) 多田浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 54
  - (2) 三田浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 62
  - (3) 神出浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 69
  - (4) 船津浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 76
- 2. 水質管理目標設定項目及び独自項目
  - (1) 多田浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 85
  - (2) 三田浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 93
  - (3) 神出浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 100
  - (4) 船津浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 107
  - (5) ダイオキシン類測定結果一覧・・・・・・・・・・・・ 116

## IV. 水源水質調査結果

- 1. 水源調査
  - (1) 多田浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 118
  - (2) 三田浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 125
  - (3) 神出浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 132
  - (4) 船津浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 138
- 2. 生物調査
  - (1) 多田浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 142
  - (2) 三田浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 143
  - (3) 神出浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 144
  - (4) 船津浄水場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 146

3. かび臭物質調査	
(1) 多田浄水場	148
(2) 三田浄水場	149
(3) 神出浄水場	150
(4) 船津浄水場	151

## V. 調査研究

・クリプトスポリジウム等汚濁源調査	154
-------------------	-----

## VI. 資料

1. 水道事業の沿革	159
2. 給水実績経年変化	163
3. 浄水場別給水状況	164
4. 受水団体別給水量状況	165
5. 薬品使用量及び電力使用量	166
6. 活性炭注入実績	172
7. 受託検査検体数	174
8. 兵庫県企業庁組織図	175
9. 関係機関所在地	176

※県営中西条浄水場は水道法第24条の3に基づき、加古川市水道局へ第三者委託しているため、水質検査結果等については、加古川市水道局の水質年報等をご覧ください。

# I. 事業の概要

# 1. 事業の概要

## (1) 水道用水供給事業の概要

兵庫県水道用水供給事業は、生活水準の向上、産業の発展、都市化の進展により水需要の増大が予想される地域に対して、国、県等で開発する一庫、呑吐、大川瀬、川代、青野、神谷及び黒川の7ダムを水源とし、広域的に利用して5浄水場で浄水のうえ、神戸、阪神、播磨、丹波及び淡路地域の17市・5町・1企業団に水道用水を供給する事業である。

神戸、阪神南、阪神北、東播磨、北播磨、中播磨及び丹波地域で広域水道施設の整備を進め、昭和54年度に中播磨地域の船津浄水場で給水を開始して以降、ダムの完成にあわせて順次給水区域を拡大し、呑吐ダムの完成による神出・中西条浄水場の稼働に伴い、昭和63年度から計画対象区域全域に給水することが可能となった。なお、平成28年度は17市5町・1企業団に104,935,142m<sup>3</sup>を給水した。

事業着手年度	昭和46年度
計画1日最大給水量	480,400 m <sup>3</sup>
総事業費	約3,770億円

## (2) 料金制度

経営の安定化と受水団体間の負担の公平化を図るため、平成12年度から二部料金制を導入した。

二部料金制は、資本費等の固定費を対象とする基本料金と、水需要に応じて発生する変動費を対象とする使用料金に分けて費用を回収する制度で、基本料金は受水団体の計画給水量に応じた料金と、毎年度の申込水量（1日最大受水量）に応じた料金の2種類で構成している。

二部料金制	基本料金	(計画給水量×3,400円/m <sup>3</sup> +1日最大受水量×16,100円/m <sup>3</sup> )×1.08
	使用料金	年間使用水量×48円/m <sup>3</sup> ×1.08

## (3) 水質管理

「安全でおいしい水づくり」や「危機管理に対する組織的な取り組み」を強化するため、平成16年4月東播磨利水事務所（神出浄水場）内に水質管理センターを設置し、水質管理体制を整備充実した。

水質管理センターでは、水質担当職員と高度な水質検査機器を集中配置し、水道法に定められた水質基準項目、水質管理目標設定項目及び独自検査項目について定期的に水質検査を行うほか、よりおいしい水づくりへの浄水工程改善の調査研究にも取り組んで居る。

また、水質事故時の迅速な対応や災害応援協定に基づく水質検査の応援要請に対し組織的な取り組みを行う。

#### (4) 災害対策

阪神・淡路大震災の教訓をもとに改定された「兵庫県地域防災計画」に基づき、災害発生時に迅速かつ円滑な応急給水・応急復旧が実施できるよう体制を整備している。

平成 10 年 3 月に「兵庫県水道災害相互応援に関する協定」を、平成 24 年 10 月に「近畿圏危機発生時の相互応援に関する基本協定」を締結し、広域的な相互応援体制を整備した。

これらの協定に基づき、災害発生時の応援を円滑に行うため、各団体の応急対策資機材の保有状況等の情報交換を行っている。また、独自に緊急資材倉庫を建設し、応急給水資材や応急復旧機材を整備している。

災害に強い水道づくりとしては、震災以降の新設管路は全て耐震継手管を採用しているほか、平成 8 年度より浄水場などの県営水道施設の耐震工事等を実施している。さらに、災害時や渇水時に広域的に水の相互融通が出来るよう、広域連絡管の整備を進めている。

#### (5) テロ対策

米国の同時多発テロを契機に、水道施設に関する生物および化学兵器等によるテロ対策については、平成 13 年 11 月に「生物化学テロ等による事件発生を想定した水道に関する危機管理マニュアル」を定め、浄水場における正門監視の強化をはじめ、水源池、送水管路の巡回監視の強化、フィッシュモニターによる水質監視、薬品等の管理の徹底等を行っている。

#### (6) 給水対象及び計画給水量

団 体 名	計画給水量 (m <sup>3</sup> /日)	団 体 名	計画給水量 (m <sup>3</sup> /日)
尼 崎 市	4,600	篠 山 市	10,700
西 宮 市	19,750	加 東 市	11,700
伊 丹 市	16,000	加 古 川 市	43,600
宝 塚 市	25,550	姫 路 市	88,900
川 西 市	36,700	西 脇 市	8,000
猪 名 川 町	12,800	高 砂 市	13,850
神 戸 市	28,000	加 西 市	12,500
明 石 市	33,800	福 崎 町	2,950
三 木 市	21,200	太 子 町	3,100
稲 美 町	2,100	合 計	480,400
播 磨 町	2,100	市	17
淡路広域水道企業団	28,800	町	5
小 野 市	14,500	企 業 団	1
三 田 市	39,200	計	23

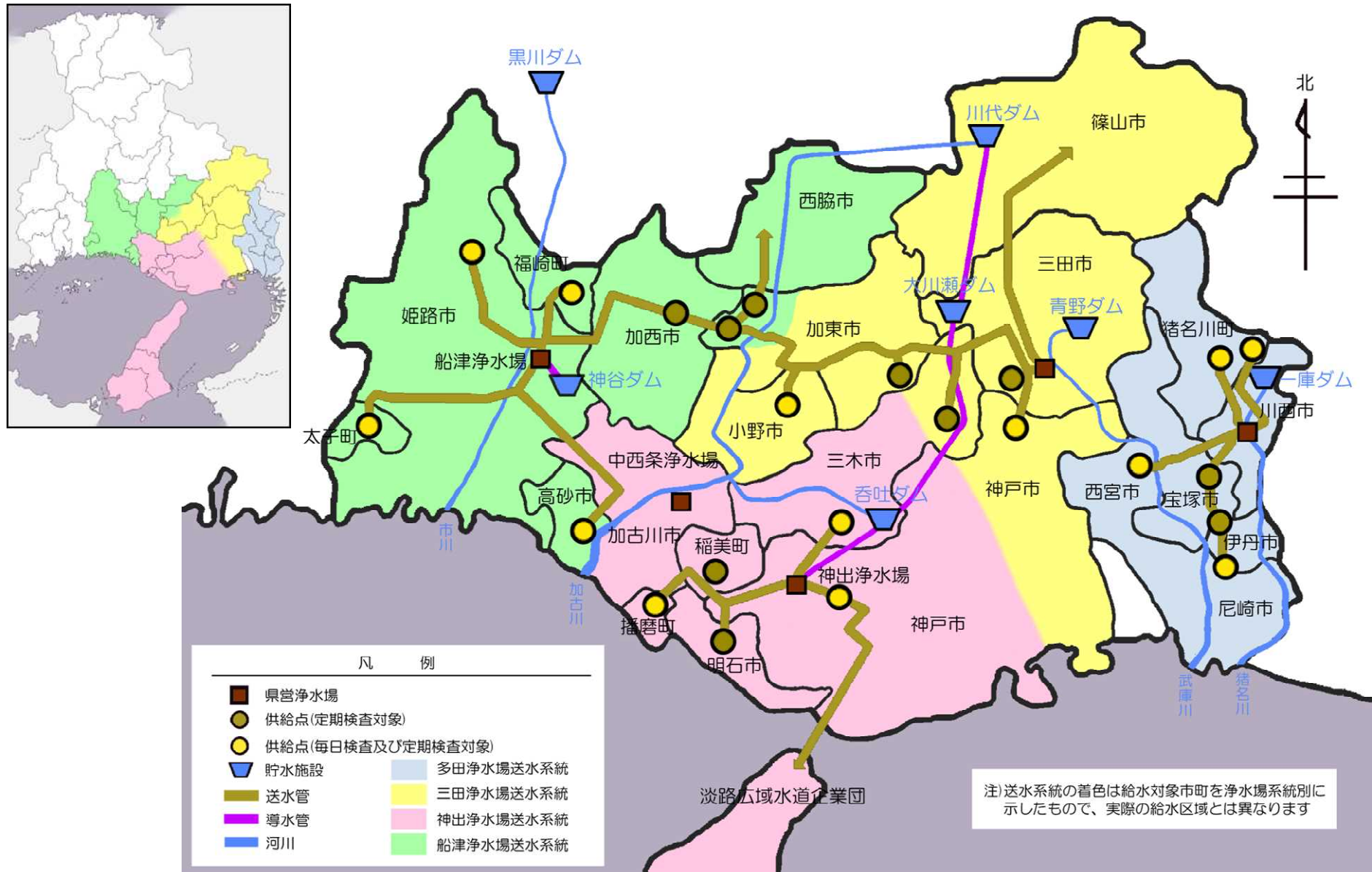
平成 28 年 4 月 1 日現在

(7) 貯水施設の概要

番号	水源名	水系名	目的	開発量 (m <sup>3</sup> /日)	取水量 (m <sup>3</sup> /日)	浄水場系名	完成年度
①	一庫ダム	淀川	洪水調節、上水	166,100	166,100	多田系	昭和58年度
②	青野ダム	武庫川	洪水調節、上水	92,000	92,000	三田系	昭和62年度
③	吞吐ダム	加古川	農水、上水	155,520	147,520	神出系	平成4年度
	大川瀬ダム			63,950	63,950	中西条系	
	川代ダム			62,160	62,160	船木系	
				18,230	17,220	三田系	
④	黒川ダム	市川	発電、上水、工水	30,000	30,000	船津系	昭和48年度
⑤	神谷ダム	川	上水	206,000	206,000		平成12年度
	計			793,960	784,950		

次頁に、兵庫県水道用水供給事業給水区域概要図、浄水場平面図及び浄水処理フローを示す。

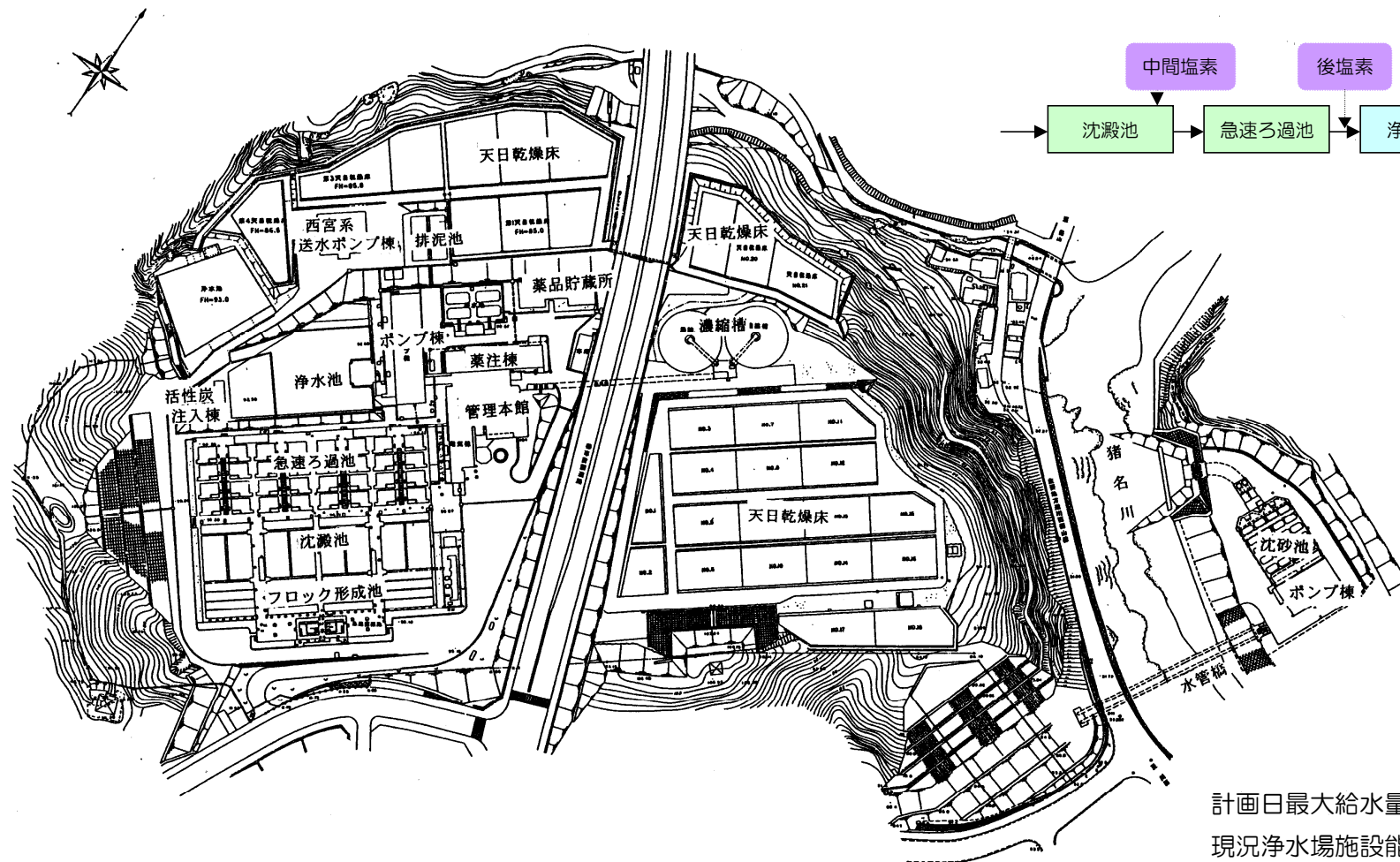
## 2. 兵庫県水道用水供給事業概要図



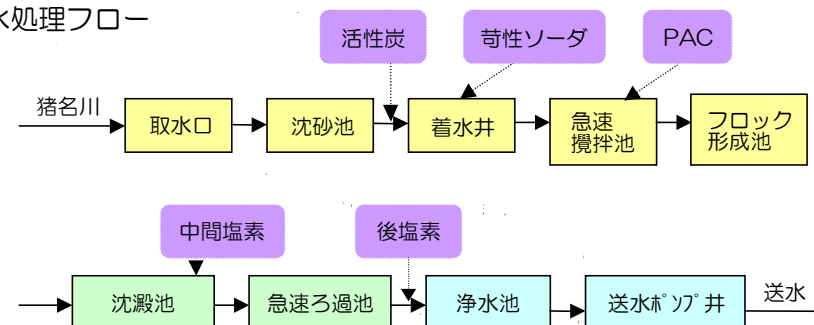


### 3. 浄水場平面図及び浄水処理フロー

#### ①多田浄水場



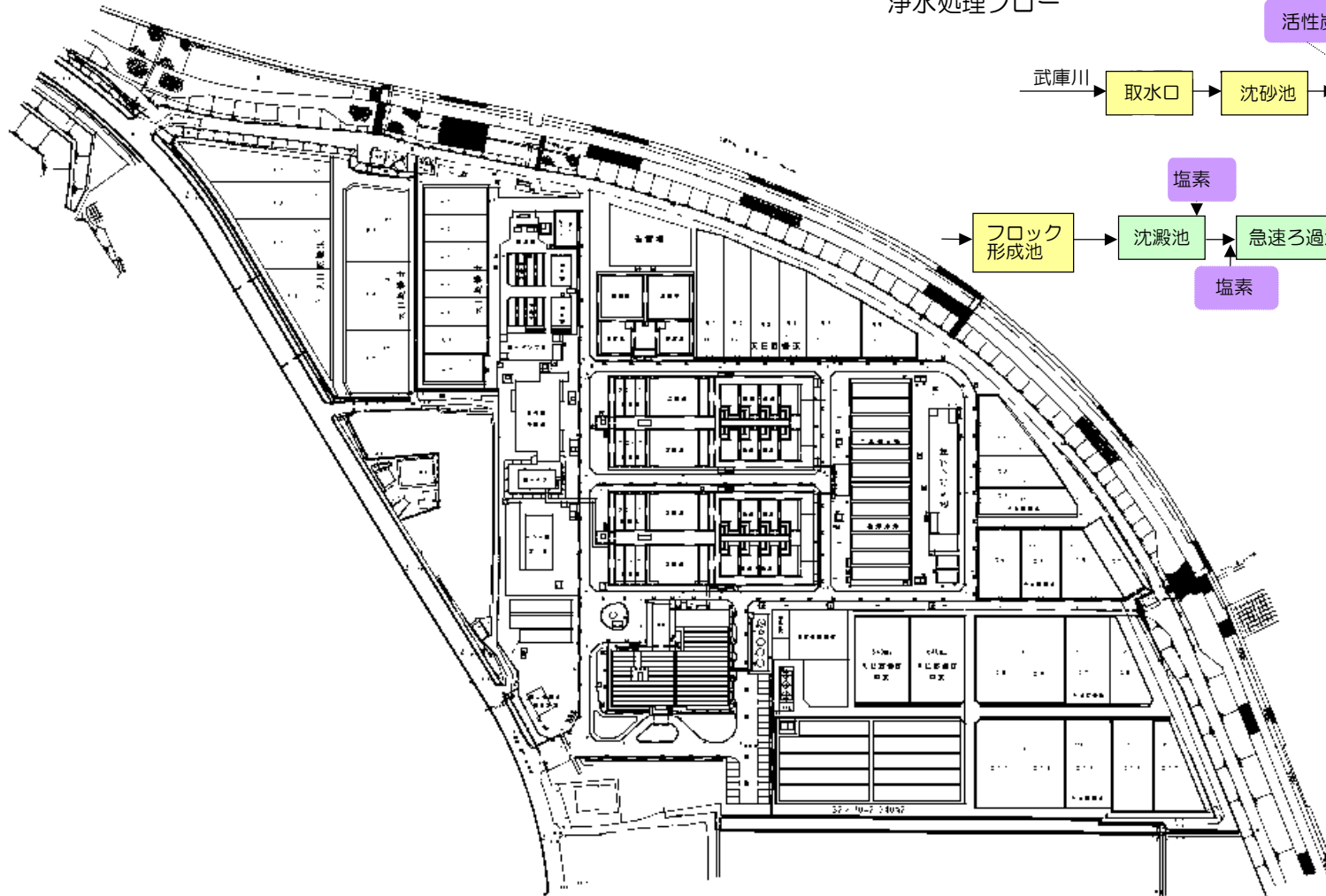
浄水処理フロー



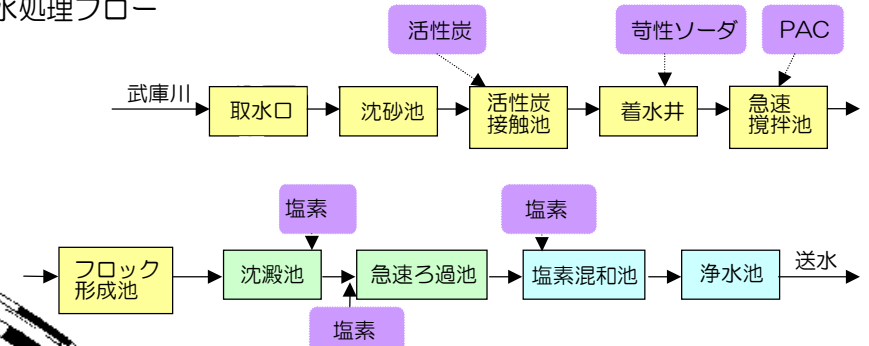
計画日最大給水量 115,400 m<sup>3</sup>/日  
 現況浄水場施設能力 110,880 m<sup>3</sup>/日  
 浄水場施設面積 81,795 m<sup>2</sup>

(平成29年3月末現在)

②三田浄水場



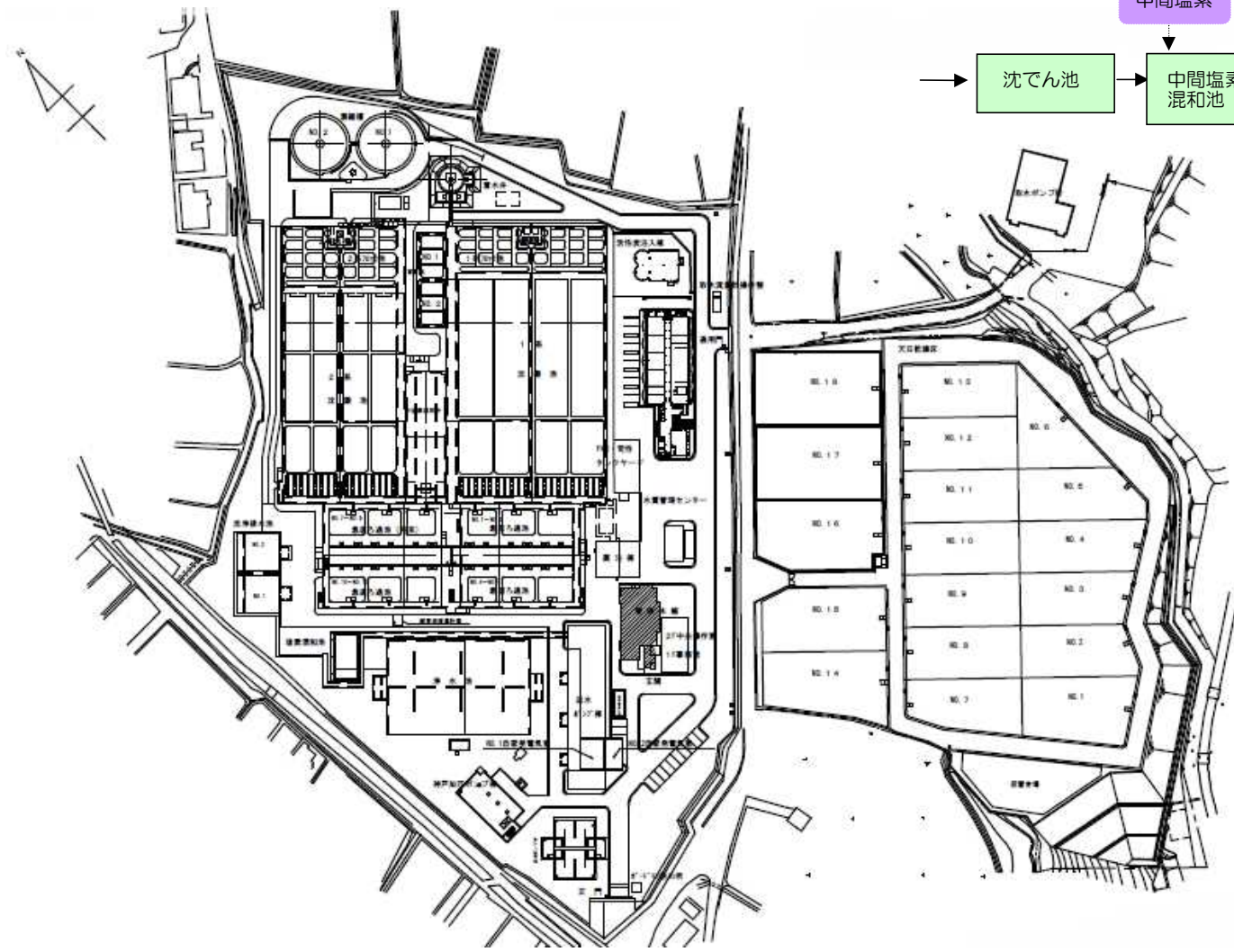
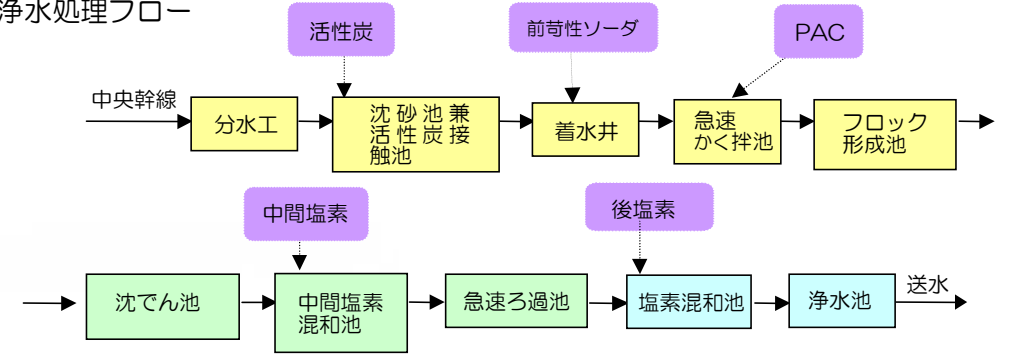
浄水処理フロー



計画日最大給水量 88,600 m<sup>3</sup>/日  
 現行浄水場施設能力 92,000 m<sup>3</sup>/日  
 浄水場施設面積 54,686 m<sup>2</sup>  
 (平成 29 年 3 月末現在)

③神出浄水場

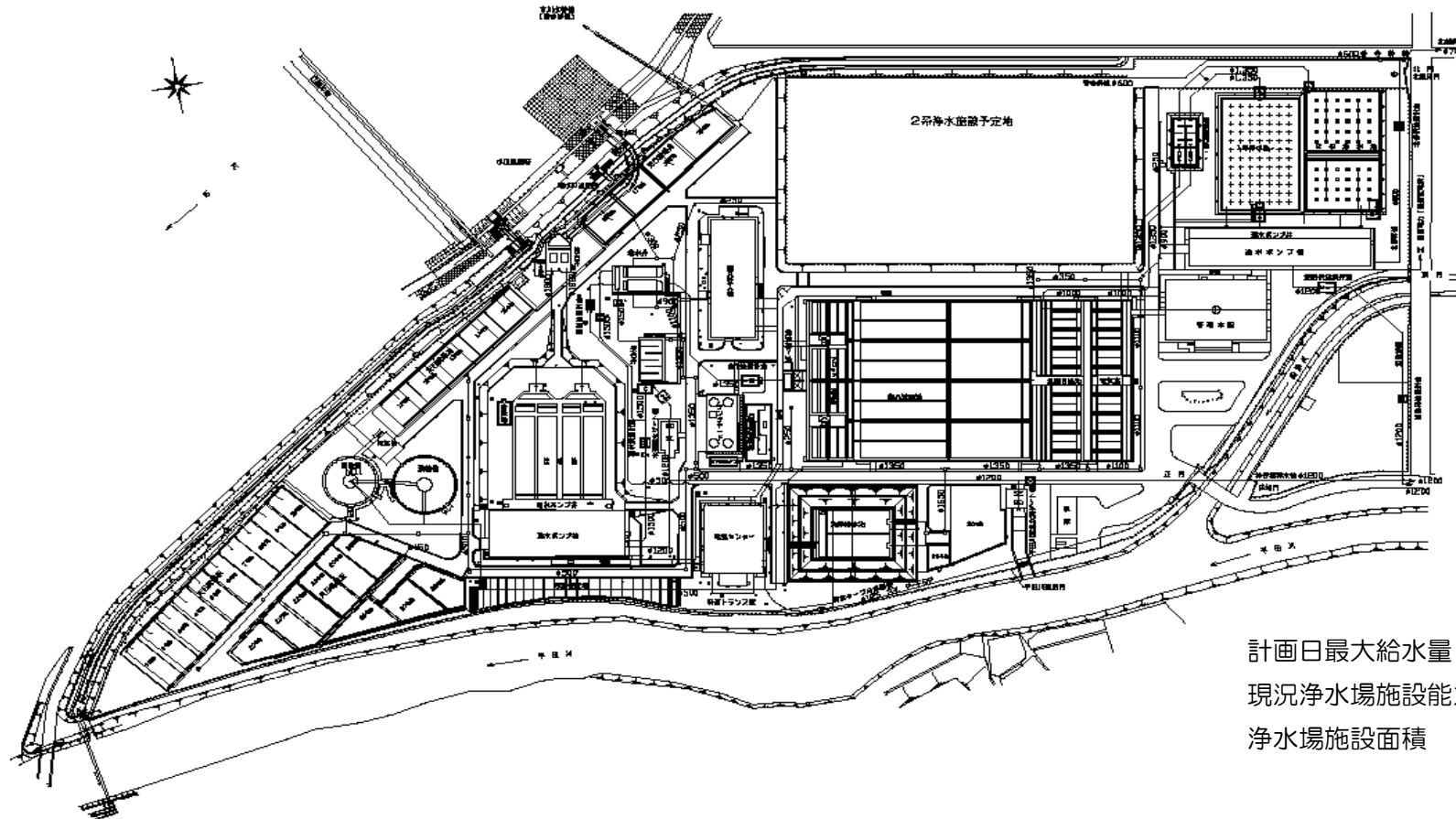
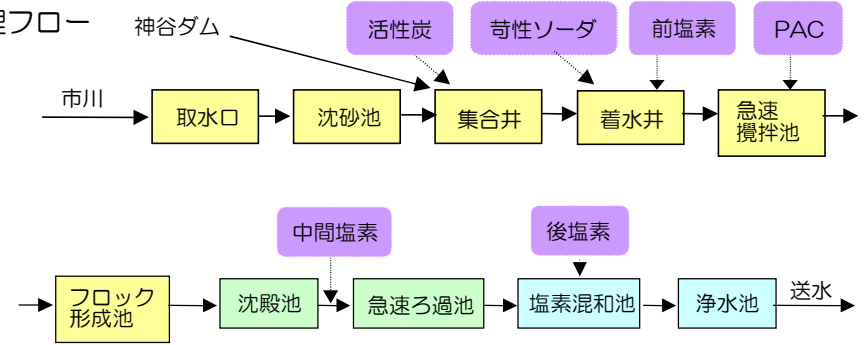
浄水処理フロー



計画日最大給水量 103,300 m<sup>3</sup>/日  
 現況浄水場施設能力 98,496 m<sup>3</sup>/日  
 浄水場施設面積 62,894 m<sup>2</sup>  
 (平成29年3月末現在)

④船津浄水場

浄水処理フロー



計画日最大給水量 152,100 m<sup>3</sup>/日  
 現況浄水場施設能力 112,000 m<sup>3</sup>/日  
 浄水場施設面積 84,080 m<sup>2</sup>  
 (平成29年3月末現在)

## 4. 浄水場施設概要

### ①多田浄水場

施設	種別	設備等の概要	平成29年 3月現在	全体計画
全体	現況浄水施設能力 浄水場敷地面積	110,880m <sup>3</sup> /日（最終計画：115,400m <sup>3</sup> /日） 81,795m <sup>2</sup>	—	—
取水施設	取水口	幅 2.0m×高さ 2.5m 鉄筋コンクリート造	2連	2連
	取水渠	幅 2.0m×高さ 2.5m×長さ 17.9m 鉄筋コンクリート造	2条	2条
	自動除じん機	水路幅 2,000mm×12,050mm スクリーン線径 目開き 2mm, 11mm 駆動装置 サイクロ減速機駆動 0.75kW	2基	2基
	沈砂池	幅 10.9m×長さ 23.0m×水深 3.0m 750m <sup>3</sup> /池 流速 0.03m/秒 鉄筋コンクリート造	2池	2池
	ポンプ設備	φ500mm×φ350mm×38.5m <sup>3</sup> /分×55m×450kW	3台 内1台予備	4台 内1台予備
導水施設	導水管	φ1,000～1,350mm 延長 513m SP、DCIP	513m	513m
	水管橋（ラガ-桁）	主要材料 STPY41（配管用アーク溶接炭素鋼鋼管）	84m	84m
	サージタンク	幅 5.4m×長さ 5.4m×水深 4.93m 62m <sup>3</sup> /槽 導水管保護用	1槽	1槽
浄水施設	着水井	幅 8.1m×長さ 10.0m×水深 4.5m 365m <sup>3</sup> /池 滞留時間 6.3分 鉄筋コンクリート造	2池	2池
	急速かく拌池	幅 4.2m×長さ 4.1m×水深 5.15m 90m <sup>3</sup> /池 滞留時間 1.5分 鉄筋コンクリート造	2池	2池
	フロック形成池	幅 21.2m×長さ 14.8m(3.7m×4列)×水深 3.75m 1,175m <sup>3</sup> /池 滞留時間 40分 鉄筋コンクリート造	4池	4池
	薬品沈でん池	幅 20.6m×長さ 24.8m×水深 4.93m(有効 3.38m) 1,725m <sup>3</sup> /池 滞留時間 60分 鉄筋コンクリート造	4池	4池
	急速ろ過池	幅 5.4m×長さ 8.0m ろ過面積 43.2m <sup>2</sup> /池 ろ過速度 120m/日 鉄筋コンクリート造	24池	32池
	浄水池	(900m <sup>2</sup> +1,000m <sup>2</sup> +1,150m <sup>2</sup> )×水深 4.0m 3,600m <sup>3</sup> /池 4,000m <sup>3</sup> /池 4,600m <sup>3</sup> /池 滞留時間 188分 鉄筋コンクリート造	3池	3池
	PAC注入設備	移送ポンプ 20 ㍺/分×2.2kW	2台 内1台予備	2台 内1台予備
		PAC注入機 300 ㍺/時	4台 内2台予備	4台 内2台予備
苛性ソーダ注入設備	移送ポンプ 20 ㍺/分×2.2kW	2台 内1台予備	2台 内1台予備	
	前注入機 100 ㍺/時	4台 内2台予備	4台 内2台予備	



施設	種別	設備等の概要	平成29年 3月現在	全体計画
浄水施設	次亜塩素酸ソーダ 注入設備	移送ポンプ 容量 105 ㎥/分×15m×1.5kW  前塩素注入機 400 ㎥/時  中塩素注入機 75 ㎥/時  後塩素注入機 120 ㎥/時	2台 内1台予備  4台 内2台予備  4台 内2台予備  2台 内1台予備	2台 内1台予備  4台 内2台予備  4台 内2台予備  2台 内1台予備
	活性炭注入設備 ドライ炭	注入量 4~125 kg/時 (貯留量 58m <sup>3</sup> )	2基	4基
	排水池	幅 12.5m×長さ 16.0m×水深 4.0m 800m <sup>3</sup> /池 鉄筋コンクリート造	2池	2池
	排泥池	幅 6.5m×長さ 19.0m×水深 4.6m 568m <sup>3</sup> /池 鉄筋コンクリート造	2池	2池
	濃縮槽	φ26.2m×水深 4.8m 2,425m <sup>3</sup> /槽 鉄筋コンクリート造	2槽	2槽
	天日乾燥床		30池 15,161m <sup>2</sup>	30池
	管理本館	地上4階地下1階 延床面積 5,180m <sup>2</sup> 鉄筋コンクリート造	1棟	1棟
	送水施設	送水ポンプ	向陽台系 φ400mm×φ300mm×23.4m <sup>3</sup> /分×52m×350kW  φ400mm×φ300mm×27.2m <sup>3</sup> /分×56m×350kW	3台 内予備1台
		けやき坂系 φ200mm×4.7m <sup>3</sup> /分×110m×140kW	3台 内予備1台	4台 内予備1台
		西宮系 φ200mm×4.63m <sup>3</sup> /分×220m×280kW	4台 内予備1台	7台 内予備1台
送水管		総延長 50,168m DCIP、SP φ250mm~1,350mm ※多田~三田連絡管を含む延長	50,168m	54,315m
	送水トンネル	R=2.0m 4R 馬蹄形コンクリート造 長さ 4,029m 勾配 1/4000	4,029m	4,029m

②三田浄水場

施設	種別	設備等の概要	平成29年 3月現在	全体計画
全体	現況浄水施設能力 浄水場敷地面積	92,000m <sup>3</sup> /日 54,686m <sup>2</sup>	—	—
取水施設	取水ゲート	幅 1.8m×高さ 1.35m SUS 製	2門	2門
	接合井	幅 4.5m×長さ 3.0m×水深 3.79m 鉄筋コンクリート造	1池	1池
	沈砂池	幅 7.2m×長さ 20.0m×水深 7.9m 840m <sup>3</sup> /池 流速 0.02m/秒 鉄筋コンクリート造	2池	2池
	ポンプ設備	φ400mm×φ350mm×21.3m <sup>3</sup> /分×12m×55kW	4台 内1台予備	4台 内1台予備
浄水施設	活性炭接触池	幅 15m×長さ 23m×水深 3.9m 1,346m <sup>3</sup> /池 滞留時間 22分	1池	1池
	着水井	幅 6.0m×長さ 13.5m×水深 3.75m 304m <sup>3</sup> /池 滞留時間 4.9分 鉄筋コンクリート造	1池	1池
	急速かく拌池	幅 4.0m×長さ 4.0m×水深 4.3m 69m <sup>3</sup> /池 滞留時間 2.2分 鉄筋コンクリート造	2池	2池
	フロック形成池	幅 14.0m×長さ 3.7m×水深 3.7m×3段 575m <sup>3</sup> /池 滞留時間 37.4分 鉄筋コンクリート造	4池	4池
	薬品沈でん池	幅 14.0m×長さ 19.0m×水深 4.9m 1,303m <sup>3</sup> /池 滞留時間 85分 鉄筋コンクリート造	4池	4池
	急速ろ過池	幅 5.2m×長さ 11.0m ろ過面積 57.2m <sup>2</sup> /池 ろ過速度 120m/日 鉄筋コンクリート造	16池	16池
	塩素混和池	幅 4.0m×長さ 7.1m×水深 4.0m 114m <sup>3</sup> /池 鉄筋コンクリート造	2池	2池
	浄水池	幅 24.0m×長さ 37.6m×水深 4.0m 3,610m <sup>3</sup> /池 滞留時間 117分 鉄筋コンクリート造	2池	2池
	PAC注入設備	注入ポンプ 100 ㍈/分×1.5kW	2台 内1台予備	2台 内1台予備
		注入機 1系 5~100 ㍈/時×2 2系 10~120 ㍈/時×2	4台 内2台予備	4台 内2台予備
苛性ソーダ注入設備	注入ポンプ 0.052~1.7 ㍈/分×0.4kW	2台	2台	

施設	種別	設備等の概要	平成29年 3月現在	全体計画
浄水施設	次亜塩素酸ソーダ 注入設備	1系 前塩素注入機 8 ~ 160 ㍓/時	2台	2台
		中塩素注入機 1.25 ~ 25 ㍓/時	内1台予備 2台	内1台予備 2台
		後塩素注入機 2.5 ~ 50 ㍓/時	内1台予備 2台	内1台予備 2台
		2系 前塩素注入機 10 ~ 120 ㍓/時	内1台予備 2台	内1台予備 2台
		中塩素注入機 10 ~ 120 ㍓/時	内1台予備 2台	内1台予備 2台
		後塩素注入機 6 ~ 60 ㍓/時	内1台予備 2台	内1台予備 2台
	活性炭注入設備 ドライ炭 ウェット炭	注入機 8~240kg/時	3台	4台
		注入機 200~650 ㍓/時	2台 内1台予備	2台 内1台予備
活性炭貯留施設	39m <sup>3</sup> /基	3基	4基	
排水池	幅 10.0m×長さ 14.7m×水深 7.1m 鉄筋コンクリート造	1,043m <sup>3</sup> /池 2池	2池	
排泥池	幅 13.0m×長さ 12m×水深 4m 鉄筋コンクリート造	624m <sup>3</sup> /池 2池	2池	
濃縮槽	幅 17.0m×長さ 17m×水深 4.4m 鉄筋コンクリート造	1,272m <sup>3</sup> /槽 2槽	2槽	
天日乾燥床	総面積約 13,167m <sup>2</sup>	33床	—	
送水施設	送水ポンプ	φ300mm×φ200mm×17.72m <sup>3</sup> /分×102m×420kW	5台 内予備1台	5台 内予備1台
	送水管	総延長 59,212m DCIP、SP φ1,200mm 3,375.7m φ900mm 6.5m φ800mm 5,035.6m φ700mm 4,196.1m φ600mm 9,197.0m φ500mm 4,119.6m φ450mm 11,640.3m φ400mm 1,550.0m φ350mm 13,854.7m φ300mm 2,820.2m φ250mm 1,073.6m φ200mm 868.9m φ150mm 1,268.7m φ100mm 2.8m ※船木系、三田～船木連絡管を含む延長	59,212m	70,125m



施設	種別	設備等の概要	平成29年 3月現在	全体計画
ポンプ施設	神戸加圧ポンプ	$\phi 200\text{mm} \times \phi 150\text{mm} \times 5.21\text{m}^3/\text{分} \times 25\text{m} \times 37\text{kW}$	3台 内予備1台	4台 内予備1台
	三田第3加圧ポンプ	$\phi 100\text{mm} \times \phi 80\text{mm} \times 1.285\text{m}^3/\text{分} \times 40\text{m} \times 18.5\text{kW}$	3台 内予備1台	3台 内予備1台
調整池	1号池	幅 25.2m × 長さ 20.5m × 水深 5.0m 有効水深 4.0m 有効容量 2,000m <sup>3</sup>	1池	1池
	2号池	幅 25.2m × 長さ 20.5m × 水深 5.0m 有効水深 4.0m 有効容量 2,000m <sup>3</sup>	1池	1池
	3号池	幅 27.7m × 長さ 27.7m × 水深 5.0m 有効水深 4.0m 有効容量 3,000m <sup>3</sup>	1池	1池
	4号池	幅 27.7m × 長さ 27.7m × 水深 5.0m 有効水深 4.0m 有効容量 3,000m <sup>3</sup>	1池	1池

③神出浄水場

施設	種別	設備等の概要	平成29年 3月現在	全体計画
全体	現況浄水施設能力 浄水場敷地面積	98,496m <sup>3</sup> /日（最終計画：103,300m <sup>3</sup> /日） 62,894m <sup>2</sup>	—	—
取水施設	取水口 導水管 沈砂池兼 活性炭接触池 ポンプ設備	流入管 φ1,200mm×17.4m DCIP φ1,200mm×12.7m DCIP 幅10.8m×長さ31.6m×水深5.6m 1,911m <sup>3</sup> /池 流速0.152m/秒 鉄筋コンクリート造 φ350mm×φ300mm×17.1m <sup>3</sup> /分×18m×75kW φ500mm×φ450mm×34.2m <sup>3</sup> /分×21m×170kW	1連 1連 1池 2台 2台 内1台予備	1連 1連 1池 — 4台 内1台予備
導水施設	導水管 流量計	φ1,200mm DCIP 電磁式φ600 測定範囲0～7,000m <sup>3</sup> /時	255m 1式	255m 1式
浄水施設	着水井 急速かく拌池 フロック形成池 薬品沈でん池 中間塩素混和池 急速ろ過池 塩素混和池	直径9.0m×水深4.0m 312m <sup>3</sup> /池 滞留時間4.3分 鉄筋コンクリート造 幅4.4m×長さ4.4m×水深4.2m 81m <sup>3</sup> /池 滞留時間1.7分 鉄筋コンクリート造 1系 1列目 幅1.6m×長さ22.2m×水深3.5m 2列目 幅1.7m×長さ22.2m×水深3.5m 3列目 幅2.0m×長さ22.2m×水深3.5m 4列目 幅2.0m×長さ25.4m×水深3.5m 5・6列目 幅2.3m×長さ25.4m×水深3.5m 流出部分 幅2.5m×長さ25.4m×水深3.5m 鉄筋コンクリート造 2系 1.2列目 幅1.7m×長さ16.2m×水深3.4m 3列目 幅2.0m×長さ16.2m×水深3.4m 4列目 幅2.0m×長さ19.3m×水深3.4m 5・6列目 幅2.15m×長さ19.3m×水深3.4m 7・8列目 幅2.3m×長さ19.3m×水深3.4m 流出部分 幅2.5m×長さ19.3m×水深3.4m 鉄筋コンクリート造 1系 幅25.4m×長さ77.64m×水深3.5m 2系 幅19.3m×長さ72.7m×水深4.4m 鉄筋コンクリート造 総容量19,820m <sup>3</sup> 滞留時間4.5時間 幅13.2m×長さ43.2m×水深4.23m 幅5.3m×長さ10.6m×2 ろ過面積112.36m <sup>2</sup> /池 ろ過速度109.5m/日 鉄筋コンクリート造 常用 幅4.0m×長さ11.0m×水深4.0m 176m <sup>3</sup> /池 予備 幅2.0m×長さ11.0m×水深4.0m 88m <sup>3</sup> /池 鉄筋コンクリート造	1池 2池 2池 1池 2池 1池 9池 1池 1池	1池 2池 2池 2池 2池 2池 1池 2池 1池 1池

施設	種別	設備等の概要	平成29年 3月現在	全体計画
浄水施設	浄水池	幅 16.0m×長さ 48.0m×水深 4.0m 3,072m <sup>3</sup> /池 滞留時間 60分 鉄筋コンクリート造	2池	2池
	PAC注入設備	一軸偏心ネジ式定量ポンプ 0.14 ㍈/分～3.0 ㍈/分×0.4kW	4台 内2台予備	4台 内2台予備
	苛性ソーダ注入設備	定量ポンプ 0.050 ㍈/分～1.210 ㍈/分×0.4kW	2台 内1台予備	2台 内1台予備
	次亜塩素酸ソーダ注入設備	(前塩素注入能力 0.19～4.0 ㍈/分×0.4kW)(予備施設)	2台 内1台予備	2台 内1台予備
		中塩素注入能力 0.09～3.0 ㍈/分×0.4kW	2台 内1台予備	2台 内1台予備
		後塩素注入能力 0.09～2.0 ㍈/分×0.4kW	2台 内1台予備	2台 内1台予備
	(硫酸注入設備)	一軸偏心ネジ式定量ポンプ		
		(定量ポンプ 0.024 ㍈/分～0.463 ㍈/分×0.4kW)(予備施設)	2台 内1台予備	2台 内1台予備
	ドライ炭	注入機 3～115kg/時	2基	3基
	活性炭貯留施設	60m <sup>3</sup> /槽	2槽	3槽
	排水池	幅 13.5m×長さ 14.4m×水深 5.0m 972m <sup>3</sup> /池 鉄筋コンクリート造	2池	2池
	排泥池	幅 15.5m×長さ 8.5m×水深 4.0m 527m <sup>3</sup> /池 鉄筋コンクリート造	2池	2池
	濃縮槽	φ19.4m×水深 5.2m 1,537m <sup>3</sup> /槽 鉄筋コンクリート造	2槽	2槽
表洗ポンプ	φ400mm×φ350mm×22.5m <sup>3</sup> /分×132kW	2台 内1台予備	2台 内1台予備	
逆洗揚水ポンプ	φ200mm×φ200mm×5.0m <sup>3</sup> /分×13m×18.5kW	2台 内1台予備	2台 内1台予備	
天日乾燥床	18池 13,976m <sup>2</sup>	18池	18池	
管理本館	地上2階 延床面積 946m <sup>2</sup> 鉄筋コンクリート造	1棟	1棟	

施設	種別	設備等の概要	平成29年 3月現在	全体計画
送水施設	送水ポンプ	三木系 φ250mm×φ200mm×8m <sup>3</sup> /分×45m×90kW 神戸系 φ300mm×φ250mm×9.49m <sup>3</sup> /分×55.9m×190kW ポンプ井（神戸系） 有効容量 1,000m <sup>3</sup> (500m <sup>3</sup> ×2池)	4台 内1台予備 4台 内1台予備 2池	4台 内1台予備 4台 内1台予備 2池
	送水管	総延長 42,384.8m DCIP、SP φ 900mm 4,191.0m φ 800mm 6,222.7m φ 700mm 12,715.7m φ 600mm 7,848.7m φ 400mm 3,348.0m φ 300mm 8,047.3m φ 200mm 10.5m ※神出～中西条連絡管を含む延長	42,384.8m	—
	五百蔵ポンプ所	加圧ポンプ φ200mm×φ200mm×4.8m <sup>3</sup> /分×58m×75kW 受水槽 幅 6.55～11.05m×長さ 10.05m×水深 3.0m	3台 内1台予備	4台 内1台予備

④船津浄水場

施設	種別	設備等の概要	平成29年 3月現在	全体計画	
全体	現況浄水施設能力 浄水場敷地面積	112,000m <sup>3</sup> /日（最終計画：152,100m <sup>3</sup> /日） 84,080m <sup>2</sup>	—	—	
取水施設	取水口	幅 2.15m×長さ 6.60m×水深 2.15m 鉄筋コンクリート造	2連	2連	
	沈砂池	幅 8.0m×長さ 43.5m×有効水深 2.7m 流速 0.05m/秒 鉄筋コンクリート造	4池	4池	
	取水ポンプ	φ700mm×600mm×55.8m <sup>3</sup> /分×13m×170kW	2台 内1台予備	4台 内1台予備	
導水施設	導水渠	幅 1.75m×長さ 64.38m×高さ 1.5m	2連	2連	
	接合井	幅 9.00m×長さ 16.1m×有効水深 6.1m	1池	1池	
	導水管	φ1,800mm 延長 60.26m DCIP	2連	2連	
浄水施設	集合井	幅 10.0m×長さ 19.5m×水深 5.1m	1池	1池	
	着水井	幅 5.5m×長さ 19.7m×有効水深 4.17m 滞留時間 5分 鉄筋コンクリート造	2池	2池	
	急速かく拌池	幅 4.1m×長さ 4.1m×有効水深 4.34m 滞留時間 2分 鉄筋コンクリート造	2池	4池	
	フロック形成池	幅 15.3m×長さ 14.9m(3.7m×4列)×有効水深 3.2m 滞留時間 36分 鉄筋コンクリート造	4池	8池	
	薬品沈殿池	上流側	幅 8.8m×長さ 40.0m×有効水深 4.1m	8池	16池
		下流側	幅 17.9m×長さ 32.0m×有効水深 5.2m	4池	8池
		流出部	幅 17.9m×長さ 3.5m×有効水深 5.2m 滞留時間 4時間 51分 鉄筋コンクリート造	4池	8池
	急速ろ過池	幅 8.0m×長さ 10.5m×有効水深 1.5m ろ過面積 67.2m <sup>2</sup> /池 ろ過速度 119~149m/日 鉄筋コンクリート造	16池	32池	
	塩素混和池	幅 4.0m×長さ 12.9m×有効水深 4.5m 鉄筋コンクリート造	2池	2池	
	浄水池	幅 32.0m×長さ 52.0m×有効水深 3.5m 滞留時間 75分 鉄筋コンクリート造	2池	2池	
PAC注入設備	移送ホップ	キャットモーターホップ 10 ㎥/分×20m×0.9kW	2台 内1台予備	4台 内2台予備	
	注入機	鋼鉄フレーム取付型 200 ㎥/時	2台 内1台予備	4台 内2台予備	
	定圧槽	φ900mm×高さ 1.3m 0.6m <sup>3</sup> /槽	1槽	2槽	
	苛性ソーダ注入設備	注入ホップ	キャットモーターホップ 40 ㎥/分×25m×1.3kW	2台 内1台予備	4台 内2台予備
苛性ソーダ注入設備	前苛性注入機	250 ㎥/時	2台 内1台予備	3台 内1台予備	
	1系後苛性注入機	100 ㎥/時	1台	1台	
	2系後苛性注入機	100 ㎥/時	0台	1台	

施設	種別	設備等の概要	平成29年 3月現在	全体計画
浄水施設	次亜塩素酸ソーダ 注入設備	前塩素注入機 インジェクタ注入方式 75 ㍗/時	2台 内1台予備	4台 内2台予備
		中塩素注入機 インジェクタ注入方式 200 ㍗/時	2台 内1台予備	4台 内2台予備
		後塩素注入機 インジェクタ注入方式 75 ㍗/時	2台 内1台予備	4台 内2台予備
	活性炭注入設備	注入機 インジェクタ注入方式（切替式） 大容量 1,500 ㍗/時 小容量 750 ㍗/時	1台	1台
		注入機 インジェクタ注入方式（切替式） 大容量 2,000 ㍗/時 小容量 500 ㍗/時	1台	1台
	洗浄排水池	幅 10.0m×長さ 26.0m×有効水深 3.0m 鉄筋コンクリート造	2池	2池
	調整槽	φ22m×有効水深 4.2m 鉄筋コンクリート造	1槽	2槽
	濃縮槽	φ25m×有効水深 4.7m 鉄筋コンクリート造	1槽	1槽
天日乾燥床	110m <sup>2</sup> ～976m <sup>2</sup> /池 総面積 9,630m <sup>2</sup>	33池	—	
管理本館	地上3階 延床面積 2,562m <sup>2</sup> 鉄筋コンクリート造	1棟	1棟	
送水施設	送水ポンプ	姫路系 φ500mm×φ350mm×44.3m <sup>3</sup> /分×76m×710kW 北部系 φ250mm×φ150mm×7.7m <sup>3</sup> /分×99m×200kW	3台 内1台予備  4台 内1台予備	4台 内1台予備  4台 内1台予備
	送水管	総延長 81,608.6m DCIP、SP、SUS φ1,200mm 9,318.4m φ800mm 24.3m φ700mm 10,206.8m φ600mm 28,166.2m φ500mm 5,998.5m φ450mm 12,889.0m φ400mm 725.6m φ350mm 13,147.4m φ300mm 1,081.0m φ250mm 14.9m φ200mm 36.5m ※船木～船津、中西条～船津連絡管を含む延長	81,608.6m	82,000m

## Ⅱ. 水質管理及び水質試験の概要

## 1. 平成28年度水質検査計画

# 兵庫県水道用水供給事業 平成28年度水質検査計画



水質管理センター全景

### 水質検査計画とは

水質検査は、水道用水が水質基準に適合し、安全であることを保証するために不可欠なものであり、水質検査計画は、適正な水質検査を行うために、水質検査の方法や項目等を定めたものです。

### 水質検査計画の内容

- 1 基本方針
- 2 兵庫県水道用水供給事業の概要
- 3 水源の状況並びに原水及び浄水の水質状況
- 4 採水地点、検査項目、検査頻度及びその理由
- 5 水質検査方法
- 6 臨時の水質検査
- 7 水質検査の自己/委託の区分
- 8 水質検査計画及び結果の公表
- 9 その他の留意事項

平成28年3月作成  
兵庫県企業庁



## 1 基本方針

兵庫県企業庁(以下「県企業庁」とする)は、水質基準\*に適合した安全で良質な水道用水を供給するため、定期的に行う水質検査\*について水質検査計画を策定し、計画的に水質検査を実施します。また、臨時に行う水質検査についても、水質検査計画において、行う際の要件について明らかにします。なお、水質管理目標設定項目についても、水質基準項目に準じて検査を実施します。

水質検査計画には、水道法施行規則第15条第4号に定めるところにより、県企業庁が行う定期の水質検査について、検査すべき事項、当該項目、採水の場所、試験の回数及びその理由を記載します。なお、県営中西条浄水場は、加古川市水道局へ浄水委託しているため、当浄水場にかかる水質検査計画については、加古川市水道局の水質検査計画をご覧ください。

\*水質基準：法令に定められた水道水及び水道用水が満たすべき品質基準

\*水質検査：水質基準に適合していることを確認するために行う検査

## 2 兵庫県水道用水供給事業の概要

- (1) 事業体名：兵庫県企業庁
- (2) 給水状況：給水状況は表1に示すとおりです。

表1 給水状況





区 分		内 容
給水対象	多田浄水場送水系統	尼崎市、西宮市、伊丹市、宝塚市、川西市、猪名川町
	神出浄水場送水系統	神戸市、明石市、三木市、稲美町、播磨町、 淡路広域水道企業団
	三田浄水場送水系統	神戸市、三田市、篠山市、三木市、小野市、加東市
	中西条浄水場送水系統	加古川市
	船津浄水場送水系統	姫路市、加西市、福崎町、太子町、高砂市、加東市、 西脇市
計画一日最大給水量		480, 400m <sup>3</sup>
一日最大給水量		404, 280m <sup>3</sup>


平成28年4月1日現在

(3) 水道施設の現況

兵庫県営水道における水道施設の現況は表2に示すとおりです。

表2 水道施設の現況(貯水池及び浄水場)

貯水池名称	一庫ダム	呑吐ダム	大川瀬ダム	川代ダム
所在地	川西市一庫	三木市三津田	三田市大川瀬	篠山市大山下
水系	淀川	加古川	加古川	加古川
完成年度	昭和58年度	平成4年度	平成4年度	平成4年度
開発水量	166,100 m <sup>3</sup> /日	299,860 m <sup>3</sup> /日		
概観				
浄水場名称	多田浄水場	神出浄水場	中西条浄水場	
所在地	川西市多田院	神戸市西区神出町	加古川市八幡町	
浄水処理方法	塩素処理-急速ろ過	塩素処理-急速ろ過	塩素処理-急速ろ過	
現況施設能力	110,880 m <sup>3</sup> /日	98,496 m <sup>3</sup> /日	30,450 m <sup>3</sup> /日	
概観				

貯水池名称	青野ダム	黒川ダム	神谷ダム
所在地	三田市加茂	朝来市生野町黒川	姫路市豊富町神谷
水系	武庫川	市川	市川
完成年度	昭和62年度	昭和49年度	平成12年度
開発水量	92,000 m <sup>3</sup> /日	30,000 m <sup>3</sup> /日	206,000 m <sup>3</sup> /日
概観			
浄水場名称	三田浄水場	船津浄水場	
所在地	三田市西野上	姫路市船津町	
浄水処理方法	塩素処理-急速ろ過	塩素処理-急速ろ過	
現況施設能力	92,000 m <sup>3</sup> /日	112,000 m <sup>3</sup> /日	
概観			

平成28年4月1日現在

### 3 水源の状況並びに原水及び浄水の水質状況

兵庫県営水道における水源の状況並びに原水\*及び浄水の水質状況は表3に示すとおりです。

表3 水源の状況並びに原水及び浄水の水質状況

浄水場名	水源	原水の水質	浄水の水質
多田浄水場	猪名川(表流水)	現在までの水質は概ね良好な状況です。しかし、油類等を含む排水の河川への流入や、貯水池やため池等で発生するかび臭が混入することがあるため、一層の水質管理を行っていく必要があります	適正な浄水処理を行っており、水質基準等を十分満たした安全で良質な水道用水といえます
三田浄水場	武庫川(表流水)		
神出浄水場	呑吐ダム (ダム直接取水)	現在までの水質は概ね良好な状況です。しかし、貯水池で発生するかび臭が混入することがあるため、一層の水質管理を行っていく必要があります	
船津浄水場	市川(表流水) 神谷ダム (ダム直接取水)	現在までの水質は概ね良好な状況です。しかし、ため池等で発生するかび臭が混入することがあるため、一層の水質管理を行っていく必要があります	

\*原水：水道用水の原料となる水

## 4 採水地点、検査項目、検査頻度及びその理由

### (1) 採水地点

#### ア 供給点毎日検査(水道法に基づく1日1回行う検査)

採水は、原則として供給点\*で行います。各浄水場の送水系統で複数の最遠地点(水道用水の到達時間が最も長くなる供給点)を13箇所選定しました(表4及び図1参照)。

\*供給点：受水市町へ水道用水を受け渡す地点

#### イ 定期検査(水質基準項目、水質管理目標設定項目及び独自に行う検査項目)

##### (ア) 供給点(浄水)

採水は、原則として供給点で行います。各浄水場の送水系統ごとに、1受水市町あたり1箇所とし、23箇所の採水地点を選定しました(表4及び図1参照)。

##### (イ) 浄水場の出口(浄水)

送水管の中で水質変化が起こらない項目については、供給点に代えて浄水場の出口で採水します。

##### (ウ) 浄水場の入口(原水)

浄水場の入口で原水を採水します。

表4 供給点毎日検査及び定期検査の採水地点

送水系統名	供給点毎日検査採水地点	定期検査採水地点
多田浄水場送水系統	尼崎市、西宮市、川西市(一庫)、猪名川町(白金)	多田取水口、多田浄水池、尼崎市、西宮市、伊丹市、宝塚市、川西市(一庫)、猪名川町(白金)
三田浄水場送水系統	神戸市(北神戸)、小野市	三田取水口、三田浄水池、神戸市(北神戸)、三田市(第2)、三木市(吉川第2)、小野市、加東市(東条第1)
神出浄水場送水系統	神戸市(西神)、三木市、播磨町	神出分水工、神出浄水池、神戸市(西神)、明石市(第1)、三木市、稲美町、播磨町
船津浄水場送水系統	姫路市(夢前)、福崎町、太子町、高砂市	船津集合井、船津浄水池、姫路市(夢前)、加西市(明神山)、福崎町、太子町、高砂市、加東市(滝野)、西脇市(船津系)

### ウ 水源調査

採水は、各浄水場の水源のうち水質状況を確認できる場所として、水源ダム流入河川、水源ダム(川代ダム、黒川ダムを除く)、河川主要地点、取水口(分水工)\*、浄水池\*及びため池で行います(表5及び図2参照)。

表5 水源調査の採水地点

浄水場名	採水地点					
	水源ダム流入河川	水源ダム	河川主要地点	取水口(分水工)	浄水池	ため池
多田浄水場	新こうじ橋、千軒	一庫ダム	文珠橋、ゴルフ橋	多田取水口	多田浄水池	—
三田浄水場	下青野、清水大橋	青野ダム	平成橋、嫁ヶ淵橋	三田取水口	三田浄水池	—
神出浄水場	坂本橋	衝原大橋、吞吐ダム、大川瀬ダム	—	神出分水工	神出浄水池	—
船津浄水場	(船津取水口)	神谷ダム	神崎橋	船津取水口	船津浄水池	金垣内池、落ヶ池、姫ヶ池、丸池、山の下川

\*取水口(分水工)：水源から浄水場に水を取り込むところ

\*浄水池：浄水場で水道水となった水を貯めておくところ

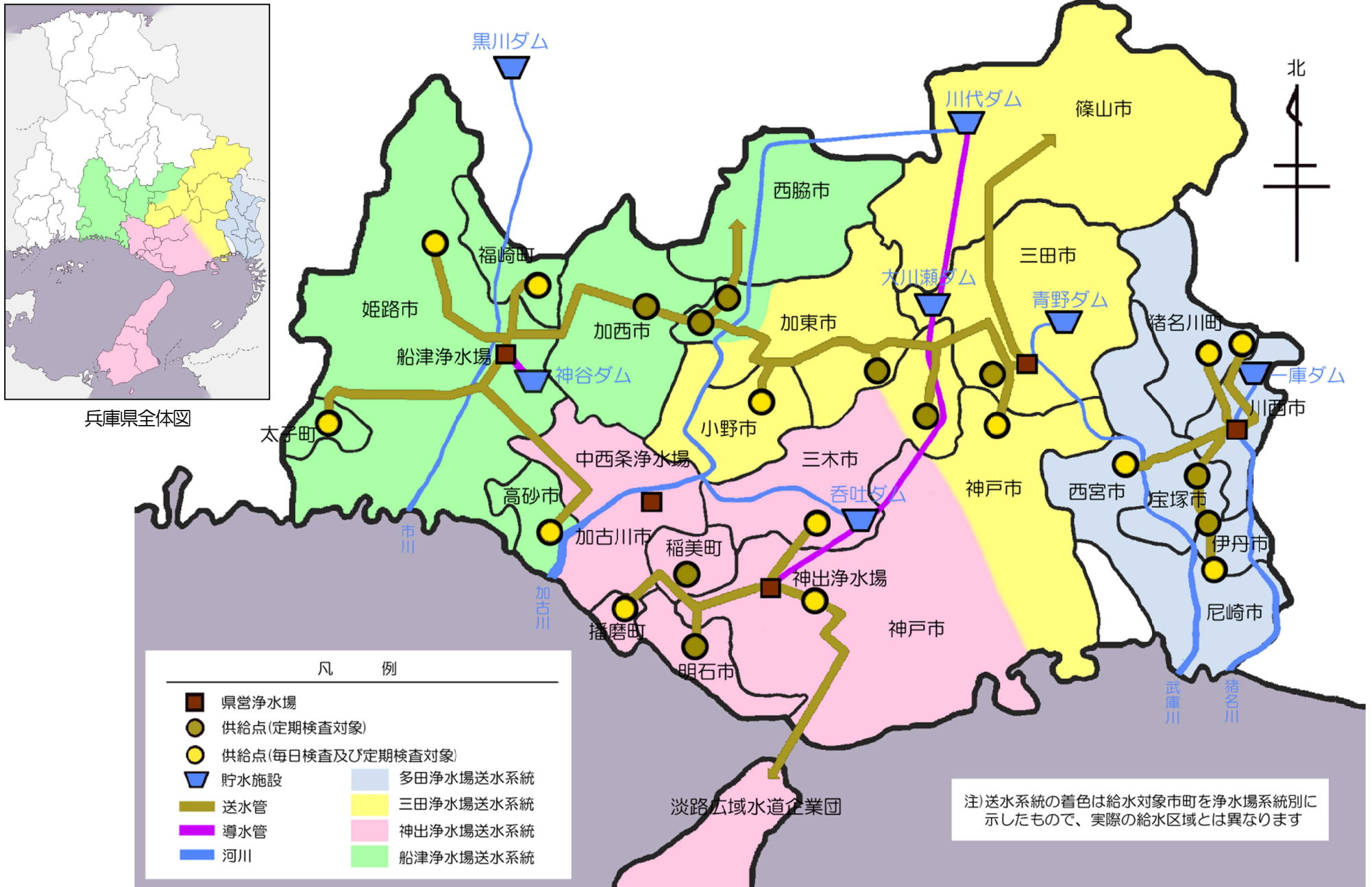


図1 毎日検査及び定期検査採水地点図(平成28年4月1日現在)



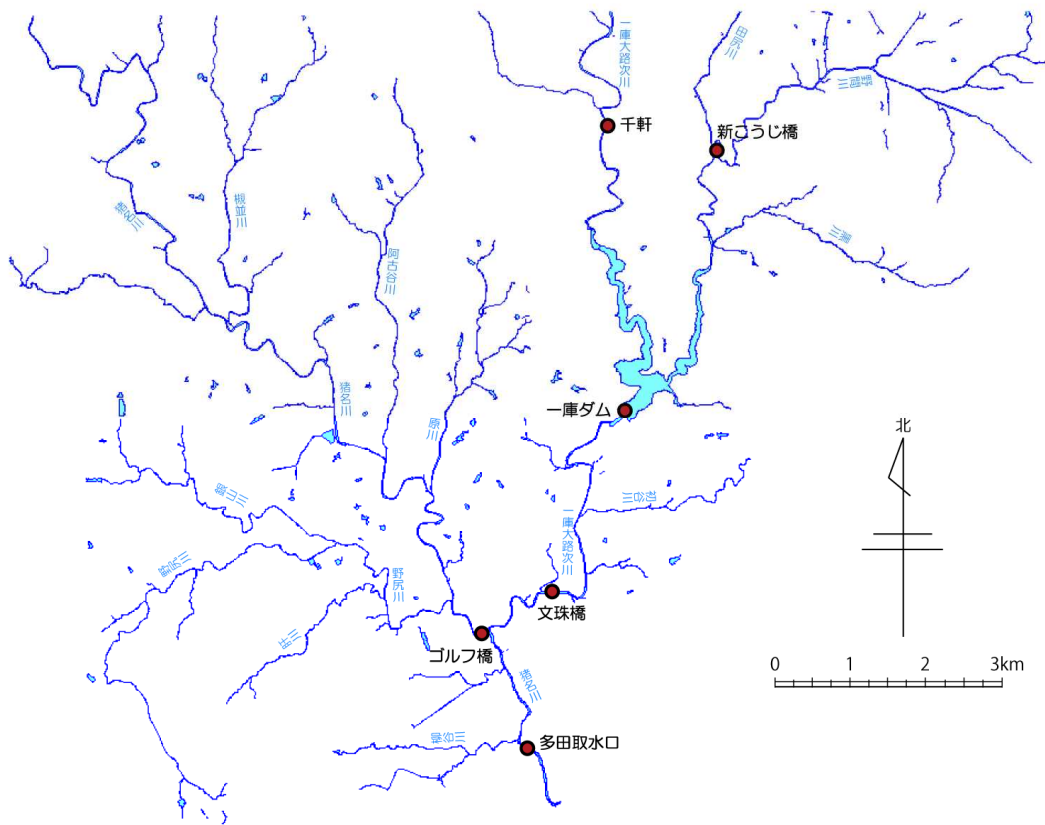


図2-1 水源調査採水地点図(多田浄水場)

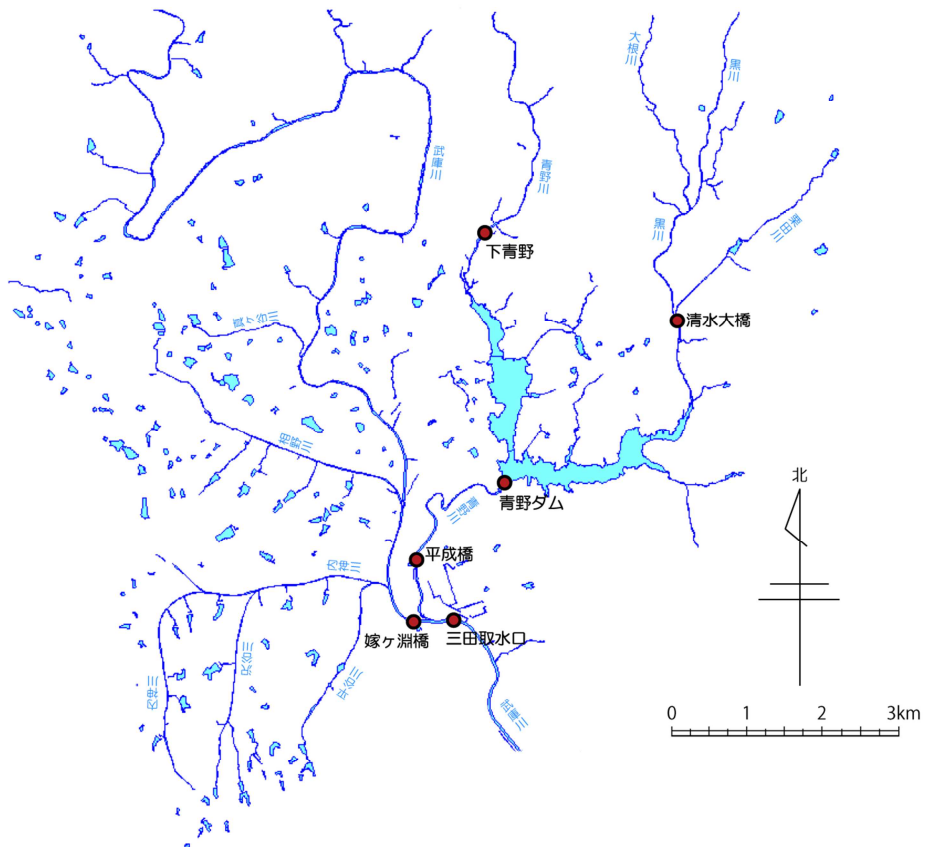


図2-2 水源調査採水地点図(三田浄水場)

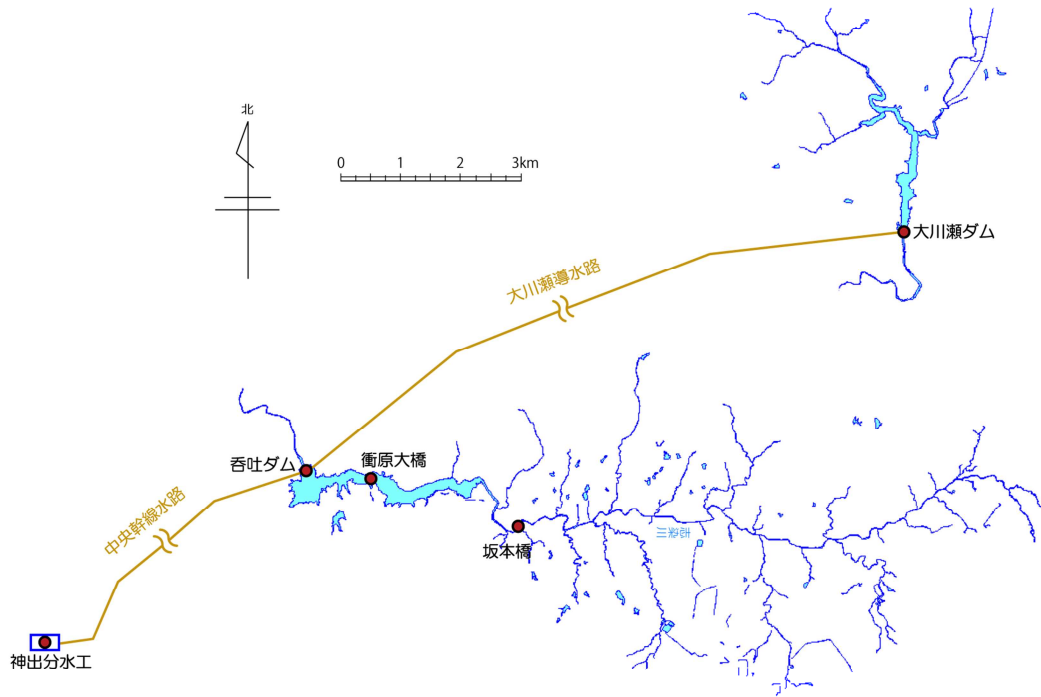


図2-3 水源調査採水地点図(神出浄水場)

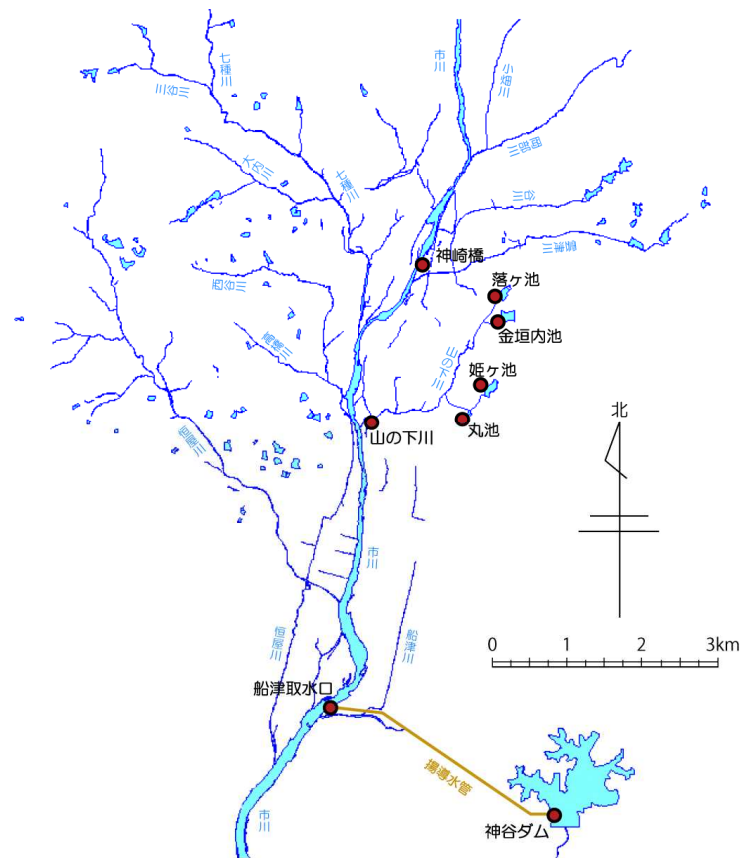


図2-4 水源調査採水地点図(船津浄水場)

(2) 水質検査項目、検査頻度及び設定理由

ア 供給点毎日検査

検査項目、検査頻度及び設定理由は、表6に示すとおりです。

表6 供給点毎日検査の検査項目、検査頻度及び設定理由

番号	項目	基準値	基本頻度	実施検査頻度回/年	設定理由
毎1	色	異常でないこと	日1回	365	省略不可及び検査回数減不可項目
毎2	濁り	異常でないこと	日1回	365	
毎3	消毒の残留効果	0.1mg/L以上	日1回	365	

イ 定期検査(水質基準項目)

検査項目、検査頻度及び設定理由は、表7に示すとおりです。

表7 定期検査(水質基準項目)の検査項目、検査頻度及び設定理由

番号	項目	基準値	過去3年間 最大値	基本 頻度	実施検査頻度回/年			設定理由	
					浄水 供給点	浄水場 出口	原水 浄水場 入口		
基1	一般細菌	100個/mL以下	28	月1回	12	12	12	省略不可及び検査回数減不可項目	
基2	大腸菌	検出されないこと	不検出	月1回	12	12	12	安全性確認のため *c	
基3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.003未滿	年4回	- *a	4	4		
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.0005未滿	年4回		4	4		
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未滿	年4回		4	4		
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未滿	年4回		4	4		
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未滿	年4回		4	4		
基8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未滿	年4回		4	4		
基9	亜硝酸塩窒素	0.04mg/L以下	0.004未滿	年4回		4	4		
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未滿	年4回		4	4		省略不可及び検査回数減不可項目
基11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素	10mg/L以下	0.81	年4回		4	4		安全性確認のため *d
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.19	年4回		4	4	検査結果から検査回数減不可のため	
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未滿	年4回	4	4	安全性確認のため *c		
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.002未滿	年4回	4	4			
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未滿	年4回	4	4			
基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	0.04mg/L以下	0.004未滿	年4回	- *a	4		4	
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未滿	年4回	4	4			
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未滿	年4回	4	4			
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未滿	年4回	4	4			
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未滿	年4回	4	4			
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.26	年4回	4	4		省略不可及び検査回数減不可項目	
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未滿	年4回	4	4			
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.025	年4回	4	4			
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.013	年4回	4	4			
基25	シクロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未滿	年4回	4	4			
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未滿	年4回	4	4			
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.05	年4回	4	4			
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.02未滿	年4回	4	4			
基29	プロモシクロロメタン	0.03mg/L以下	0.018	年4回	4	4			
基30	プロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未滿	年4回	4	4			
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未滿	年4回	4	4	性状確認のため *c		
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未滿	年4回	4	4			
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.07	年4回	4	4			
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.11	年4回	4	4			
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未滿	年4回	4	4			
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	20未滿	年4回	- *a	4		4	
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未滿	年4回	4	4			
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	24	月1回	12	12		省略不可及び検査回数減不可項目	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	49	年4回	4	4		性状確認のため *d	
基40	蒸気残留物	500mg/L以下	110	年4回	- *a	4		4	検査結果から検査回数減不可のため
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未滿	年4回	4	4	性状確認のため *c		
基42	ジエオスミン	0.00001mg/L以下	0.000004	月1回	12	12	12	原因藻類発生の可能性があるため	
基43	2-メチルレイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000004	月1回	12	12	12		
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未滿	年4回	- *a	4	4	性状確認のため *c	
基45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未滿	年4回	- *a	4	4	省略不可及び検査回数減不可項目	
基46	有機物(全有機炭素(TOC))	3mg/L以下	2.0	月1回	12	12	12		
基47	pH値	5.8以上8.6以下		月1回	12	12	12		
基48	味	異常でないこと	異常なし	月1回	12	12	-		
基49	臭気	異常でないこと	異常なし	月1回	12	12	12		
基50	色度	5度以下	0.6	月1回	12	12	12		
基51	濁度	2度以下	0.2未滿	月1回	12	12	12		

① - : 検査を行いません

② \*a : 送水管の中で水質変化が起こらないため、供給点では検査を行いません

③ \*b : 消毒を行ったときに生成する副生成物であるため、原水では検査を行いません

④ \*c : 過去3年間の検査結果から、3年に1回の検査頻度に省略可能な項目ですが、より安全性または性状を確認するため3ヶ月に1回検査を行います

⑤ \*d : 過去3年間の検査結果から、1年に1回の検査頻度に省略可能な項目ですが、より安全性または性状を確認するため3ヶ月に1回検査を行います



ウ 定期検査(水質管理目標設定項目)

検査項目及び検査頻度は、表8に示すとおりです。

表8 定期検査(水質管理目標設定項目)の検査項目及び検査頻度

番号	項目	目標値	実施検査頻度(回/年)		
			浄水		原水
			供給点	浄水場出口	浄水場入口
目1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	- *a	4	4
目2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下		4	4
目3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下		4	4
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下		4	4
目8	トルエン	0.4mg/L以下		4	4
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		4	4
目10	亜塩素酸	0.6mg/L以下		4	4
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)		4	4
目14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	4	4	
目15	農薬類 *c	1以下(検出指標値)	- *a	4	4
目16	残留塩素	1mg/L以下	12	12	-
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上 100mg/L以下	- *a	4	4
目18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	4	4	4
目19	遊離亜硫酸	20mg/L以下	4	4	- *f
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	- *a	4	4
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		4	4
目24	蒸気残留物	30mg/L以上 200mg/L以下		4	4
目25	濁度	1度以下	12	12	12
目26	pH値	7.5程度	12	12	12
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	4	4	- *e
目28	従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	12 *d	12	12
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	- *a	4	4
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	4	4	4

① - : 検査を行いません

② \*a : 送水管の中で水質変化が起こらないため、供給点では検査を行いません

③ \*b : 消毒を行ったときに生成する副生成物であるため、原水では検査を行いません

④ \*c : 農薬類は120種類の検査を行います

⑤ \*d : 各浄水場の最遠点の1箇所で検査を行います

⑥ \*e : 送水管における水の腐食性の指標となるものであるため、原水では検査を行いません

⑦ \*f : おいしい水の要件に係る要素であるため、原水では検査を行いません

エ 定期検査(独自に行う検査項目)

法令に定めがなく、県企業庁が独自に行う検査の検査項目及び検査頻度は、表9に示すとおりです。

表9 定期検査(独自に行う検査項目)の検査項目及び検査頻度

番号	項目	実施検査頻度(回/年)		
		浄水		原水
		供給点	浄水場出口	浄水場入口
独1	水温	12	12	12
独2	アルカリ度	12	12	12
独3	電気伝導率	12	12	12
独4	モリブデン	-	4	4
独5	ダイオキシン類		1	1
独6	フタル酸ジ(tert-ブチル)		4	4
独7	フタル酸ブチルベンジル		4	4
独8	キシレン		4	4
独9	クリプトスポリジウム		6	6
独10	ジアルジア		6	6
独11	嫌気性芽胞菌		6	6
独12	放射性セシウム		4	-

- : 検査を行いません

## オ 水源調査

試験項目及び調査頻度は、表10に示すとおりです。

表10 水源調査の試験項目及び調査頻度

番号	項目	実施調査頻度(回/年)					
		水源ダム 流入河川* <sub>ⓐ</sub>	水源ダム	河川 主要地点	取水口 (分水口)	浄水池	ため池
源1	水温	12	12	12	12	12	12
源2	pH値	12	12	12	12		
源3	臭気	12	12	12	12		
源4	色度	12	12	12	12		
源5	濁度	12	12	12	12		
源6	塩化物イオン	12	12	12	12		
源7	アルカリ度	12	12	12	12		
源8	電気伝導率	12	12	12	12		
源9	フッ素及びその化合物	12	12	12	12		
源10	鉄及びその化合物	12	12	12	12		
源11	マンガン及びその化合物	12	12	12	12		
源12	有機物(KMnO <sub>4</sub> )	—	12	—	12		
源13	BOD	12	12	12	12		
源14	COD	—	12	—	12	—	—
源15	有機物(全有機炭素(TOC))	12	12	12	12		
源16	溶存酸素	12	12	12	12		
源17	塩素要求量		12	12	12		
源18	紫外線吸光度(E260)	—	12	12	12		
源19	トリハロメタン生成能		12	12	12		
源20	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	12	12	12	12		
源21	アンモニア態窒素	12	12	12	12		
源22	総窒素化合物	12	12				
源23	総リン化合物	12	12				
源24	リン酸態リン	12	12				
源25	クロロフィルa		12				
源26	ジェオスミン		12	12	12	12	12
源27	2-メチルイソボルネオール		12	12	12	12	12
源28	浮遊物質(SS)		—	12	12		—
源29	生物		12		—	—	12
源30	マイクロキスチン-LR		—	—	6	6	—
源31	パーフルオロオクタンスルホン酸				4	4	
源32	パーフルオロオクタン酸				4	4	

① — : 試験を行いません

② \*<sub>ⓐ</sub> : 船津取水口は神谷ダムの流入河川となるため、水源ダム流入河川及び取水口の各項目を実施

## 5 水質検査方法

水質基準項目の検査方法は、水質基準に関する省令(平成15年厚生労働省令第101)の規定に基づく、告示に示された検査方法により行います。その他、水質管理目標設定項目等の検査方法については、厚生労働省健康局水道課長通知及び上水試験方法等により行います。

## 6 臨時の水質検査

臨時の水質検査・試験は、次のような場合に行います。

- ア 水道法第13条に定める給水開始前検査
- イ 水源の水質が著しく悪化したとき
- ウ 水源に異常があったとき
- エ 水源付近、供給点周辺等において消化器系感染症が流行しているとき
- オ 浄水過程に異常があったとき
- カ 送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
- キ その他特に必要があると認められるとき

## 7 水質検査の自己/委託の区分

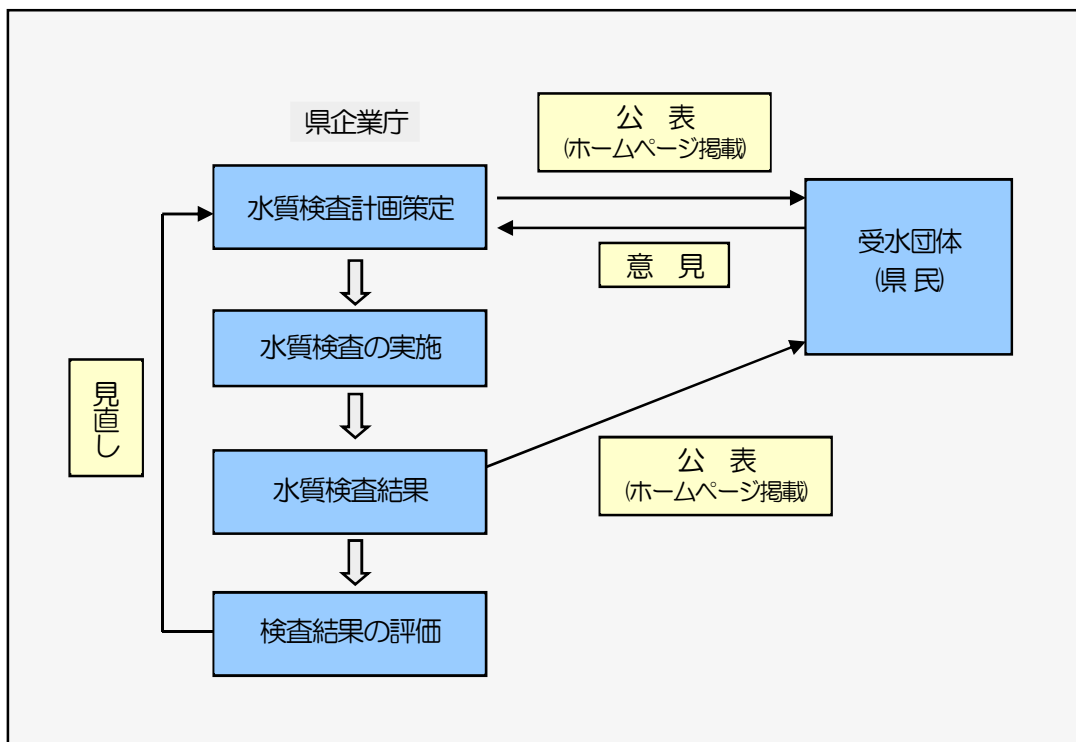
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)、シクロロアセトニトリル、抱水クロラール、農薬類、ダイオキシン類、フタル酸ジ(n-ブチル)、フタル酸ブチルベンジル、放射性セシウムは、水道法第20条に定められた厚生労働大臣登録検査機関等に委託して検査を行います。

## 8 水質検査計画及び結果の公表

水質検査計画は、毎事業年度の開始前に受水団体に周知するほか、ホームページに掲載します(末尾問い合わせ参照)。

水質検査結果は、定期的にホームページに掲載します。また、水質検査結果の評価を行い次年度の水質検査計画に反映します。水質検査計画等についてご質問、ご意見がございましたらお知らせください。

水質検査計画策定の概念図



## 9 その他の留意事項

### (1) 水質基準項目等の定量下限値及び精度管理

原則として基準値及び目標値の1/10を定量下限値とし、基準値及び目標値の1/10付近の濃度において、変動係数(CV値)\*が無機物\*では10%以下、有機物\*では20%以下となるよう精度管理をしていきます。

\*変動係数(CV値)：平均値に対する相対誤差を示す量として用いられ、値が小さいほど精度が高い

\*有機物：炭素を含む化合物(一部例外を除く)

\*無機物：有機物を除いたすべての物質

### (2) 原水に係る水質試験の実施

定期検査及び水源調査時に原水の水質試験を実施します。

### (3) 水道水源の汚濁源の把握

水源の汚濁源調査を行い、汚濁源の把握に努めます。

### (4) 水質汚濁の早期発見及び連絡通報体制の整備

水源調査の他に定期的に水源パトロールやため池調査を実施し、水質汚濁の早期発見に努めます。また、同一河川を水道水源とする事業者で構成する水質協議会等で合同の水質調査を行い、水質データを共有し、

水源保全に対する啓発、パトロール等により水質保全に努めます。

水質事故が発生した場合には緊急連絡網で情報伝達し被害の未然防止に努めます。

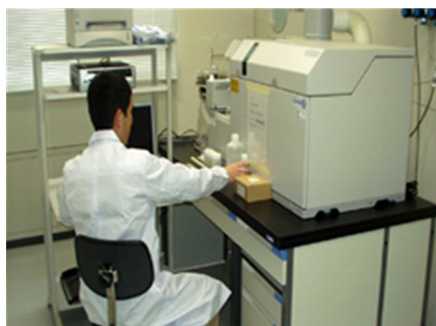
(5) 水質検査の精度管理及び信頼性保証

水質検査の精度管理は、水道GLP\*に基づき実施するほか、国や県が実施する外部精度管理に参加し、検査精度の向上を図ることにより、水質検査結果の信頼性の確保に努めます。

\*水道GLP：

水質検査を実施する機関における水質検査が、管理された体制の下で適正に実施され、もって水質検査結果の信頼性を確保することを目的として、社団法人日本水道協会が定める規格。

県企業庁は、平成18年12月に水道GLPの認定を取得し、平成26年12月に認定を更新しました。



水質検査状況

問い合わせ先：

兵庫県企業庁水質管理センター

〒651-2313

神戸市西区神出町田井3-1

TEL：078-965-3002 FAX：078-965-3007

E-mail：suishitsukanri@pref.hyogo.lg.jp

URL：http://web.pref.hyogo.lg.jp/ea07/center.html

## 2. 水質検査結果の概要及び水源水質の状況

### (1) 水質検査結果の概要

兵庫県営水道水質検査計画に基づき、県営水道 4 浄水場の原水（浄水場入口）と浄水（浄水場出口、供給点）について水質検査を実施した。検査項目は、水道法に定められた水質基準項目のほか水質管理目標設定項目、独自検査項目である。

水質検査の結果、多田浄水場、三田浄水場、神出浄水場、船津浄水場の 4 浄水場ともすべて水質基準に適合していた。

### (2) 浄水場ごとの水源水質の状況

水源ダム湖をはじめ、取水口上流部における水質状況を把握するため、毎月、水源調査を行った。調査項目は、有機物指標のほか、富栄養化状況を把握するための総窒素化合物、総リン化合物及びかび臭の原因となるプランクトン類である。

#### ① 多田浄水場

取水口(原水)のBOD75%値は 1.2mg/Lであり、環境基準B類型(3mg/L以下)は達成されていた。年度中央値における水質は、有機物指標のBODは 1.0mg/Lとここ 2 年増加傾向にあるが、有機物等(KMnO<sub>4</sub>)は 5.1mg/Lと横ばいで推移している。アンモニア態窒素については、検出しておらず良好な状態にある。

水源の一庫ダムの年度中央値における水質は、BODは1.1mg/Lで平成23年度以降、横ばいで推移している。有機物等(KMnO<sub>4</sub>)は5.3mg/Lであり、概ね横ばいで推移している。栄養塩類の総窒素化合物は0.74mg/L、総リン化合物は0.042mg/Lであり、両項目とも概ね横ばいで推移している。

一庫ダムの生物に関しては、4月、翌年3月に*Cyclotella*グループが優占種であった。その他、特に問題となる生物は出現しておらず、年間をとおして生物が原因となる浄水処理障害は発生しなかった。また、ダム表層には年間をとおしてコウキクサ、ヒメウキクサが繁殖し水面を覆っていた。

かび臭の発生状況としては、一庫ダム及びゴルフ橋でジェオスミンを最大3ng/L、2-メチルイソボルネオールを最大7ng/L 検出した。取水口(原水)のジェオスミンについては最大3ng/L 検出したが、浄水に問題は発生しなかった。しかし、2-メチルイソボルネオールについては8月に猪名川本川(浄水場の 17~21km 上流エリア)で最大8ng/L<sup>\*1</sup>、取水口で最大4ng/L 検出し、適宜粉末活性炭を注入し対応したが、浄水池で管理目標値を超過する最大2ng/L 検出した。

耐塩素性原虫については、原水から8月にジアルジアが 1 個/10L 検出し、2月にクリプトスポリジウムが 1 個/10L 検出したが、浄水からは年間をとおして検出しなかった。

## ② 三田浄水場

取水口(原水)のBOD75%値は1.5mg/Lであり、環境基準B類型(3mg/L以下)は達成されていた。年度中央値における水質は、有機物指標のBODは1.3mg/L、有機物等(KMnO<sub>4</sub>)は6.6mg/Lと概ね横ばいで推移している。アンモニア態窒素については、ここ数年低い値を継続しており良好な状態にある。

水源の青野ダムの年度中央値における水質は、BODは2.3mg/Lとここ2年増加傾向にあるが、有機物等(KMnO<sub>4</sub>)は6.5mg/Lと減少傾向にある。栄養塩類の総窒素化合物は0.55mg/L、総リン化合物は0.031mg/Lであり、両項目とも概ね横ばいで推移している。

青野ダムの生物及びかび臭に関しては、5月下旬からかび臭物質を産生する *Anabaena* が出現し始め6月にピークとなり、その後、減少し9月上旬にようやく収束した。その間、ジェオスミンを最大24ng/L検出した。また、6月から8月にかけてかび臭物質を産生する *Phormidium* が出現し、その間、2-メチルイソボルネオールが検出され最大440ng/L<sup>\*1</sup>となった。アオコの原因となる *Microcystis* は6月下旬から出現した。その後、増減を繰り返し10月上旬にようやく収束した。

かび臭の発生状況としては、取水口(原水)は年間をとおしてジェオスミンが検出され、最大8ng/L、2-メチルイソボルネオールは4月から12月にかけて検出され、最大81ng/L<sup>\*1</sup> 検出し、適宜粉末活性炭を注入し対応したが、浄水池で2-メチルイソボルネオールが管理目標値を超過する最大3ng/L<sup>\*1</sup> 検出した。

耐塩素性原虫については、クリプトスポリジウムは、原水、浄水とも年間をとおして検出しなかった。ジアルジアは、2月に原水から1個/10L 検出したが、浄水からは検出しなかった。

## ③ 神出浄水場

分水工(原水)の年度中央値における水質は、有機物指標のBODは1.0mg/L、有機物等(KMnO<sub>4</sub>)は6.7mg/Lと概ね横ばいで推移している。アンモニア態窒素については、ここ数年検出しておらず良好な状態にある。

水源の呑吐ダムの年度中央値における水質は、BODは1.2mg/L、有機物(KMnO<sub>4</sub>)は7.6mg/Lであり、両項目とも概ね横ばいで推移している。栄養塩類の総窒素化合物は0.66mg/L、総リン化合物は0.024mg/Lであり、両項目とも概ね横ばいで推移している。

呑吐ダムの生物及びかび臭に関しては、8月から9月にかけてかび臭物質を産生する *Anabaena* が出現し、その間、ジェオスミンを最大200ng/L<sup>\*1</sup> 検出した。また、7月下旬から9月中旬にかけてかび臭物質を産生する *Phormidium* が出現し、その間、2-メチルイソボルネオールを最大5ng/L<sup>\*1</sup> 検出した。アオコの原因となる *Microcystis* が6月下旬から10月にかけて出現した。大川瀬ダムの生物に関しては、アオコの原因となる *Microcystis* が8月に少し出現した。

かび臭の発生状況としては、分水工(原水)ではジェオスミンを最大54ng/L<sup>\*1</sup>、2-メチルイソボルネオールを最大11ng/L 検出し、適宜粉末活性炭を注入し対応したが、浄水池で両項目とも管理目標値を超過する最大3ng/L<sup>\*1</sup> 検出した。

耐塩素性原虫のクリプトスポリジウム及びジアルジアは、原水、浄水とも年間をとおして検出しなかった。

#### ④ 船津浄水場

取水口(原水)のBOD75%値は0.8mg/Lであり、環境基準A類型(2mg/L以下)は達成されていた。年度中央値における水質は、有機物指標のBODは0.7mg/L、有機物等(KMnO<sub>4</sub>)は3.1mg/Lと概ね横ばいで推移している。アンモニア態窒素については、ここ数年検出しておらず良好な状態にある。

水源の神谷ダムの年度中央値における水質は、BODは0.7mg/Lで湛水開始後ほぼ変化していない。有機物(KMnO<sub>4</sub>)は4.3mg/Lであり、横ばいで推移している。栄養塩類の総窒素化合物は0.42mg/L、総リン化合物は0.006mg/Lであり、両項目とも横ばいで推移している。

神谷ダムの生物に関しては、問題となる生物は出現しておらず、年間をとおして生物が原因となる浄水処理障害は発生しなかった。

かび臭の発生状況としては、神谷ダムでジェオスミンを最大3ng/L検出した。取水口(原水)ではジェオスミンを最大5ng/L、2-メチルイソボルネオールを最大3ng/L検出したが、適宜粉末活性炭注入を行ったため、浄水に問題は発生しなかった。

ため池の生物(藍藻類)及びかび臭に関して、金垣内池では6月にかび臭物質を産生する*Anabaena*が290巻・糸状体<sup>\*2</sup>/mL出現し、ジェオスミンを最大79ng/L検出した。落ヶ池では6月、8月に*Anabaena*が最大120巻・糸状体<sup>\*2</sup>/mL出現し、ジェオスミンを最大270ng/L検出した。姫ヶ池では6月中旬から翌年1月にかけてかび臭物質を産生しない*Anabaena*が最大28000巻・糸状体<sup>\*2</sup>/mL出現し、翌年1月から3月にかけてかび臭物質を産生する直線形糸状体藍藻がかなり多く出現し、ジェオスミンを最大490ng/L検出した。また、4月から7月にかけて*Phormidium*が最大190000個<sup>\*2</sup>/mL出現し、2-メチルイソボルネオールを最大3200ng/L検出した。9月には*Oscillatoria*が原因となる2-メチルイソボルネオールを2100ng/L検出した。丸池では7月にかび臭物質を産生しない*Anabaena*が最大2000巻・糸状体<sup>\*2</sup>/mL出現し、10月から11月にかけてかび臭物質を産生する*Anabaena*が最大640巻・糸状体<sup>\*2</sup>/mL出現し、ジェオスミンを最大50ng/L検出した。また、4月から5月にかけて*Phormidium*が最大45000個<sup>\*2</sup>/mL出現し、2-メチルイソボルネオールを最大390ng/L検出した。

耐塩索性原虫のクリプトスポリジウム及びジアルジアは、原水、浄水とも年間をとおして検出しなかった。

(※1：臨時検査による結果)

(※2：100μmを1個として計測)

### 3. 水源水質の経年変化

多田取水口

多田浄水場(1/2)

年 度			19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				
水	温	℃	16.6	14.0	15.7	15.8	18.5	14.9	15.7	15.7	16.1	15.4				
一	般	細菌	個/mL	840	1,100	740	850	750	880	1,200	1,100	970	1,600			
大	腸	菌	MPN/100mL	700	300	95	130	125	95	130	64	39	43			
カ	ド	ミ	ウ	ム	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満			
水		銀	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満			
		鉛	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
		ヒ	素	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002			
六	価	ク	ロ	ム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
シ	ア	ン	イ	オン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				mg/L	0.60	0.53	0.46	0.45	0.57	0.59	0.43	0.45	0.41	0.45		
フ	ッ		素	mg/L	0.22	0.20	0.22	0.18	0.21	0.18	0.18	0.15	0.23	0.15		
亜			鉛	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
			鉄	mg/L	0.18	0.13	0.10	0.16	0.08	0.14	0.09	0.22	0.09	0.10		
			銅	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
マ	ン	ガ	ン	mg/L	0.027	0.017	0.013	0.012	0.011	0.013	0.010	0.033	0.015	0.013		
塩	素	イ	オン	mg/L	9.9	10	9.2	7.7	8.2	8.0	8.2	8.1	7.2	7.5		
カルシウム、マグネシウム等				mg/L	45	42	46	36	40	37	44	43	41	38		
蒸	発	残	留	物	mg/L	105	106	95	89	95	93	92	88	87	81	
陰	イ	オン	界面	活性	剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
フ	ェ	ノ	ール	類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
有	機	物	等	(KMnO4) ※	mg/L	4.5	5.1	5.5	4.9	4.4	6.1	5.6	5.0	5.2	5.1	
p	H		値			7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	
色			度	度		5.3	7.7	5.8	6.1	6.4	4.7	6.1	6.9	8.1	6.4	
濁			度	度		2.6	3.3	2.0	2.0	1.6	1.9	2.2	2.9	3.0	2.5	
ア	ル	カ	リ	度	mg/L	44	43	40	38	37	41	41	41	40	38	
電	気	伝	導	率	μS/cm	154	142	134	123	117	137	137	135	123	118	
ア	ン	モ	ニ	ア	態	窒	素	※	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
B	O	D		※	mg/L	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	0.8	0.6	0.9	1.0	

(注) 定期水質検査の年度中央値である

※ アンモニア態窒素、BOD及び平成20年度以降の有機物等(KMnO4)は水源調査の年度中央値である



## 一庫ダム

## 多田浄水場(2/2)

年 度			19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
水	温	℃	18.3	15.9	16.7	17.2	17.7	16.3	16.5	15.8	16.8	17.8
p	H	値	8.1	8.5	8.1	8.3	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5
色	度	度	4.1	7.0	5.6	5.8	5.7	4.6	6.2	6.4	6.7	6.1
濁	度	度	2.6	3.7	3.0	3.1	1.5	2.1	3.4	3.1	2.0	2.0
塩 化 物 イ オ ン		mg/L	8.9	9.3	8.2	7.3	6.7	7.4	7.8	7.4	6.6	6.2
ア ル カ リ 度		mg/L	40	41	36	36	30	34	35	33	32	31
電 気 伝 導 率		μS/cm	135	132	112	106	94	117	117	110	103	101
有 機 物 等 (KMnO4)		mg/L	4.6	5.8	6.1	6.8	4.9	6.0	6.3	5.3	5.7	5.3
B O D		mg/L	1.1	1.7	1.9	1.7	0.9	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1
C O D		mg/L	2.9	4.1	3.2	3.6	2.5	2.5	2.6	2.8	3.0	3.1
有機物(全有機炭素(TOC))		mg/L	1.8	2.1	1.9	1.8	1.6	1.5	1.6	1.6	1.5	1.5
塩 素 要 求 量		mg/L	1.8	2.2	2.3	2.7	2.4	1.6	1.9	1.8	2.0	1.8
紫 外 線 吸 光 度 (E260)			0.041	0.049	0.050	0.051	0.043	0.041	0.045	0.048	0.045	0.045
トリハロメタン生成能		mg/L	0.038	0.058	0.053	0.051	0.043	0.035	0.053	0.042	0.033	0.033
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.40	0.35	0.38	0.35	0.62	0.53	0.45	0.43	0.46	0.36
ア ン モ ニ ア 態 窒 素		mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
総 窒 素 化 合 物		mg/L	0.67	0.68	0.60	0.75	0.79	0.79	0.82	0.68	0.79	0.74
総 リ ン 化 合 物		mg/L	0.027	0.044	0.035	0.048	0.056	0.042	0.036	0.043	0.049	0.042
ク ロ ロ フ ィ ル a		mg/L	0.010	0.020	0.008	0.009	0.004	0.005	0.007	0.012	0.006	0.006

(注) 水源調査の年度中央値である

## 三田取水口

## 三田浄水場(1/2)

年 度			19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
水 温	℃		17.6	15.6	17.1	15.5	17.5	15.2	15.6	16.1	17.3	16.3
一 般 細 菌	個/mL		1,400	1,300	1,100	870	1,000	700	870	1,900	1,500	1,900
大 腸 菌	MPN/100mL		27	18	23	33	90	51	41	64	35	39
カ ド ミ ウ ム	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水 銀	mg/L		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
鉛	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ 素	mg/L		0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
六 価 ク ロ ム	mg/L		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シ ア ン イ オ ン	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.60	0.39	0.29	0.41	0.31	0.44	0.31	0.40	0.26	0.34
フ ツ 素	mg/L		0.10	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09
亜 鉛	mg/L		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
鉄	mg/L		0.20	0.44	0.16	0.34	0.22	0.32	0.25	0.44	0.23	0.35
銅	mg/L		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
マ ン ガ ン	mg/L		0.049	0.052	0.036	0.044	0.062	0.050	0.050	0.057	0.046	0.036
塩 素 イ オ ン	mg/L		12	11	11	9.1	9.9	9.4	9.8	9.2	8.1	8.4
カルシウム、マグネシウム等	mg/L		38	39	37	34	35	31	40	37	32	35
蒸 発 残 留 物	mg/L		110	105	88	100	86	81	94	102	75	81
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	mg/L		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
フ ェ ノ ー ル 類	mg/L		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有 機 物 等 (KMnO4) ※	mg/L		6.3	6.0	7.1	6.8	5.4	6.0	7.6	7.7	6.0	6.6
p H 値			7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.1	7.4	7.4	7.6
色 度	度		9.3	11	11	11	12	8.1	8.0	7.5	9.0	7.1
濁 度	度		4.6	5.0	3.4	4.6	5.2	4.3	4.3	3.7	4.9	4.5
ア ル カ リ 度	mg/L		36	33	35	34	32	32	33	31	29	33
電 気 伝 導 率	μS/cm		141	129	122	119	120	120	118	113	106	117
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 ※	mg/L		0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01
B O D ※	mg/L		0.9	0.9	1.2	1.0	1.1	1.1	1.1	0.9	1.2	1.3

(注) 定期水質検査の年度中央値である

※ アンモニア態窒素、BOD及び平成20年度以降の有機物等(KMnO4)は水源調査の年度中央値である

## 青野ダム

## 三田浄水場(2/2)

年 度			19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
水	温	℃	20.5	19.6	17.6	15.6	17.1	17.4	16.8	17.0	17.3	18.7
p	H	値	7.9	7.7	7.5	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4
色	度	度	7.4	7.2	6.2	7.7	8.0	5.9	6.2	4.6	8.4	4.3
濁	度	度	3.9	3.2	2.7	3.3	4.1	3.9	4.5	5.7	5.9	4.8
塩化物イオン		mg/L	6.7	6.2	5.9	5.2	5.0	5.2	5.7	5.3	4.8	4.6
アルカリ度		mg/L	23	23	21	22	18	19	18	17	18	18
電気伝導率		μS/cm	84	85	76	71	61	73	71	66	65	65
有機物等 (KMnO4)		mg/L	6.6	6.3	7.0	6.9	6.4	7.6	8.5	7.3	7.0	6.5
BOD		mg/L	1.5	1.6	1.4	1.2	1.3	1.2	1.8	1.3	1.8	2.3
COD		mg/L	4.5	4.2	3.7	4.0	3.5	3.4	4.0	3.8	4.5	4.2
有機物(全有機炭素(TOC))		mg/L	2.6	2.5	2.1	2.3	2.1	2.2	2.5	2.2	2.4	2.1
塩素要求量		mg/L	2.8	3.0	2.7	3.3	2.8	2.5	2.9	2.2	2.5	2.1
紫外線吸光度(E260)			0.052	0.059	0.054	0.058	0.052	0.047	0.058	0.048	0.052	0.047
トリハロメタン生成能		mg/L	0.052	0.064	0.060	0.058	0.048	0.050	0.070	0.048	0.043	0.038
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.11	0.15	0.20	0.06	0.25	0.16	0.17	0.10	0.13	0.12
アンモニア態窒素		mg/L	0.02	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.03
総窒素化合物		mg/L	0.46	0.51	0.51	0.49	0.64	0.56	0.59	0.48	0.68	0.55
総リン化合物		mg/L	0.022	0.019	0.025	0.029	0.029	0.026	0.029	0.040	0.042	0.031
クロロフィル a		mg/L	0.017	0.011	0.013	0.010	0.012	0.010	0.018	0.015	0.018	0.018

(注) 水源調査の年度中央値である

神出分水工

神出浄水場(1/2)

年 度			19	20	21	22	23	24	25	26	27	28											
水	温	℃	16.8	16.4	16.5	16.7	16.4	15.9	16.5	16.9	17.2	17.2											
一	般	細菌	個/mL	110	160	210	100	220	130	140	96	400	120										
大	腸	細菌	MPN/100mL	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1										
カ	ド	ミ	ウ	ム	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満										
水		銀	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満										
		鉛	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満										
ヒ		素	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満										
六	価	ク	ロ	ム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満										
シ	ア	ン	イ	オン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満										
硝	酸	態	窒	素	及	び	亜	硝	酸	態	窒	素	mg/L	0.50	0.59	0.50	0.02未満	0.61	0.50	0.46	0.45	0.47	0.36
フ		ッ		素	mg/L	0.20	0.17	0.17	0.08未満	0.20	0.17	0.16	0.15	0.16	0.17								
亜				鉛	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満							
		鉄			mg/L	0.08	0.12	0.11	0.03未満	0.15	0.11	0.11	0.15	0.22	0.12								
		銅			mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満								
マ	ン	ガ	ン		mg/L	0.031	0.035	0.029	0.001未満	0.037	0.029	0.034	0.026	0.037	0.036								
塩	素	イ	オ	ン	mg/L	11	12	9.8	9.6	8.3	8.4	8.2	8.7	7.7	7.0								
カ	ル	シ	ウ	ム	、	マ	グ	ネ	シ	ウ	ム	等	mg/L	41	38	36	1未満	32	34	37	36	36	35
蒸	発	残	留	物	mg/L	98	97	95	1未満	87	85	86	90	81	85								
陰	イ	オ	ン	界	面	活	性	剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
フ	ェ	ノ	ー	ル	類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
有	機	物	等	(KMnO4) ※	mg/L	5.1	5.7	6.5	6.5	6.6	6.5	8.1	6.1	6.4	6.7								
p	H	値				7.5	7.4	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6								
色	度	度				4.5	5.5	6.0	7.2	10	6.8	7.0	6.8	8.5	7.6								
濁	度	度				3.8	4.2	3.5	4.9	4.4	2.9	3.8	4.4	4.6	3.5								
ア	ル	カ	リ	度	mg/L	39	36	34	40	32	34	35	35	36	36								
電	気	伝	導	率	μS/cm	146	137	124	133	114	121	125	127	125	119								
ア	ン	モ	ニ	ア	態	窒	素	※	mg/L	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
B	O	D	※		mg/L	0.8	1.0	0.9	1.2	0.8	0.6	0.8	0.0	0.6	1.0								

(注) 定期水質検査の年度中央値である

※ アンモニア態窒素、BOD及び平成20年度以降の有機物等(KMnO4)は水源調査の年度中央値である

呑吐ダム

神出浄水場(2/2)

年 度			19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
水	温	℃	17.6	18.0	17.4	16.5	17.8	17.1	18.1	17.5	18.7	16.1	
p	H	値	7.9	7.7	7.7	7.9	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.9	
色	度	度	4.3	5.7	6.5	8.3	8.8	6.5	8.2	6.5	8.9	8.1	
濁	度	度	3.6	3.7	3.2	5.1	4.0	3.1	4.5	3.7	5.1	4.0	
塩 化 物 イ オ ン		mg/L	12	11	9.6	9.6	8.3	8.6	8.6	8.6	7.1	6.8	
ア ル カ リ 度		mg/L	40	36	35	40	34	35	35	36	36	38	
電 気 伝 導 率		μS/cm	149	137	127	131	109	125	127	124	121	118	
有 機 物 等 (KMnO4)		mg/L	5.3	6.3	6.7	7.1	7.5	6.9	8.5	6.5	6.4	7.6	
B	O	D	mg/L	1.2	1.4	1.1	1.6	1.1	1.2	1.3	0.0	1.0	1.2
C	O	D	mg/L	3.0	3.4	3.4	3.5	3.5	3.0	3.4	3.1	3.8	3.9
有 機 物 (全 有 機 炭 素 (TOC))		mg/L	2.1	2.4	2.1	2.2	2.4	2.1	2.3	2.1	2.3	2.2	
塩 素 要 求 量		mg/L	2.2	2.5	2.7	2.6	3.2	2.2	2.5	2.3	2.2	2.2	
紫 外 線 吸 光 度 (E260)			0.048	0.076	0.065	0.062	0.071	0.052	0.067	0.064	0.066	0.057	
ト リ ハ ロ メ タ ン 生 成 能		mg/L	0.049	0.063	0.057	0.057	0.066	0.053	0.080	0.062	0.056	0.058	
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素		mg/L	0.36	0.51	0.44	0.45	0.56	0.44	0.43	0.39	0.40	0.26	
ア ン モ ニ ア 態 窒 素		mg/L	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
総 窒 素 化 合 物		mg/L	0.59	0.68	0.61	0.81	0.89	0.77	0.75	0.65	0.81	0.66	
総 リ ン 化 合 物		mg/L	0.019	0.031	0.027	0.042	0.050	0.032	0.033	0.039	0.037	0.024	
ク ロ ロ フ ィ ル a		mg/L	0.011	0.010	0.010	0.009	0.007	0.007	0.010	0.006	0.008	0.014	

(注) 水源調査の年度中央値である

## 船津集合井

## 船津浄水場(1/2)

年 度			19	20	21	22	23	24	25	26	27	28											
水	温	℃	15.2	15.0	15.5	15.4	17.5	12.5	13.0	13.8	15.2	14.7											
一	般	細菌	個/mL	1,800	2,600	1,300	2,400	3,200	2,500	2,000	2,800	3,600	2,700										
大	腸	菌	MPN/100mL	27	49	33	49	70	140	195	145	91	120										
カ	ド	ミ	ウ	△	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満								
水		銀		mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満									
		鉛		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
ヒ		素		mg/L	0.001	0.002	0.001	0.001未満	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001									
六	価	ク	ロ	△	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満									
シ	ア	ン	イ	オン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
硝	酸	態	窒	素	及	び	亜	硝	酸	態	窒	素	mg/L	0.90	0.93	0.81	0.02未満	0.77	0.68	0.58	0.62	0.60	0.51
フ		ッ		素	mg/L	0.10	0.10	0.09	0.08未満	0.11	0.10	0.08未満	0.08未満	0.09	0.08								
亜				鉛	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満								
		鉄		mg/L	0.05	0.07	0.05	0.03未満	0.09	0.08	0.05	0.09	0.15	0.07									
		銅		mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満									
マ	ン	ガ	ン	mg/L	0.021	0.015	0.013	0.001未満	0.013	0.016	0.009	0.012	0.020	0.015									
塩	素	イ	オン	mg/L	7.3	8.4	7.6	7.4	7.8	6.8	6.3	7.0	5.9	5.6									
カル	シ	ウム	、	マグ	ネ	シ	ウム	等	mg/L	39	37	34	1未満	29	31	34	31	30	28				
蒸	発	残	留	物	mg/L	81	91	82	1未満	74	75	77	70	65	65								
陰	イ	オン	界	面	活	性	剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満						
フ	ェ	ノ	ール	類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満								
有	機	物	等	(KMnO4) ※	mg/L	1.9	2.2	2.8	2.3	2.4	3.3	3.4	3.0	3.0	3.1								
p	H	値				7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3									
色	度	度				3.3	2.6	2.7	3.8	3.5	2.5	2.3	1.9	3.2	3.9								
濁	度	度				2.3	1.9	1.4	2.2	2.3	2.7	1.4	1.7	2.4	2.4								
ア	ル	カ	リ	度	mg/L	24	26	23	23	20	19	21	20	21	22								
電	気	伝	導	率	μS/cm	107	115	106	106	96	94	99	94	96	85								
ア	ン	モ	ニ	ア	態	窒	素	※	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
B	O	D	※	mg/L	0.8	0.8	1.1	0.8	0.8	0.7	0.7	0.0	0.7	0.7									

(注) 定期水質検査の年度中央値である

※ アンモニア態窒素、BOD及び平成20年度以降の有機物等(KMnO4)は水源調査の年度中央値である

神谷ダム

船津浄水場(2/2)

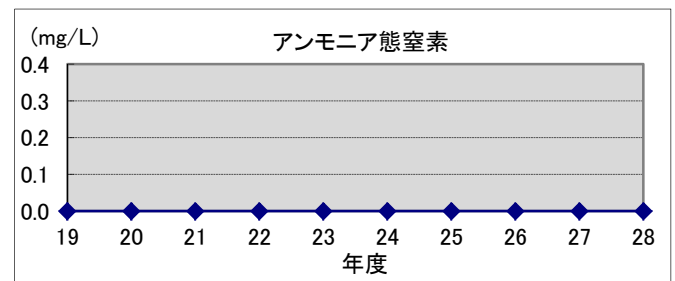
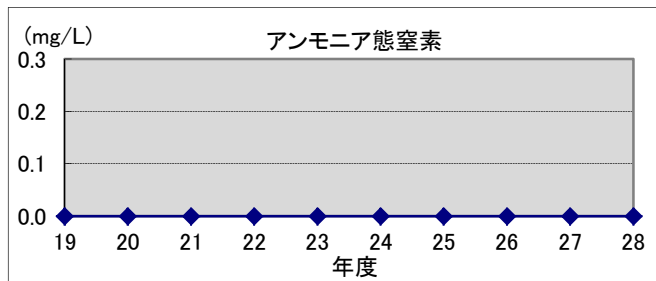
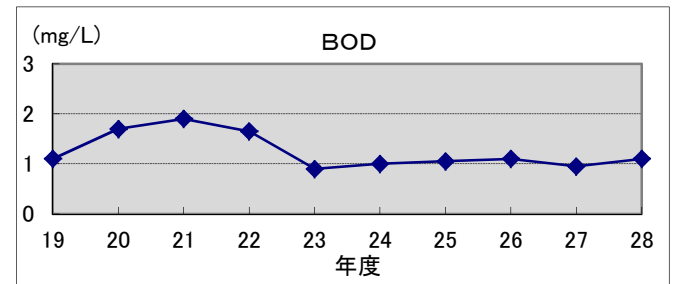
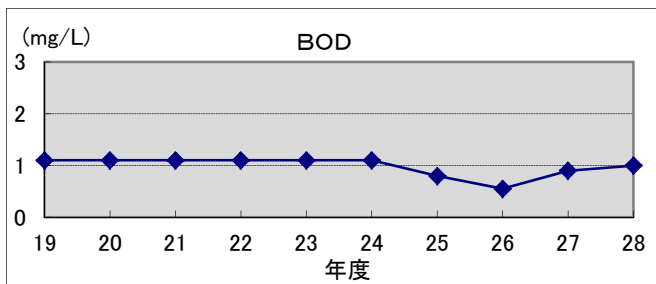
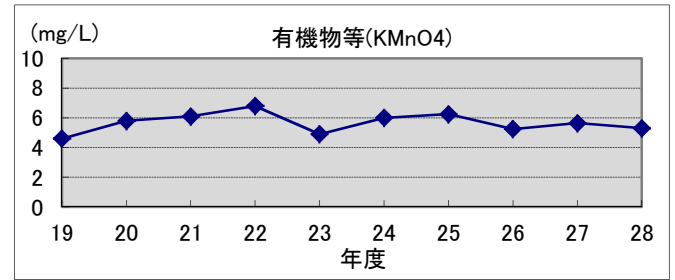
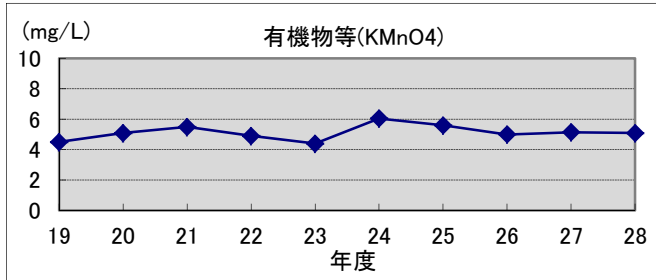
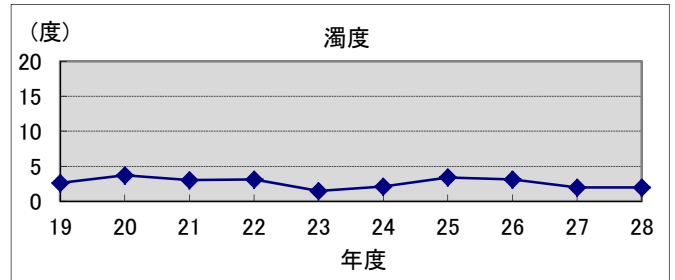
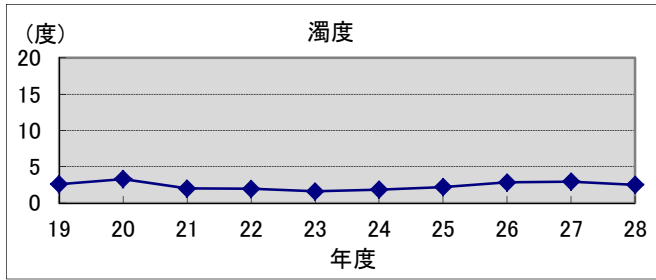
年 度			19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
水	温	℃	18.1	17.6	17.9	16.9	18.8	18.0	17.5	17.1	18.5	18.2
p	H	値	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8
色	度	度	2.2	2.3	2.8	2.8	3.0	1.7	2.0	1.3	2.2	2.2
濁	度	度	1.1	0.9	0.7	1.1	0.9	0.7	0.9	0.8	0.8	1.0
塩化物イオン		mg/L	6.4	6.8	6.8	6.0	5.9	5.5	5.3	5.2	5.2	4.8
アルカリ度		mg/L	30	29	28	27	25	26	27	27	25	23
電気伝導率		μS/cm	125	124	111	103	98	101	107	102	97	91
有機物等 (KMnO4)		mg/L	3.9	3.2	4.8	4.2	4.0	4.4	4.0	3.7	4.3	4.3
BOD		mg/L	0.6	0.6	0.7	0.5	0.8	0.5	0.6	0.0	0.6	0.7
COD		mg/L	3.1	2.8	3.0	2.7	2.3	2.0	2.8	2.5	2.8	2.9
有機物(全有機炭素(TOC))		mg/L	2.1	2.0	2.2	1.9	1.8	1.7	1.6	1.6	1.7	1.8
塩素要求量		mg/L	1.6	1.4	1.7	2.0	1.7	1.1	1.0	1.2	1.5	1.0
紫外線吸光度(E260)			0.032	0.029	0.031	0.034	0.033	0.029	0.026	0.028	0.029	0.029
トリハロメタン生成能		mg/L	0.033	0.040	0.049	0.039	0.031	0.034	0.042	0.036	0.031	0.032
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.31	0.40	0.33	0.22	0.33	0.34	0.25	0.22	0.21	0.18
アンモニア態窒素		mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物		mg/L	0.44	0.50	0.47	0.35	0.48	0.48	0.44	0.42	0.47	0.42
総リン化合物		mg/L	0.006	0.006	0.006	0.007	0.009	0.009	0.007	0.012	0.012	0.006
クロロフィル a		mg/L	0.005	0.004	0.004	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004

(注) 水源調査の年度中央値である

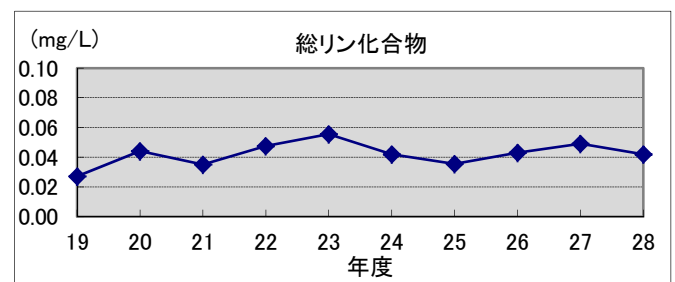
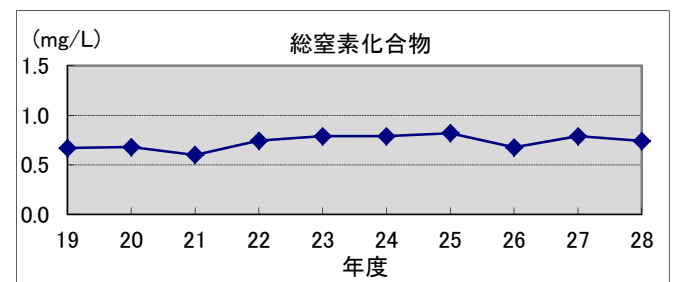
①多田浄水場

多田取水口

一庫ダム



(注) 定期水質検査又は水源調査の年度中央値

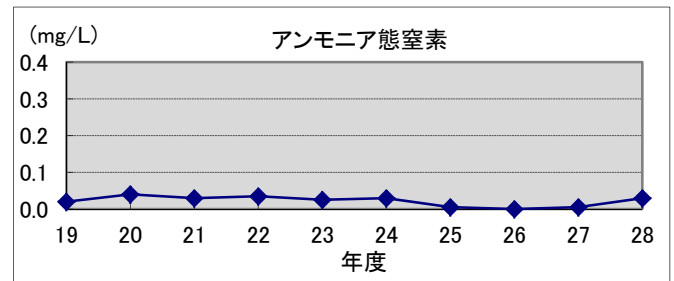
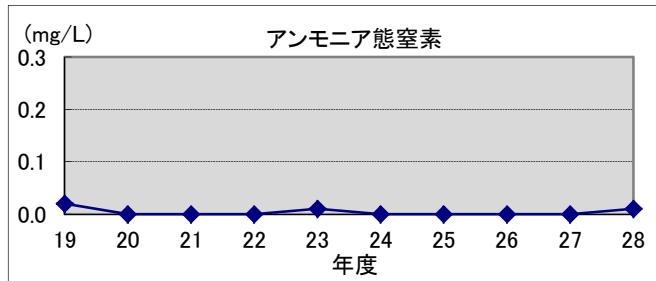
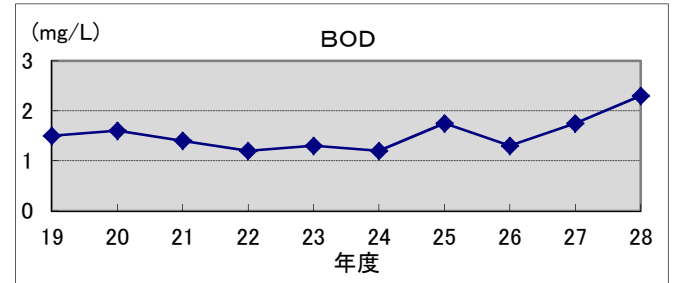
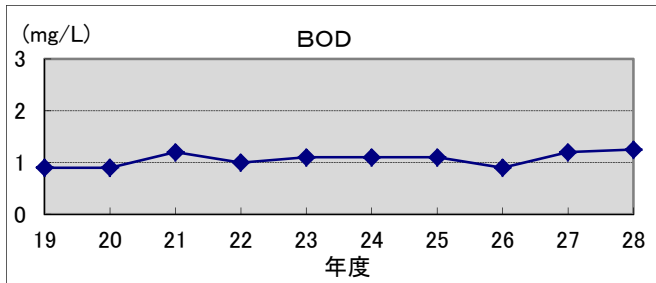
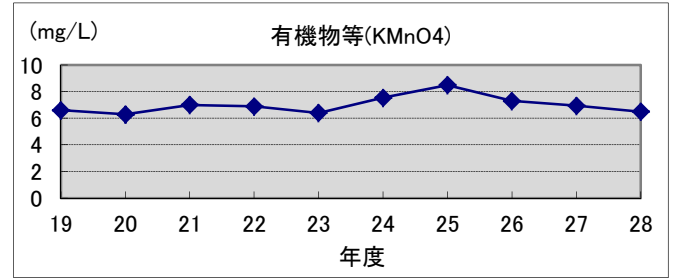
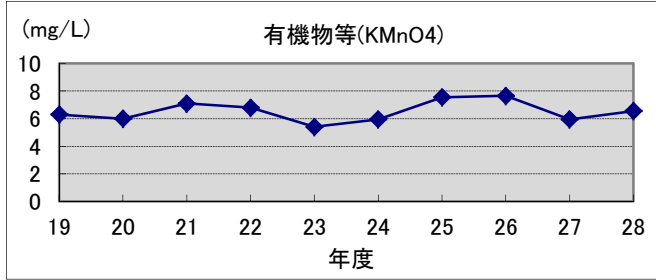
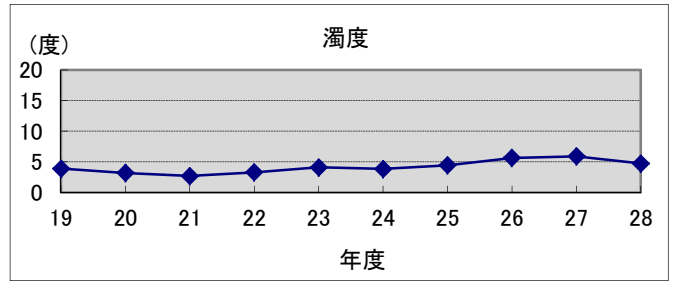
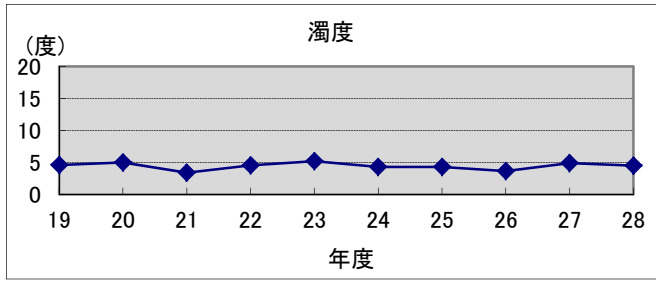




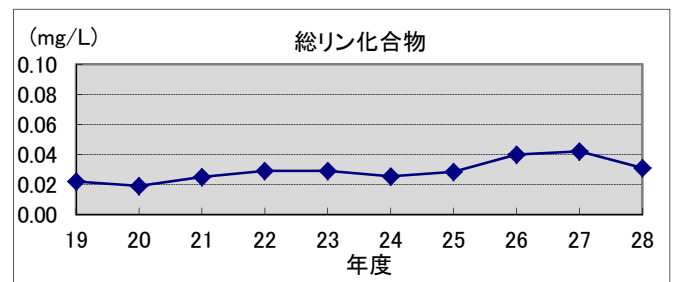
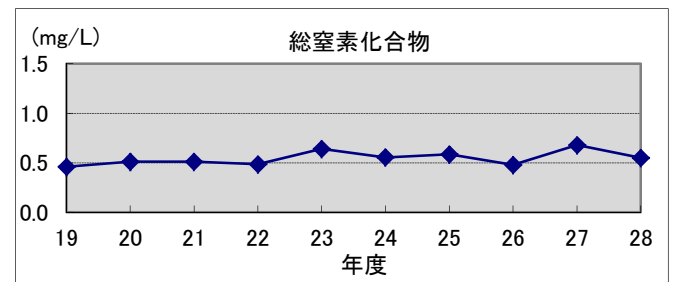
②三田浄水場

三田取水口

青野ダム



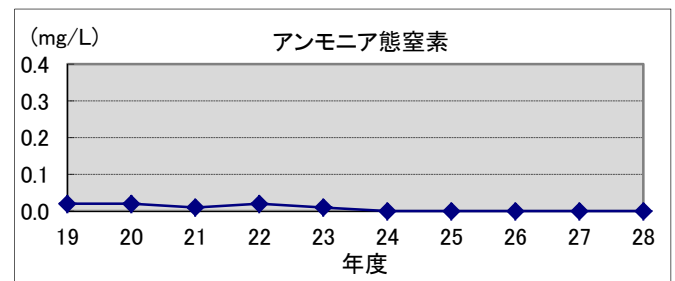
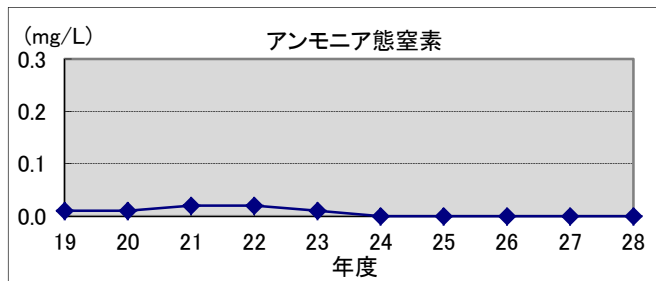
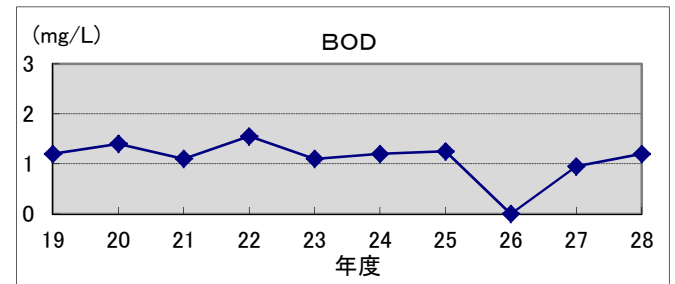
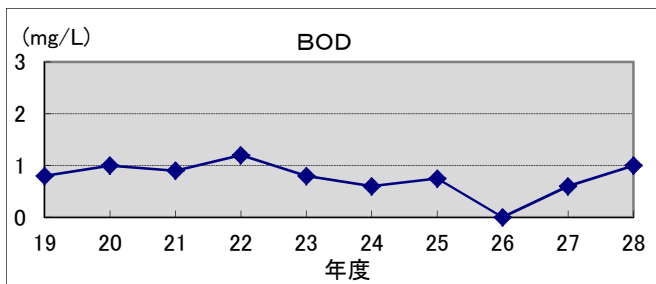
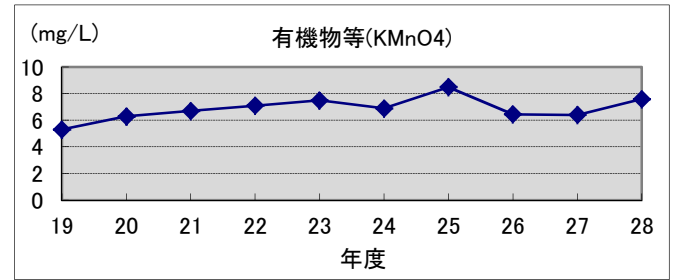
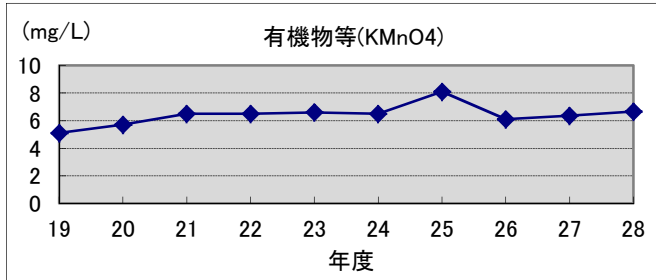
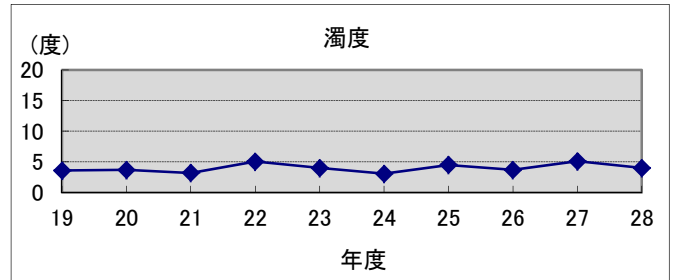
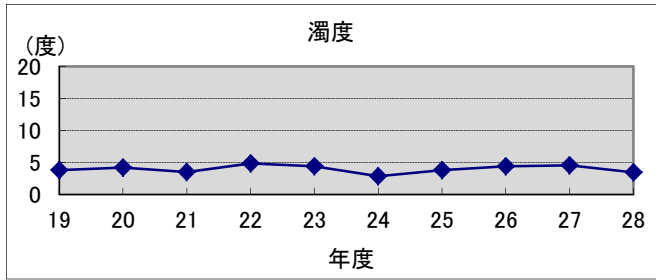
(注) 定期水質検査又は水源調査の年度中央値



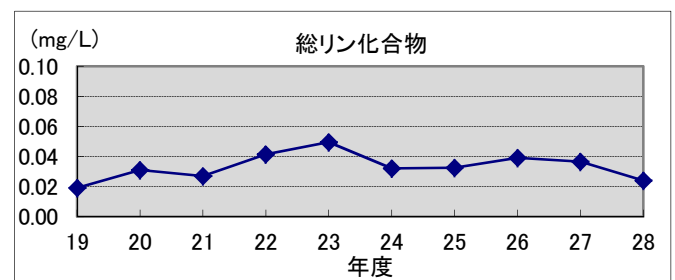
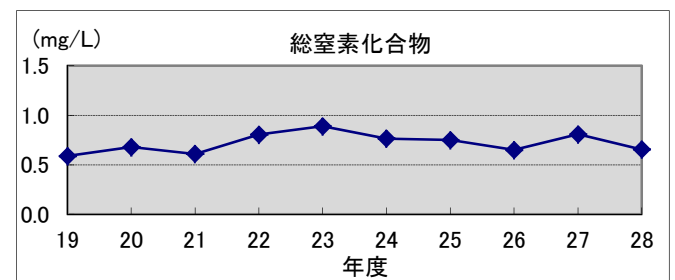
③神出浄水場

神出分水工

呑吐ダム



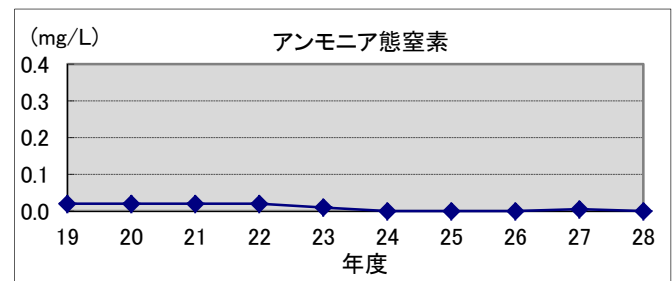
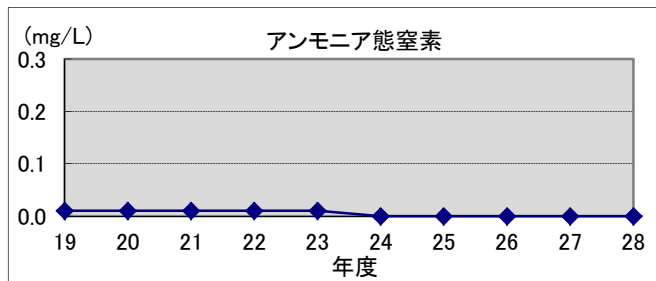
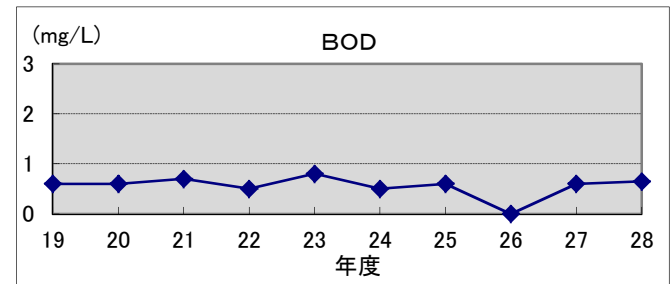
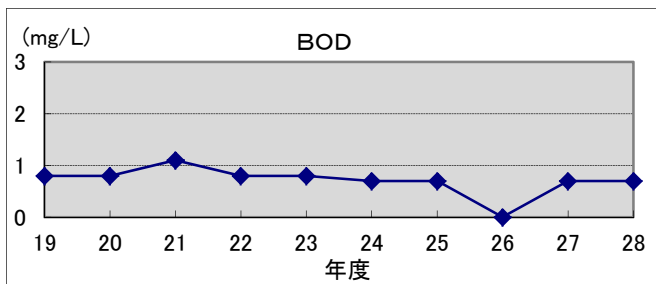
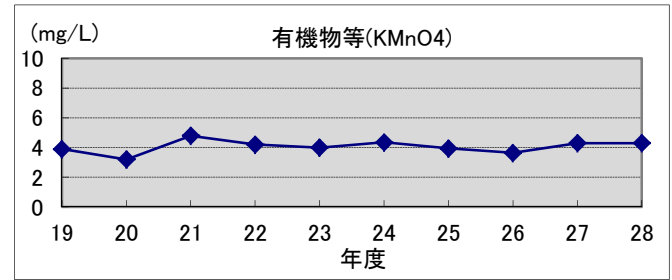
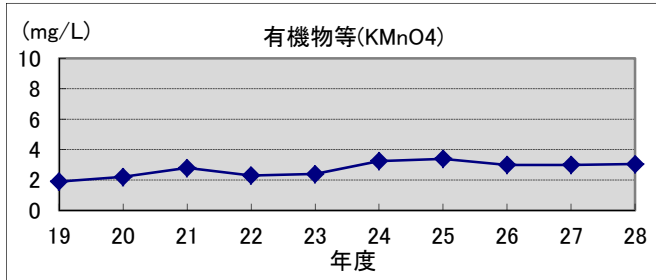
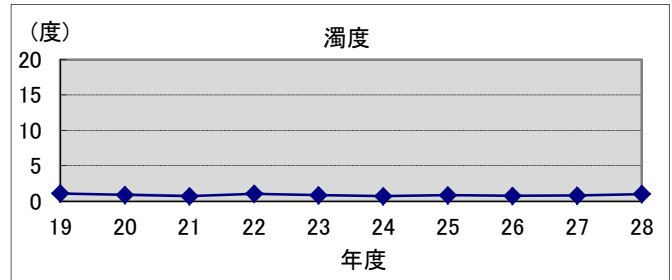
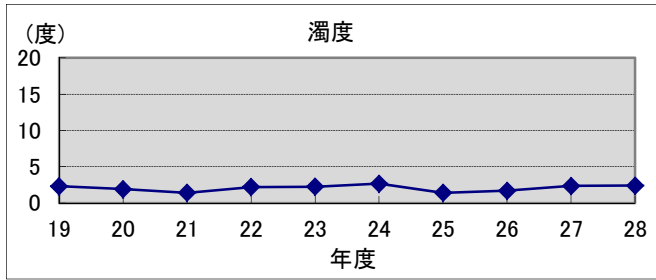
(注) 定期水質検査又は水源調査の年度中央値



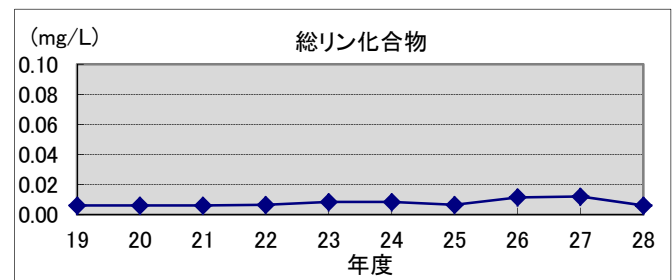
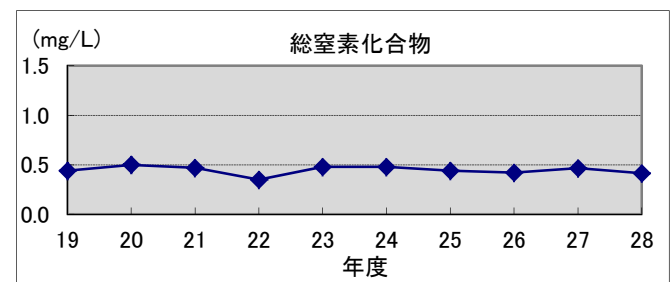
④船津浄水場

船津集合井

神谷ダム



(注) 定期水質検査又は水源調査の年度中央値



## 4・試験方法・成績表示方法一覧

### 水質基準項目

番号	項目	検査方法	表記下限値	有効数字	最小単位
1	一般細菌	標準寒天培地法	1 個/mL	2	1
2	大腸菌(原水)	特定酵素基質培地法	1.0MPN/100mL	2	0.1
	大腸菌(浄水)	特定酵素基質培地法	検出されないこと	-	-
3	カドミウム及びその化合物	ICP-MS法	0.0003 mg/L	2	0.0001
4	水銀及びその化合物	還元気化一原子吸光光度法	0.00005 mg/L	2	0.00001
5	セレン及びその化合物	ICP-MS法	0.001 mg/L	2	0.001
6	鉛及びその化合物	ICP-MS法	0.001 mg/L	2	0.001
7	ヒ素及びその化合物	ICP-MS法	0.001 mg/L	2	0.001
8	六価クロム化合物	ICP-MS法	0.005 mg/L	2	0.001
9	亜硝酸態窒素	IC法(陰イオン)	0.004 mg/L	2	0.001
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	IC-ポストカラム吸光光度法	0.001 mg/L	2	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	IC法(陰イオン)	0.02 mg/L	2	0.01
12	フッ素及びその化合物	IC法(陰イオン)	0.08 mg/L	2	0.01
13	ホウ素及びその化合物	ICP-MS法	0.1 mg/L	2	0.1
14	四塩化炭素	HS-GC-MS法	0.0002 mg/L	2	0.0001
15	1,4-ジオキサン	HS-GC-MS法	0.005 mg/L	2	0.001
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	HS-GC-MS法	0.004 mg/L	2	0.001
	ジクロロメタン	HS-GC-MS法	0.002 mg/L	2	0.001
18	テトラクロロエチレン	HS-GC-MS法	0.001 mg/L	2	0.001
19	トリクロロエチレン	HS-GC-MS法	0.001 mg/L	2	0.001
20	ベンゼン	HS-GC-MS法	0.001 mg/L	2	0.001
21	塩素酸	IC法(陰イオン)	0.06 mg/L	2	0.01
22	クロロ酢酸	LC-MS法	0.002 mg/L	2	0.001
23	クロロホルム	HS-GC-MS法	0.001 mg/L	2	0.001
24	ジクロロ酢酸	LC-MS法	0.003 mg/L	2	0.001
25	ジブromクロロメタン	HS-GC-MS法	0.001 mg/L	2	0.001
26	臭素酸	IC法(ポストカラム)	0.001 mg/L	2	0.001
27	総トリハロメタン	HS-GC-MS法	0.001 mg/L	2	0.001
28	トリクロロ酢酸	LC-MS法	0.003 mg/L	2	0.001
29	ブromジクロロメタン	HS-GC-MS法	0.001 mg/L	2	0.001
30	ブromホルム	HS-GC-MS法	0.001 mg/L	2	0.001
31	ホルムアルデヒド	誘導体化-GC-MS法	0.008 mg/L	2	0.001
32	亜鉛及びその化合物	ICP-MS法	0.1 mg/L	2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	ICP-MS法	0.01 mg/L	2	0.01
34	鉄及びその化合物	ICP-MS法	0.03 mg/L	2	0.01
35	銅及びその化合物	ICP-MS法	0.1 mg/L	2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	IC法(陽イオン)	1 mg/L	2	0.1
37	マンガン及びその化合物	ICP-MS法	0.005 mg/L	2	0.001
38	塩化物イオン	IC法(陰イオン)	1 mg/L	2	0.1
39	カルシウム、マグネシウム(硬度)	IC法(陽イオン)	1 mg/L	2	0.1
40	蒸発残留物	重量法	1 mg/L	2	1
41	陰イオン界面活性剤	固相抽出-HPLC法	0.02 mg/L	2	0.01
42	ジェオスミン	PT-GC-MS法	0.000001 mg/L	2	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	PT-GC-MS法	0.000001 mg/L	2	0.000001
44	非イオン界面活性剤	固相抽出-HPLC法	0.002 mg/L	2	0.001
45	フェノール類	固相抽出-LC-MS法	0.0005 mg/L	2	0.0001
46	有機物(全有機炭素(TOC))	TOC計測定法	0.3 mg/L	2	0.1
47	pH値	ガラス電極法	-	2	0.1
48	味	官能法	-	-	-
49	臭気	官能法	-	-	-
50	色度	透過光測定法	0.5 度	2	0.1
51	濁度	積分球式光電光度法	0.1 度	2	0.1

(注) 上記試験方法の略語は以下のとおり。

ICP-MS法：誘導結合プラズマ質量分析法

IC法：イオンクロマトグラフ法

GC-MS法：ガスクロマトグラフ質量分析法

HPLC法：高速液体クロマトグラフ法

LC-MS法：液体クロマトグラフ質量分析法

HS-GC-MS法：ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法

PT-GC-MS法：パーシトラップガスクロマトグラフ質量分析法

水質管理目標設定項目

番号	項目	検査方法	表記下限値	有効数字	最小単位
1	アンチモン及びその化合物	ICP-MS法	0.002 mg/L	2	0.001
2	ウラン及びその化合物	ICP-MS法	0.0002 mg/L	2	0.0001
3	ニッケル及びその化合物	ICP-MS法	0.002 mg/L	2	0.001
5	1,2-ジクロロエタン	HS-GC-MS法	0.0004 mg/L	2	0.0001
8	トルエン	HS-GC-MS法	0.04 mg/L	2	0.01
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(外部委託)	0.008 mg/L	2	0.001
10	亜塩素酸	IC法(陰イオン)	0.06 mg/L	2	0.01
13	ジクロロアセトニトリル	(外部委託)	0.001 mg/L	2	0.001
14	抱水クロラール	(外部委託)	0.002 mg/L	2	0.001
15	農薬類	(外部委託)	1	2	0.1
16	残留塩素	DPD法	0.1 mg/L	2	0.1
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	IC法(陽イオン)	1 mg/L	2	0.1
18	マンガン及びその化合物	ICP-MS法	0.001 mg/L	2	0.001
19	遊離炭酸	滴定法	2 mg/L	2	0.1
20	1,1,1-トリクロロエタン	HS-GC-MS法	0.03 mg/L	2	0.01
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	HS-GC-MS法	0.002 mg/L	2	0.001
24	蒸発残留物	重量法	1 mg/L	2	1
25	濁度	積分球式光電光度法	0.1 度	2	0.1
26	pH値	ガラス電極法	-	3	0.1
27	腐食性(ランゲリア指数)	計算法	±0.1	2	0.1
28	従属栄養細菌	R2A寒天培地法	1 個/mL	2	1
29	1,1-ジクロロエチレン	HS-GC-MS法	0.01 mg/L	2	0.01
30	アルミニウム及びその化合物	ICP-MS法	0.01 mg/L	2	0.01

独自項目

番号	項目	検査方法	表記下限値	有効数字	最小単位
1	水温	棒状温度計、サーミスター温度計	℃	3	0.1
2	アルカリ度	滴定法	1 mg/L	2	1
3	電気伝導率	電極法	1 μS/cm	3	1
4	モリブデン	ICP-MS法	0.007 mg/L	2	0.001
5	ダイオキシン類	(外部委託)	0.1 pgTEQ/L	2	0.1
6	フタル酸ジ(n-ブチル)	(外部委託)	0.001 mg/L	2	0.001
7	フタル酸ブチルベンジル	(外部委託)	0.05 mg/L	2	0.01
8	キシレン	HS-GC-MS法	0.04 mg/L	2	0.01
9	クリプトスポリジウム(原水)	日本水道協会奨励法	1 個/10L	2	1
	クリプトスポリジウム(浄水)	ポリカーボネイトろ過法	1 個/20L	2	1
10	ジアルジア(原水)	日本水道協会奨励法	1 個/10L	2	1
	ジアルジア(浄水)	ポリカーボネイトろ過法	1 個/20L	2	1
11	嫌気性芽胞菌	ハンド フォード改良寒天培地法	1 個/mL	2	1
12	放射性セシウム	放射能測定法	1 Bq/Kg	2	1

(注) 上記試験方法の略語は以下のとおり。

ICP-MS法：誘導結合プラズマ-質量分析法

HS-GC-MS法：ヘッドスペース-ガスクロマトグラフィー質量分析法

IC法：イオンクロマトグラフ法

水源調査項目

番号	項目	検査方法	表記下限値	有効数字	最小単位
1	水温	棒状温度計、サーミスター温度計	℃	3	0.1
2	pH値	ガラス電極法	-	3	0.1
3	臭気	官能法	-	-	-
4	色度	透過光測定法	0.5 度	2	0.1
5	濁度	積分球式光電光度法	0.1 度	2	0.1
6	塩化物イオン	IC法(陰イオン)	1 mg/L	2	0.1
7	アルカリ度	滴定法	1 mg/L	2	1
8	電気伝導率	電極法	1 uS/cm	3	1
9	フッ素及びその化合物	IC法(陰イオン)	0.08 mg/L	2	0.01
10	鉄及びその化合物	ICP法	0.03 mg/L	2	0.01
11	マンガン及びその化合物	ICP法	0.001 mg/L	2	0.001
12	有機物質(KMnO4)	滴定法	0.3 mg/L	2	0.1
13	BOD	希釈法	0.5 mg/L	2	0.1
14	COD	酸性法	0.5 mg/L	2	0.1
15	有機物(全有機炭素(TOC))	TOC計測定法	0.3 mg/L	2	0.1
16	溶存酸素	溶存酸素計測定法	1 mg/L	2	0.1
17	塩素要求量	塩素要求量計測定法	0.5 mg/L	2	0.1
18	紫外線吸光度(E260)	吸光光度法 260nm 10mmセル	0.001	2	0.001
19	トリハロメタン生成能	HS-GC-MS法	0.001 mg/L	2	0.001
20	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	IC法(陰イオン)	0.02 mg/L	2	0.01
21	アンモニア態窒素	IC法(陽イオン)	0.01 mg/L	2	0.01
22	総窒素化合物	紫外線吸光光度法	0.02 mg/L	2	0.01
23	総リン化合物	高压分解法	0.003 mg/L	2	0.001
24	リン酸態リン	モリブデン青法	0.003 mg/L	2	0.001
25	クロロフィルa	吸光光度法	0.001 mg/L	2	0.001
26	ジェオスミン	PT-GC-MS法	0.000001 mg/L	2	0.000001
27	2-メチルイソボルネオール	PT-GC-MS法	0.000001 mg/L	2	0.000001
28	浮遊物質量(SS)	ろ過法	1 mg/L	2	1
29	生物	検鏡法	-	2	-
30	マイクロキスチン-LR	LC-MS法(ネガティブ)	0.00008 mg/L	2	0.00001
31	パーフルオロオクタンスルホン酸	LC-MS/MS法(ネガティブ)	0.000005 mg/L	2	0.000001
32	パーフルオロオクタン酸	LC-MS/MS法(ネガティブ)	0.000005 mg/L	2	0.000001

(注) 上記試験方法の略語は以下のとおり。

ICP法：誘導結合プラズマ発光分光分析法

HS-GC-MS：ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法

IC法：イオンクロマトグラフ法

PT-GC-MS：パーティックトラップガスクロマトグラフ質量分析法

LC-MS法：液体クロマトグラフ質量分析法

## 5. 水質検査機器一覧

平成29年3月末現在

部屋名称	検査機器名	主な検査項目
消毒副生成物分析室	ガスクロマトグラフ質量分析計	フェノール類
かび臭分析室(1階)	パーティトラップ・ガスクロマトグラフ質量分析計	かび臭物質
LC-MS室	液体クロマトグラフ質量分析計	ハロ酢酸類 ホルムアルデヒド マイクロキスチン-LR PFOS及びPFOA
	高速液体クロマトグラフ	陰イオン界面活性剤 非イオン界面活性剤
VOC分析室	ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ質量分析計	揮発性有機化合物
かび臭分析室(2階)	パーティトラップ・ガスクロマトグラフ質量分析計	かび臭物質
ICP-MS室	誘導結合プラズマ質量分析計	金属類
	誘導結合プラズマ発光分析計	鉄、マンガン
ICP-MS準備室	水銀測定装置	水銀
細菌試験室	細菌検査用ふらん器	一般細菌 大腸菌 嫌気性芽胞菌 従属栄養細菌
生物検鏡室	位相差顕微鏡	プランクトン
	落射蛍光顕微鏡	クリプトスポリジウム ジアルジア
シアン分析室	イオンクロマトグラフ(ポストカラム)	シアン化物イオン 及び塩化シアン
理化学試験室	分光光度計	クロロフィルa等
	全有機炭素計	全有機炭素
	塩素要求量計	塩素要求量
	pH計	pH値
	色濁度計	色度、濁度
イオンクロマトグラフ室	イオンクロマトグラフ	陰イオン類
	イオンクロマトグラフ	陽イオン類、アンモニア態窒素
	イオンクロマトグラフ(ポストカラム)	臭素酸

### Ⅲ. 定期水質試驗結果



(水質基準項目)

項 目	単 位	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	個/mL	800	1,400	4,600	3,300	5,700	3,600	1,700	1,300	4,900	460	650	630	5,700	460	2,400
大 腸 菌	MPN/100mL	240	11	7.5	32	36	23	93	73	290	50	51	24	290	7.5	78
カドミウム及びその化合物	mg/L		0.0003未満		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水 銀 及 び 其 の 化 合 物	mg/L		0.00005未満		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛 及 び 其 の 化 合 物	mg/L		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L		0.002		0.002			0.002			0.002			0.002	0.002	0.002
六価クロム化合物	mg/L		0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	mg/L		0.004未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.35		0.44			0.48			0.46			0.48	0.35	0.43
フッ素及びその化合物	mg/L		0.14		0.16			0.13			0.33			0.33	0.13	0.19
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
四 塩 化 炭 素	mg/L		0.0002未満		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジ オ キ サ ン	mg/L		0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
ビス-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未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L		0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 素 酸	mg/L															
ク ロ ロ 酢 酸	mg/L															
ク ロ ロ ホ ル ム	mg/L															
ジ ク ロ ロ 酢 酸	mg/L															
ジブromクロロメタン	mg/L															
臭 素 酸	mg/L															
縦トリハロメタン	mg/L															
トリクロロ酢酸	mg/L															
プロモジクロロメタン	mg/L															
ブ ロ モ ホ ル ム	mg/L															
ホルムアルデヒド	mg/L															
亜鉛及びその化合物	mg/L		0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.08		0.10			0.15			0.10			0.15	0.08	0.11
鉄 及 び 其 の 化 合 物	mg/L		0.09		0.11			0.17			0.09			0.17	0.09	0.12
銅 及 び 其 の 化 合 物	mg/L		0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L		8.1		6.9			6.1			8.2			8.2	6.1	7.3
マンガン及びその化合物	mg/L		0.014		0.012			0.016			0.006			0.016	0.006	0.012
塩 化 物 イ オ ン	mg/L	8.7	13	7.3	6.0	7.5	7.4	4.9	8.3	7.8	7.4	7.5	8.4	13	4.9	7.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		39		36			31			41			41	31	37
蒸 発 残 留 物	mg/L		79		82			75			85			85	75	80
陰イオン界面活性剤	mg/L		0.02未満		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
シ ェ オ ス ミ ン	mg/L	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000002
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L		0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
フェノール類	mg/L		0.0005未満		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.2	1.1	1.4	1.3	1.4	1.5	1.3	0.9	1.2	1.0	1.1	1.0	1.5	0.9	1.2
p H 値	-	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.4	7.7	7.4	7.5
味	-															
臭 気	-	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭
色 度	度	6.4	6.3	6.3	6.9	7.6	6.5	8.5	4.3	8.7	5.5	6.3	3.5	8.7	3.5	6.4
濁 度	度	3.0	2.5	1.8	2.6	3.9	1.9	3.5	0.9	4.4	1.5	2.5	1.1	4.4	0.9	2.5

(水質基準項目)

項目	基準値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		0.0003未満		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		0.00005未満		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下		0.35		0.43			0.45			0.40			0.45	0.35	0.41
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		0.15		0.12			0.09			0.28			0.28	0.09	0.16
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		0.0002未満		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
トリス-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	0.04 mg/L以下		0.004未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	0.6 mg/L以下		0.06未満		0.09			0.09			0.06未満			0.09	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.002		0.004			0.002			0.001未満			0.004	0.001未満	0.002
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満		0.004			0.003未満			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003未満
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.001未満		0.001			0.001未満			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満
臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.004		0.008			0.004			0.001			0.008	0.001	0.004
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.002		0.003			0.002			0.001			0.003	0.001	0.002
プロモホルム	0.09 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02		0.03			0.03			0.02			0.03	0.02	0.03
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		9.3		8.3			8.1			9.2			9.3	8.1	8.7
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	14	13	14	13	15	15	12	16	16	14	15	14	16	12	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		38		36			31			41			41	31	37
蒸発残留物	500 mg/L以下		85		80			76			94			94	76	84
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下		0.02未満		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
フェノール類	0.005 mg/L以下		0.0005未満		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.7	0.7	0.8	1.0	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0	0.5	0.7
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4	7.2	7.4	7.2	7.3	7.5	7.2	7.3
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項 目	基 準 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満						0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下															
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下															
ビス-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	0.04 mg/L以下															
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩 素 酸	0.6 mg/L以下		0.06未満		0.08					0.11		0.06未満		0.11	0.06未満	0.06未満
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満					0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下		0.014		0.013					0.014		0.004		0.014	0.004	0.011
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下		0.007		0.006					0.007		0.003未満		0.007	0.003未満	0.005
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.002		0.002					0.002		0.003		0.003	0.002	0.002
臭 素 酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満					0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.022		0.021					0.022		0.012		0.022	0.012	0.019
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.008		0.009					0.010		0.003未満		0.010	0.003未満	0.007
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.006		0.006					0.006		0.005		0.006	0.005	0.006
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L以下		0.001未満		0.001未満					0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満					0.008未満		0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満					0.1未満		0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02		0.02					0.04		0.02		0.04	0.02	0.03
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満					0.03未満		0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満					0.1未満		0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001未満		0.001未満					0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	14	15	14	12	15	15	12	16	15	13	16	14	16	12	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
シ ェ オ ス ミ ン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フ ェ ノ ー ル 類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6	0.9	0.5	0.7
p H 値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
色 度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項 目	基 準 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満				0.005未満		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下															
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下															
ビス-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	0.04 mg/L以下															
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩 素 酸	0.6 mg/L以下		0.06未満		0.09						0.10		0.06未満	0.10	0.06未満	0.06未満
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満				0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下		0.006		0.010				0.005		0.002		0.010	0.002	0.006	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下		0.004		0.006				0.004		0.003未満		0.006	0.003未満	0.004	
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.002		0.002				0.002		0.001		0.002	0.001	0.002	
臭 素 酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.012		0.017				0.011		0.006		0.017	0.006	0.012	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.005		0.007				0.004		0.003未満		0.007	0.003未満	0.004	
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.004		0.005				0.004		0.003		0.005	0.003	0.004	
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満				0.008未満		0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満				0.1未満		0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.03		0.03				0.04		0.02		0.04	0.02	0.03	
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満				0.03未満		0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満				0.1未満		0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	13	13	14	12	15	15	12	16	16	14	15	14	16	12	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
シ ェ オ ス ミ ン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フ ェ ノ ール 類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7	0.8	0.8	1.0	0.8	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	1.0	0.4	0.7
p H 値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.3	7.2	7.4	7.6	7.2	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
色 度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項目	基準値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満				0.005未満		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四塩化炭素	0.002 mg/L以下															
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下															
トリス-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	0.04 mg/L以下															
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩素酸	0.6 mg/L以下		0.06		0.10			0.10			0.06未満			0.10	0.06未満	0.07
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.006		0.010			0.006			0.002			0.010	0.002	0.006
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.005		0.007			0.004			0.003未満			0.007	0.003未満	0.004
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.002		0.002			0.002			0.002			0.002	0.002	0.002
臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.013		0.018			0.013			0.007			0.018	0.007	0.013
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.005		0.008			0.005			0.003未満			0.008	0.003未満	0.005
ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.005		0.006			0.005			0.003			0.006	0.003	0.005
ブromホルム	0.09 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02		0.03			0.04			0.02			0.04	0.02	0.03
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	14	14	14	12	15	15	12	16	16	14	15	14	16	12	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸発残留物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
ジオキシミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.8	0.4	0.6
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項目	基準値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満				0.005未満		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四塩化炭素	0.002 mg/L以下															
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下															
トリス-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	0.04 mg/L以下															
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩素酸	0.6 mg/L以下		0.06未満		0.09					0.09		0.06未満		0.09	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満				0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.006		0.008				0.004		0.002		0.008	0.002	0.005	
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.004		0.006				0.003未満		0.003未満		0.006	0.003未満	0.003未満	
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.002		0.002				0.002		0.001		0.002	0.001	0.002	
臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.013		0.015				0.009		0.006		0.015	0.006	0.011	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.005		0.006				0.003未満		0.003未満		0.006	0.003未満	0.003未満	
ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.005		0.005				0.003		0.003		0.005	0.003	0.004	
ブromホルム	0.09 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満				0.008未満		0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満				0.1未満		0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.03		0.03				0.03		0.02		0.03	0.02	0.03	
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満				0.03未満		0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満				0.1未満		0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13	14	13	15	15	12	16	16	14	15	14	16	12	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸発残留物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.7	0.8	0.8	1.2	0.8	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.7	1.2	0.4	0.7
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.4	7.5	7.2	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項 目	基 準 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満				0.005未満		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下															
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下															
ビス-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	0.04 mg/L以下															
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩 素 酸	0.6 mg/L以下		0.06未満		0.09			0.10			0.06未満			0.10	0.06未満	0.06未満
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下		0.006		0.010			0.005			0.002			0.010	0.002	0.006
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下		0.004		0.006			0.004		0.003未満	0.003未満			0.006	0.003未満	0.004
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.002		0.002			0.002		0.002	0.002			0.002	0.002	0.002
臭 素 酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.013		0.018			0.011		0.007	0.007			0.018	0.007	0.012
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.005		0.007			0.004		0.003未満	0.003未満			0.007	0.003未満	0.004
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.005		0.006			0.004		0.003	0.003			0.006	0.003	0.005
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.03		0.03			0.04		0.02	0.02			0.04	0.02	0.03
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	14	14	14	12	15	15	12	16	15	15	15	11	16	11	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
シ ェ オ ス ミ ン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フ ェ ノ ー ル 類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7	0.8	0.8	1.0	0.8	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	1.0	0.4	0.7
p H 値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.2	7.4	7.6	7.2	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
色 度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満



(水質基準項目)

項目	基準値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四塩化炭素	0.002 mg/L以下															
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下															
トリス-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	0.04 mg/L以下															
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩素酸	0.6 mg/L以下		0.06未満		0.09			0.09			0.06未満			0.09	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.006		0.009			0.005			0.002			0.009	0.002	0.006
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.004		0.006			0.003			0.003未満			0.006	0.003未満	0.003
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.002		0.002			0.002			0.001			0.002	0.001	0.002
臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.012		0.016			0.011			0.006			0.016	0.006	0.011
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.004		0.006			0.004			0.003未満			0.006	0.003未満	0.004
ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.004		0.005			0.004			0.003			0.005	0.003	0.004
ブromホルム	0.09 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.03		0.03			0.04			0.02			0.04	0.02	0.03
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	13	19	14	12	15	15	12	16	16	14	15	11	19	11	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸発残留物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
ジエオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7	0.8	0.8	1.1	0.8	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	1.1	0.4	0.7
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.2	7.4	7.5	7.2	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満



(水質基準項目)

項 目	単 位	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	個/mL	1,300	1,900	1,700	5,300	5,600	4,900	6,500	1,800	9,500	1,000	1,400	740	9,500	740	3,500
大 腸 菌	MPN/100mL	730	22	34	28	13	14	44	62	180	51	57	34	730	13	110
カドミウム及びその化合物	mg/L		0.0003未満		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水 銀 及 び そ の 化 合 物	mg/L		0.00005未満		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛 及 び そ の 化 合 物	mg/L		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L		0.001未満		0.001			0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L		0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	mg/L		0.004未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.15		0.30			0.39			0.38			0.39	0.15	0.31
フッ素及びその化合物	mg/L		0.09		0.09			0.08未満			0.11			0.11	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
四 塩 化 炭 素	mg/L		0.0002未満		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジ オ キ サ ン	mg/L		0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
ビス-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未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L		0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L		0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 素 酸	mg/L															
ク ロ ロ 酢 酸	mg/L															
ク ロ ロ ホ ル ム	mg/L															
ジ ク ロ ロ 酢 酸	mg/L															
ジブromクロロメタン	mg/L															
臭 素 酸	mg/L															
縦トリハロメタン	mg/L															
トリクロロ酢酸	mg/L															
プロモジクロロメタン	mg/L															
ブ ロ モ ホ ル ム	mg/L															
ホルムアルデヒド	mg/L															
亜鉛及びその化合物	mg/L		0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.29		0.17			0.19			0.10			0.29	0.10	0.19
鉄 及 び そ の 化 合 物	mg/L		0.33		0.38			0.37			0.20			0.38	0.20	0.32
銅 及 び そ の 化 合 物	mg/L		0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L		8.6		7.3			6.3			8.2			8.6	6.3	7.6
マンガン及びその化合物	mg/L		0.036		0.057			0.035			0.023			0.057	0.023	0.038
塩 化 物 イ オ ン	mg/L	7.1	10	11	6.9	8.0	7.4	5.8	7.7	8.8	9.2	16	11	16	5.8	9.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		38		36			32			34			38	32	35
蒸 発 残 留 物	mg/L		79		83			83			70			83	70	79
陰イオン界面活性剤	mg/L		0.02未満		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
シ ェ オ ス ミ ン	mg/L	0.000004	0.000003	0.000002	0.000003	0.000006	0.000007	0.000004	0.000007	0.000004	0.000003	0.000002	0.000003	0.000007	0.000002	0.000004
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000007	0.000002	0.000002	0.000003	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000007	0.000001未満	0.000002
非イオン界面活性剤	mg/L		0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
フェノール類	mg/L		0.0005未満		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.9	1.8	2.6	1.9	2.0	1.8	1.8	1.7	2.3	1.3	1.4	1.2	2.6	1.2	1.8
p H 値	-	7.4	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.4	7.6
味	-															
臭 気	-	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭	漂臭
色 度	度	9.5	8.3	10	7.4	4.4	5.2	8.7	4.3	14	5.3	6.7	4.2	14	4.2	7.3
濁 度	度	5.3	5.6	7.3	5.1	2.9	3.5	4.9	2.4	11	2.4	4.1	2.5	11	2.4	4.8

(水質基準項目)

項 目	基 準 値	(水質基準項目)														最大	最小	平均
		4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6					
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		0.0003未満		0.0003未満				0.0003未満			0.0003未満				0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		0.00005未満		0.00005未満				0.00005未満			0.00005未満				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満				0.005未満			0.005未満				0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満		0.004未満				0.004未満			0.004未満				0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下		0.16		0.25				0.36			0.36				0.36	0.16	0.28
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		0.08未満		0.08未満				0.08未満			0.08未満				0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満				0.1未満			0.1未満				0.1未満	0.1未満	0.1未満
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		0.0002未満		0.0002未満				0.0002未満			0.0002未満				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満				0.005未満			0.005未満				0.005未満	0.005未満	0.005未満
トリス-1,2-ジクロロエチル及び トラリス-1,2-ジクロロエチル	0.04 mg/L以下		0.004未満		0.004未満				0.004未満			0.004未満				0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満				0.002未満			0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	0.6 mg/L以下		0.07		0.11				0.16			0.06未満				0.16	0.06未満	0.09
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満				0.002未満			0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.003		0.008				0.003			0.001未満				0.008	0.001未満	0.004
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003		0.005				0.003			0.003未満				0.005	0.003未満	0.003未満
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.001未満		0.002				0.002			0.001				0.002	0.001未満	0.001
臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.005		0.015				0.008			0.003				0.015	0.003	0.008
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003		0.004				0.003未満			0.003未満				0.004	0.003未満	0.003未満
ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.002		0.005				0.003			0.002				0.005	0.002	0.003
ブromホルム	0.09 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満				0.008未満			0.008未満				0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満				0.1未満			0.1未満				0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.03		0.03				0.02			0.01				0.03	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満				0.03未満			0.03未満				0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満				0.1未満			0.1未満				0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		10		8.6				7.7			10				10	7.7	9.1
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	15	16	19	13	15	15	12	14	15	16	19	17			19	12	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		37		34				32			36				37	32	35
蒸発残留物	500 mg/L以下		77		75				77			76				77	75	76
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下		0.02未満		0.02未満				0.02未満			0.02未満				0.02未満	0.02未満	0.02未満
シオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満				0.002未満			0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満
フェノール類	0.005 mg/L以下		0.0005未満		0.0005未満				0.0005未満			0.0005未満				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.8	1.4	0.9	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6			1.4	0.6	0.8
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3			7.5	7.2	7.3
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項 目	基 準 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満				0.005未満		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下															
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下															
ビス-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	0.04 mg/L以下															
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩 素 酸	0.6 mg/L以下		0.07		0.11						0.06未満			0.15	0.06未満	0.08
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満					0.002未満	0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下		0.002		0.011					0.005	0.002			0.011	0.002	0.005
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下		0.005		0.007					0.004	0.003未満			0.007	0.003未満	0.004
ジブromoクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.001未満		0.003					0.002	0.002			0.003	0.001未満	0.002
臭 素 酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満					0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.003		0.021					0.012	0.007			0.021	0.003	0.011
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.004		0.007					0.004	0.003未満			0.007	0.003未満	0.004
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.001		0.007					0.005	0.003			0.007	0.001	0.004
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L以下		0.001未満		0.001未満					0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満					0.008未満	0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満					0.1未満	0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02		0.03					0.02	0.01			0.03	0.01	0.02
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満					0.03未満	0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満					0.1未満	0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001未満		0.001未満					0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	15	15	19	13	15	15	12	14	14	16	19	17	19	12	15
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
シ ェ オ ス ミ ン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.7	1.2	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	1.2	0.5	0.7
p H 値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色 度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項 目	基 準 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満				0.005未満		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下															
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下															
ビス-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	0.04 mg/L以下															
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩 素 酸	0.6 mg/L以下		0.07		0.11				0.17		0.06未満			0.17	0.06未満	0.09
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満				0.002未満		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下		0.002		0.008				0.004		0.002			0.008	0.002	0.004
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下		0.004		0.005				0.004		0.003未満			0.005	0.003未満	0.003
ジブromoクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.001未満		0.002				0.002		0.001			0.002	0.001未満	0.001
臭 素 酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.003		0.015				0.010		0.005			0.015	0.003	0.008
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003		0.005				0.004		0.003未満			0.005	0.003未満	0.003
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.001		0.005				0.004		0.002			0.005	0.001	0.003
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満				0.008未満		0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満				0.1未満		0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.04		0.03				0.02		0.01			0.04	0.01	0.03
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満				0.03未満		0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満				0.1未満		0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	15	16	19	13	15	15	12	14	15	15	19	17	19	12	15
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
シ ェ オ ス ミ ン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.9	1.5	0.9	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	1.5	0.6	0.8
p H 値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.5	7.2	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色 度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項 目	基 準 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満				0.005未満		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下															
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下															
ビス-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	0.04 mg/L以下															
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩 素 酸	0.6 mg/L以下		0.07		0.11					0.13		0.06未満		0.13	0.06未満	0.08
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満					0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下		0.002		0.011					0.006		0.002		0.011	0.002	0.005
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下		0.005		0.008					0.005		0.003未満		0.008	0.003未満	0.005
ジブromoクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.001未満		0.003					0.002		0.002		0.003	0.001未満	0.002
臭 素 酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満					0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.003		0.021					0.013		0.008		0.021	0.003	0.011
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.004		0.007					0.004		0.003未満		0.007	0.003未満	0.004
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.001		0.007					0.005		0.004		0.007	0.001	0.004
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L以下		0.001未満		0.001未満					0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満					0.008未満		0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満					0.1未満		0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02		0.03					0.02		0.01		0.03	0.01	0.02
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満					0.03未満		0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満					0.1未満		0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001未満		0.001未満					0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	15	15	19	13	16	15	12	14	14	17	17	18	19	12	15
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
シ ェ オ ス ミ ン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.8	1.1	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	1.1	0.5	0.7
p H 値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色 度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項 目	基 準 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満				0.005未満		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下															
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下															
ビス-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	0.04 mg/L以下															
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩 素 酸	0.6 mg/L以下		0.07		0.11				0.14		0.06未満			0.14	0.06未満	0.08
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満				0.002未満		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下		0.002		0.011				0.006		0.003			0.011	0.002	0.006
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下		0.005		0.008				0.005		0.003未満			0.008	0.003未満	0.005
ジブromoクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.001未満		0.003				0.002		0.002			0.003	0.001未満	0.002
臭 素 酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.003		0.021				0.013		0.009			0.021	0.003	0.012
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.005		0.007				0.004		0.003未満			0.007	0.003未満	0.004
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.001		0.007				0.005		0.004			0.007	0.001	0.004
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満				0.008未満		0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満				0.1未満		0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02		0.03				0.02		0.01			0.03	0.01	0.02
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満				0.03未満		0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満				0.1未満		0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	15	15	19	13	15	15	12	14	14	17	17	18	19	12	15
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
シ ェ オ ス ミ ン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.7	1.1	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	1.1	0.5	0.7
p H 値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色 度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項 目	基 準 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満				0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下															
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下															
ビス-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	0.04 mg/L以下															
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩 素 酸	0.6 mg/L以下		0.07		0.11					0.14		0.06未満		0.14	0.06未満	0.08
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満					0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下		0.002		0.011					0.005		0.003		0.011	0.002	0.005
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下		0.005		0.007					0.005		0.003未満		0.007	0.003未満	0.004
ジブromoクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.001未満		0.003					0.002		0.002		0.003	0.001未満	0.002
臭 素 酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満					0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.003		0.021					0.012		0.009		0.021	0.003	0.011
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.004		0.007					0.004		0.003未満		0.007	0.003未満	0.004
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.001		0.007					0.005		0.004		0.007	0.001	0.004
ブromoホルム	0.09 mg/L以下		0.001未満		0.001未満					0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満					0.008未満		0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満					0.1未満		0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02		0.03					0.02		0.01		0.03	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満					0.03未満		0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.1未満		0.1未満					0.1未満		0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001未満		0.001未満					0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	15	15	19	13	15	15	12	14	14	17	17	18	19	12	15
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
シ オ ス ミ ン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.8	1.2	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	1.2	0.5	0.7
p H 値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色 度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.7	0.5未満	1.7	0.5未満	0.5未満
濁 度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.5	0.1未満	0.5	0.1未満	0.1未満



(水質基準項目)

項 目	単 位	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	個/mL	32	620	50	1,100	140	180	760	1,100	100	45	36	65	1,100	32	350
大 腸 菌	MPN/100mL	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0未満	1.0未満	1.0	1.0未満	3.1	1.0	1.0未満	1.0未満	3.1	1未満	1未満
カドミウム及びその化合物	mg/L			0.0003未満		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水 銀 及 び そ の 化 合 物	mg/L			0.00005未満		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛 及 び そ の 化 合 物	mg/L			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L			0.001未満		0.001			0.001未満			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	mg/L			0.004未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			0.37		0.35			0.38			0.28		0.38	0.28	0.35
フッ素及びその化合物	mg/L			0.17		0.17			0.16			0.20		0.20	0.16	0.18
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
四 塩 化 炭 素	mg/L			0.0002未満		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4- シ オ キ サ ン	mg/L			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
トリス-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未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 素 酸	mg/L															
ク ロ ロ 酢 酸	mg/L															
ク ロ ロ ホ ル ム	mg/L															
ジ ク ロ ロ 酢 酸	mg/L															
ジブromクロロメタン	mg/L															
臭 素 酸	mg/L															
縦トリハロメタン	mg/L															
トリクロロ酢酸	mg/L															
プロモジクロロメタン	mg/L															
プロモホルム	mg/L															
ホルムアルデヒド	mg/L															
亜鉛及びその化合物	mg/L			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.15		0.17			0.18			0.08		0.18	0.08	0.15
鉄 及 び そ の 化 合 物	mg/L			0.14		0.09			0.15			0.07		0.15	0.07	0.11
銅 及 び そ の 化 合 物	mg/L			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L			9.2		8.5			8.2			10		10	8.2	9.0
マンガン及びその化合物	mg/L			0.038		0.090			0.034			0.021		0.090	0.021	0.046
塩 化 物 イ オ ン	mg/L	7.9	7.5	7.3	6.5	6.7	6.5	6.0	6.2	6.6	7.2	8.1	8.7	8.7	6.0	7.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			36		34			33			39		39	33	36
蒸 発 残 留 物	mg/L			86		84			77			86		86	77	83
陰イオン界面活性剤	mg/L			0.02未満		0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
シ ェ オ ス ミ ン	mg/L	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000040	0.000004	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000040	0.000001未満	0.000005
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000004	0.000002	0.000011	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000011	0.000001未満	0.000002
非イオン界面活性剤	mg/L			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
フェノール類	mg/L			0.0005未満		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.7	1.6	1.8	1.9	1.8	1.9	2.0	1.8	1.8	1.8	1.8	1.6	2.0	1.6	1.8
p H 値	-	7.8	7.6	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.3	7.5
味	-															
臭 気	-	藻臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色 度	度	8.5	7.2	8.3	8.9	9.4	7.2	7.7	8.1	7.4	6.1	5.2	5.2	9.4	5.2	7.4
濁 度	度	4.8	3.7	5.2	2.4	5.4	3.0	2.6	6.3	5.1	3.2	2.9	3.1	6.3	2.4	4.0

(水質基準項目)

項 目	基 準 値	(水質基準項目)													最大	最小	平均
		4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6				
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下			0.0003未満		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L以下			0.00005未満		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満		0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下			0.004未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満		0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下			0.36		0.33			0.35			0.29		0.36	0.29	0.33	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下			0.14		0.14			0.13			0.18		0.18	0.13	0.15	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下			0.0002未満		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
1,4- シ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	
ビス-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	0.04 mg/L以下			0.004未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
ベンゼン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
塩 素 酸	0.6 mg/L以下			0.06未満		0.07			0.06			0.06未満		0.07	0.06未満	0.06未満	
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下			0.005		0.005			0.005			0.003		0.005	0.003	0.005	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下			0.004		0.004			0.003			0.003未満		0.004	0.003未満	0.003未満	
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.001		0.001			0.001未満			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満	
臭 素 酸	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.009		0.010			0.008			0.006		0.010	0.006	0.008	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003		0.003			0.004			0.003未満		0.004	0.003未満	0.003未満	
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.003		0.004			0.003			0.003		0.004	0.003	0.003	
プロモホルム	0.09 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.03		0.03			0.04			0.03		0.04	0.03	0.03	
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下			0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下			10		10			10			11		11	10	10	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	13	13	12	11	12	11	13	11	11	11	12	13	13	11	12	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下			35		34			33			39		39	33	35	
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下			84		79			72			84		84	72	80	
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下			0.02未満		0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	
シ ェ オ ス ミ ン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	
フェノール類	0.005 mg/L以下			0.0005未満		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	0.9	1.0	1.0	0.8	0.9	0.8	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	0.8	1.0	
p H 値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4	
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
色 度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
濁 度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

(水質基準項目)

項目	基準値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四塩化炭素	0.002 mg/L以下															
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下															
トリス-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	0.04 mg/L以下															
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩素酸	0.6 mg/L以下			0.06未満		0.07			0.06			0.06未満		0.07	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.006		0.005			0.006			0.004		0.006	0.004	0.005
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.004		0.004			0.004			0.003未満		0.004	0.003未満	0.003
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.001		0.001			0.001			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満
臭素酸	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.011		0.010			0.011			0.007		0.011	0.007	0.010
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.004		0.004			0.005			0.003		0.005	0.003	0.004
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.004		0.004			0.004			0.003		0.004	0.003	0.004
プロモホルム	0.09 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.03		0.03			0.04			0.03		0.04	0.03	0.03
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下			0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13	12	11	12	12	14	11	11	11	12	13	14	11	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸発残留物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	0.9	1.0	1.0	0.8	0.9	0.8	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	0.8	1.0
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.2	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満
濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項 目	基 準 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下															
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下															
トリス-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	0.04 mg/L以下															
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩 素 酸	0.6 mg/L以下			0.06未満		0.07			0.06			0.06未満		0.07	0.06未満	0.06未満
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下			0.006		0.006			0.007			0.004		0.007	0.004	0.006
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下			0.004		0.004			0.004			0.003未満		0.004	0.003未満	0.003
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.001		0.001			0.001			0.001		0.001	0.001	0.001
臭 素 酸	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.011		0.011			0.012			0.009		0.012	0.009	0.011
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.004		0.004			0.006			0.004		0.006	0.004	0.005
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.004		0.004			0.004			0.004		0.004	0.004	0.004
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.03		0.03			0.03			0.02		0.03	0.02	0.03
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L以下			0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	13	13	12	11	12	11	14	11	11	11	12	13	14	11	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
シ ェ オ ス ミ ン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フ ェ ノ ール 類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	1.0	0.8	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	0.8	1.0
p H 値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない		
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない		
色 度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項目	基準値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四塩化炭素	0.002 mg/L以下															
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下															
トリス-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	0.04 mg/L以下															
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩素酸	0.6 mg/L以下			0.06未満		0.07			0.06			0.06未満		0.07	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.007		0.007			0.008			0.005		0.008	0.005	0.007
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.004		0.005			0.004			0.003未満		0.005	0.003未満	0.003
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.001		0.001			0.001			0.001		0.001	0.001	0.001
臭素酸	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.012		0.012			0.014			0.010		0.014	0.010	0.012
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.004		0.004			0.006			0.004		0.006	0.004	0.005
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.004		0.004			0.005			0.004		0.005	0.004	0.004
プロモホルム	0.09 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.03		0.03			0.04			0.03		0.04	0.03	0.03
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下			0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13	12	11	12	11	14	11	11	11	12	13	14	11	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸発残留物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	0.9	1.0	1.0	0.8	0.9	0.8	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	0.8	1.0
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.2	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない		
臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない		
色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項目	基準値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四塩化炭素	0.002 mg/L以下															
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下															
トリス-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	0.04 mg/L以下															
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩素酸	0.6 mg/L以下			0.06未満		0.07			0.06			0.06未満		0.07	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.008		0.008			0.009			0.006		0.009	0.006	0.008
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.004		0.005			0.004			0.003未満		0.005	0.003未満	0.003
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.001		0.001			0.001			0.001		0.001	0.001	0.001
臭素酸	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.014		0.014			0.015			0.012		0.015	0.012	0.014
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.005		0.005			0.006			0.004		0.006	0.004	0.005
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.005		0.005			0.005			0.005		0.005	0.005	0.005
プロモホルム	0.09 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.03		0.03			0.04			0.02		0.04	0.02	0.03
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下			0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13	12	11	12	11	14	11	11	11	12	13	14	11	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸発残留物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	0.8	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	0.8	1.0
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない		
臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない		
色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項 目	基 準 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L以下			0.001未滿		0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			0.005未滿		0.005未滿			0.005未滿			0.005未滿		0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未滿		0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下															
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下															
トリス-1,2-ジクロロエチレン及び トリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下															
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩 素 酸	0.6 mg/L以下			0.06未滿		0.08			0.07			0.06未滿		0.08	0.06未滿	0.06未滿
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下			0.002未滿		0.002未滿		0.002未滿	0.002未滿			0.002未滿		0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下			0.009		0.008			0.010			0.008		0.010	0.008	0.009
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下			0.003		0.005			0.003			0.003		0.005	0.003	0.004
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.002		0.002			0.001			0.001		0.002	0.001	0.002
臭 素 酸	0.01 mg/L以下			0.001未滿		0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.017		0.015			0.016			0.014		0.017	0.014	0.016
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.006		0.006			0.007			0.006		0.007	0.006	0.006
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.006		0.005			0.005			0.005		0.006	0.005	0.005
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L以下			0.001未滿		0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未滿		0.008未滿			0.008未滿			0.008未滿		0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未滿		0.1未滿			0.1未滿			0.1未滿		0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.03		0.03			0.04			0.02		0.04	0.02	0.03
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L以下			0.03未滿		0.03未滿			0.03未滿			0.03未滿		0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L以下			0.1未滿		0.1未滿			0.1未滿			0.1未滿		0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			0.001未滿		0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	13	13	12	12	12	11	14	11	11	11	13	13	14	11	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
シ エ オ ス ミ ン	0.00001 mg/L以下	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000002	0.000001未滿	0.000001未滿
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000002	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000002	0.000001未滿	0.000001未滿
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フ ェ ノ ール 類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.0	1.2	1.0	0.8	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	1.2	0.8	1.0
p H 値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.2	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
色 度	5 度以下	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿
濁 度	2 度以下	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿



(水質基準項目)

項 目	単 位	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	個/mL	6,900	3,600	1,800	27,000	110,000	1,100	6,300	1,500	6,400	400	910	1,200	110,000	400	14,000
大 腸 菌	MPN/100mL	820	80	40	260	490	7.5	190	33	310	34	160	17	820	7.5	200
カドミウム及びその化合物	mg/L			0.0003未満		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L			0.00005未満		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L			0.001		0.002			0.001			0.001		0.002	0.001	0.001
六価クロム化合物	mg/L			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	mg/L			0.004未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			0.44		0.59			0.46			0.55		0.59	0.44	0.51
フッ素及びその化合物	mg/L			0.08		0.08未満			0.09			0.08		0.09	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
四 塩 化 炭 素	mg/L			0.0002未満		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4- シ オ キ サ ン	mg/L			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
トリス-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未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 素 酸	mg/L															
ク ロ ロ 酢 酸	mg/L															
ク ロ ロ ホ ル ム	mg/L															
ジ ク ロ ロ 酢 酸	mg/L															
ジブromクロロメタン	mg/L															
臭 素 酸	mg/L															
縦トリハロメタン	mg/L															
トリクロロ酢酸	mg/L															
プロモジクロロメタン	mg/L															
ブ ロ モ ホ ル ム	mg/L															
ホルムアルデヒド	mg/L															
亜鉛及びその化合物	mg/L			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.13		0.23			0.02			0.07		0.23	0.02	0.11
鉄及びその化合物	mg/L			0.09		0.09			0.05			0.05		0.09	0.05	0.07
銅及びその化合物	mg/L			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L			5.2		4.6			5.4			6.8		6.8	4.6	5.5
マンガン及びその化合物	mg/L			0.010		0.020			0.044			0.007		0.044	0.007	0.020
塩 化 物 イ オ ン	mg/L	7.3	5.6	5.7	5.0	4.6	5.8	4.1	5.9	5.3	5.5	10	4.4	10	4.1	5.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			30		25			32			23		32	23	28
蒸 発 残 留 物	mg/L			66		64			63			68		68	63	65
陰イオン界面活性剤	mg/L			0.02未満		0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
シ ェ オ ス ミ ン	mg/L	0.000004	0.000001	0.000002	0.000002	0.000005	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000005	0.000001未満	0.000002
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L			0.002未満		0.002			0.002未満			0.002未満		0.002	0.002未満	0.002未満
フェノール類	mg/L			0.0005未満		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.9	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	0.8	0.8	0.9	0.6	1.1	1.1	0.6	0.9
p H 値	-	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.1	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.1	7.3
味	-															
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	藻臭	藻臭	藻臭
色 度	度	4.3	4.1	4.1	5.0	8.9	3.1	3.3	3.7	5.0	1.9	3.0	1.7	8.9	1.7	4.0
濁 度	度	3.6	3.2	3.6	4.1	7.4	1.6	1.8	1.4	3.0	0.9	1.6	0.9	7.4	0.9	2.8



(水質基準項目)

項 目	基 準 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下			0.0003未満		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下			0.00005未満		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下			0.004未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下			0.54		0.45			0.45			0.58		0.58	0.45	0.51
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下			0.08未満		0.09			0.08未満			0.08未満		0.09	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下			0.0002未満		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4- シ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
トリス-1,2-ジクロロエチレン及び トリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下			0.004未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 素 酸	0.6 mg/L以下			0.08		0.11			0.06未満			0.06未満		0.11	0.06未満	0.06未満
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下			0.004		0.007			0.004			0.001		0.007	0.001	0.004
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下			0.004		0.008			0.003			0.003未満		0.008	0.003未満	0.004
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.001		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満
臭 素 酸	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.008		0.010			0.006			0.002		0.010	0.002	0.007
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003未満		0.004			0.003未満			0.003未満		0.004	0.003未満	0.003未満
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.003		0.003			0.002			0.001		0.003	0.001	0.002
プロモホルム	0.09 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.03		0.04			0.02			0.01		0.04	0.01	0.03
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下			0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下			8.1		7.3			7.7			10		10	7.3	8.3
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	11	11	12	9.5	11	11	8.7	8.9	10	8.7	16	9.9	16	8.7	11
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下			31		31			32			25		32	25	30
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下			71		69			66			73		73	66	70
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下			0.02未満		0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
シ ェ オ ス ミ ン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
フェノール類	0.005 mg/L以下			0.0005未満		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.6	0.6	0.7	0.6	0.4	0.6	0.5	0.6	0.3未満	0.6	0.7	0.3未満	0.5
p H 値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない			
色 度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項目	基準値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四塩化炭素	0.002 mg/L以下															
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下															
トリス-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	0.04 mg/L以下															
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩素酸	0.6 mg/L以下			0.09		0.14			0.08			0.06未満		0.14	0.06未満	0.08
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.006		0.007			0.006			0.002		0.007	0.002	0.005
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.005		0.008			0.005			0.003未満		0.008	0.003未満	0.005
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.001		0.002			0.001			0.001		0.002	0.001	0.001
臭素酸	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.011		0.014			0.011			0.005		0.014	0.005	0.010
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003		0.005			0.005			0.003未満		0.005	0.003未満	0.003
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.004		0.005			0.004			0.002		0.005	0.002	0.004
プロモホルム	0.09 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.02		0.02			0.02			0.01		0.02	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下			0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	11	10	12	9.3	9.9	11	8.6	8.8	9.1	9.4	15	10	15	8.6	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸発残留物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.6	0.7	0.6	0.3	0.6	0.7	0.3	0.5
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項目	基準値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四塩化炭素	0.002 mg/L以下															
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下															
トリス-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	0.04 mg/L以下															
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩素酸	0.6 mg/L以下			0.09		0.12			0.07			0.06未満		0.12	0.06未満	0.07
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.005		0.006			0.005			0.002		0.006	0.002	0.005
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.005		0.007			0.005			0.003未満		0.007	0.003未満	0.004
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.001		0.002			0.001			0.001		0.002	0.001	0.001
臭素酸	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.009		0.012			0.010			0.005		0.012	0.005	0.009
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003未満		0.004			0.004			0.003未満		0.004	0.003未満	0.003未満
ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.003		0.004			0.004			0.002		0.004	0.002	0.003
ブromホルム	0.09 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.02		0.02			0.02			0.01		0.02	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下			0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	12	11	13	9.1	9.6	11	8.4	8.7	8.7	9.7	15	10	15	8.4	11
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸発残留物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
ジエオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.6	0.7	0.5	0.3未満	0.5	0.7	0.3未満	0.5
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項 目	基 準 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下															
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下															
トリス-1,2-ジクロロエチレン及び トリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下															
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩 素 酸	0.6 mg/L以下			0.08		0.10			0.07			0.06未満		0.10	0.06未満	0.06
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満		0.002未満	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下			0.008		0.009			0.009			0.003		0.009	0.003	0.007
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.005		0.007			0.006			0.003未満		0.007	0.003未満	0.005
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.002		0.002			0.002			0.002		0.002	0.002	0.002
臭 素 酸	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.015		0.016			0.016			0.008		0.016	0.008	0.014
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.004		0.005			0.006			0.003未満		0.006	0.003未満	0.004
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.005		0.005			0.005			0.003		0.005	0.003	0.005
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.02		0.02			0.02			0.01		0.02	0.01	0.02
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L以下			0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	11	9.6	11	9.1	9.8	11	9.6	8.8	9.4	9.5	16	11	16	8.8	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
シエオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.6	0.4	0.6	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5
p H 値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.3	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色 度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項目	基準値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四塩化炭素	0.002 mg/L以下															
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下															
トリス-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	0.04 mg/L以下															
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩素酸	0.6 mg/L以下			0.08		0.10			0.07			0.06未満		0.10	0.06未満	0.06
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.008		0.008			0.007			0.002		0.008	0.002	0.006
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.005		0.008			0.006			0.003未満		0.008	0.003未満	0.005
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.002		0.002			0.002			0.001		0.002	0.001	0.002
臭素酸	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.015		0.015			0.013			0.005		0.015	0.005	0.012
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.004		0.005			0.005			0.003未満		0.005	0.003未満	0.004
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.005		0.005			0.004			0.002		0.005	0.002	0.004
プロモホルム	0.09 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.02		0.02			0.02			0.01		0.02	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下			0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	12	10	11	9.1	9.9	11	9.2	8.7	8.9	9.6	15	7.8	15	7.8	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸発残留物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	0.7	0.6	0.3未満	0.6	0.7	0.3未満	0.5
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項目	基準値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四塩化炭素	0.002 mg/L以下															
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下															
トリス-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	0.04 mg/L以下															
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩素酸	0.6 mg/L以下			0.09		0.12			0.07			0.06未満		0.12	0.06未満	0.07
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.008		0.010			0.010			0.003		0.010	0.003	0.008
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.005		0.004			0.003			0.003未満		0.005	0.003未満	0.003
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.002		0.002			0.002			0.002		0.002	0.002	0.002
臭素酸	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.014		0.018			0.017			0.008		0.018	0.008	0.014
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.004		0.006			0.007			0.003未満		0.007	0.003未満	0.004
ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.004		0.006			0.005			0.003		0.006	0.003	0.005
ブromホルム	0.09 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.02		0.02			0.02			0.01		0.02	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下			0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	11	10	11	9.2	10	10	9.9	9.0	10	8.9	15	11	15	8.9	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸発残留物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.6	0.4	0.6	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.3未満	0.5	0.6	0.3未満	0.5
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(水質基準項目)

項 目	基 準 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下															
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下															
トリス-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	0.04 mg/L以下															
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩 素 酸	0.6 mg/L以下			0.09		0.12			0.07			0.06未満		0.12	0.06未満	0.07
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下			0.006		0.007			0.006			0.002		0.007	0.002	0.005
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L以下			0.005		0.007			0.005			0.003未満		0.007	0.003未満	0.004
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.001		0.002			0.001			0.001		0.002	0.001	0.001
臭 素 酸	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.010		0.014			0.011			0.005		0.014	0.005	0.010
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003未満		0.004			0.004			0.003未満		0.004	0.003未満	0.003未満
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.003		0.005			0.004			0.002		0.005	0.002	0.004
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.02		0.02			0.02			0.01		0.02	0.01	0.02
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L以下			0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			0.001未満		0.001			0.001未満			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	12	11	12	9.2	9.8	11	8.5	8.8	8.8	9.6	14	10	14	8.5	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
シ ェ オ ス ミ ン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フ ェ ノ ール 類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.6	0.6	0.6	0.3未満	0.6	0.6	0.3未満	0.5
p H 値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色 度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満



(水質基準項目)

項 目	基 準 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
一 般 細 菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下															
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L以下															
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下															
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下															
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下															
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下															
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下															
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下															
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L以下															
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L以下															
トリス-1,2-ジクロロエチレン及び トリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下															
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下															
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
ベンゼン	0.01 mg/L以下															
塩 素 酸	0.6 mg/L以下			0.09		0.12			0.07			0.06未満		0.12	0.06未満	0.07
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L以下			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下			0.006		0.006			0.006			0.002		0.006	0.002	0.005
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.005		0.007			0.005			0.003未満		0.007	0.003未満	0.004
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.001		0.002			0.001			0.001		0.002	0.001	0.001
臭 素 酸	0.01 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.010		0.012			0.011			0.005		0.012	0.005	0.010
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003未満		0.004			0.005			0.003未満		0.005	0.003未満	0.003未満
ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.003		0.004			0.004			0.002		0.004	0.002	0.003
ブromホルム	0.09 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.02		0.02			0.02			0.01		0.02	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下			0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下															
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L以下	12	10	13	9.2	9.7	11	8.6	8.8	8.8	9.5	15	8.2	15	8.2	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下															
蒸 発 残 留 物	500 mg/L以下															
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下															
シエオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下															
フェノール類	0.005 mg/L以下															
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.6	0.6	0.5	0.3	0.6	0.6	0.3	0.5
p H 値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3
味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
臭	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
色 度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満



## (水質管理目標設定項目)

項 目	単 位	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ウラン及びその化合物	mg/L	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	mg/L	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	mg/L	----	0.0004未満	----	0.0004未満	----	----	0.0004未満	----	----	0.0004未満	----	----	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	mg/L	----	0.04未満	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	----	0.008未満	----	0.008未満	----	----	0.008未満	----	----	0.008未満	----	----	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜塩素酸	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ジクロロアセトニトリル	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
抱水クロラール	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
農薬類	—	----	----	1以下	1以下	1以下	1以下	----	----	----	----	----	----	1以下	1以下	1以下
残留塩素	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	39	----	36	----	----	31	----	----	41	----	----	41	31	37
マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.014	----	0.012	----	----	0.016	----	----	0.006	----	----	0.016	0.006	0.012
遊離炭酸	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	----	0.03未満	----	0.03未満	----	----	0.03未満	----	----	0.03未満	----	----	0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
蒸発残留物	mg/L	----	79	----	82	----	----	75	----	----	85	----	----	85	75	80
濁度	度	3.0	2.5	1.8	2.6	3.9	1.9	3.5	0.9	4.4	1.5	2.5	1.1	4.4	0.9	2.5
pH値	—	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.4	7.7	7.4	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	—	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
従属栄養細菌	個/mL	15,000	4,900	6,200	7,600	7,000	8,500	4,100	5,900	24,000	4,200	6,900	2,700	24,000	2,700	8,100
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	----	0.01未満	----	0.01未満	----	----	0.01未満	----	----	0.01未満	----	----	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.08	----	0.10	----	----	0.15	----	----	0.10	----	----	0.15	0.08	0.11

## (独自検査項目)

項 目	単 位	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	14.0	16.8	19.8	24.6	27.3	26.6	22.5	12.8	12.3	8.6	8.0	8.7	27.3	8.0	16.8
アルカリ度	mg/L	38	38	35	34	43	44	29	46	44	39	32	37	46	29	38
電気伝導率	μS/cm	113	120	113	111	134	130	92	139	122	117	112	118	139	92	118
モリブデン	mg/L	----	0.007未満	----	0.007未満	----	----	0.007未満	----	----	0.007未満	----	----	0.007未満	0.007未満	0.007未満
ダイオキシン類	pgTEQ/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フタル酸ブチルベンジル	mg/L	----	0.05未満	----	0.05未満	----	----	0.05未満	----	----	0.05未満	----	----	0.05未満	0.05未満	0.05未満
キシレン	mg/L	----	0.04未満	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	0.04未満	0.04未満
クリプトスポリジウム	個/10L	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	1	----	1	0	0
シアラシア	個/10L	0	----	0	----	1	----	0	----	0	----	0	----	1	0	0
嫌気性芽胞菌	個/mL	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0
放射性セシウム(Cs-134)	Ba/Kg	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項 目	目 標 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	0.0004未満	----	0.0004未満	----	----	0.0004未満	----	----	0.0004未満	----	----	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	0.4 mg/L以下	----	0.04未満	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	0.008未満	----	0.008未満	----	----	0.008未満	----	----	0.008未満	----	----	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜硫酸	0.6 mg/L以下	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	1以下	1以下	1以下	1以下	----	----	----	----	----	----	1以下	1以下	1以下
残留塩素	1 mg/L以下	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.1	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	1.3	0.9	1.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	38	----	36	----	----	31	----	----	41	----	----	41	31	37
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	2.6	----	2.9	----	----	2.6	----	----	3.4	----	----	3.4	2.6	2.9
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	0.03未満	----	0.03未満	----	----	0.03未満	----	----	0.03未満	----	----	0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	85	----	80	----	----	76	----	----	94	----	----	94	76	84
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4	7.2	7.4	7.2	7.3	7.5	7.2	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	-1.6	----	-1.6	----	----	-1.8	----	----	-1.7	----	----	-1.6	-1.8	-1.7
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	0.01未満	----	0.01未満	----	----	0.01未満	----	----	0.01未満	----	----	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	0.02	----	0.03	----	----	0.03	----	----	0.02	----	----	0.03	0.02	0.03

(独自検査項目)

項 目	目 標 値 等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	11.8	15.9	18.9	23.2	26.2	26.0	21.1	12.6	11.8	8.5	7.6	8.7	26.2	7.6	16.0
アルカリ度	mg/L	29	30	29	27	33	35	23	37	32	29	26	30	37	23	30
電気伝導率	μS/cm	127	130	129	120	147	150	112	155	145	136	124	131	155	112	134
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	0.007未満	----	0.007未満	----	----	0.007未満	----	----	0.007未満	----	----	0.007未満	0.007未満	0.007未満
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	0.05未満	----	0.05未満	----	----	0.05未満	----	----	0.05未満	----	----	0.05未満	0.05未満	0.05未満
キシレン	0.4 mg/L以下	----	0.04未満	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	0.04未満	0.04未満
クリプトスポリジウム	個/20L	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0
シアルジア	個/20L	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0
嫌気性芽胞菌	個/mL	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	1未満	----	----	1未満	----	----	1未満	----	----	1未満	----	1未満	1未満	1未満
放射性セシウム(Cs-137)		----	1未満	----	----	1未満	----	----	1未満	----	----	1未満	----	1未満	1未満	1未満

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001	----	0.001	----	----	0.001	----	----	0.001未満	----	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	0.005	----	0.003	----	----	0.004	----	----	0.002未満	----	----	0.005	0.002未満	0.003
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	2.6	----	2.8	----	----	2.0未満	----	----	2.9	----	----	2.9	2.0未満	2.6
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	-1.6	----	-1.8	----	----	-1.7	----	----	-1.6	----	----	-1.6	-1.8	-1.7
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	7	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	0.02	----	0.02	----	----	0.04	----	----	0.02	----	----	0.04	0.02	0.03

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	13.1	16.6	19.7	22.0	24.3	25.5	23.9	20.7	18.0	14.4	12.6	12.1	25.5	12.1	18.6
アルカリ度	mg/L	32	28	30	24	35	32	20	37	31	31	25	28	37	20	29
電気伝導率	μS/cm	134	130	130	114	148	143	105	158	147	135	125	128	158	105	133
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001	----	0.001	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	0.002未満	----	0.002	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9	0.9	1.0	0.8	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	2.4	----	2.3	----	----	2.0	----	----	3.2	----	----	3.2	2.0	2.5
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.3	7.2	7.4	7.6	7.2	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	-1.6	----	-1.4	----	----	-1.6	----	----	-1.8	----	----	-1.4	-1.8	-1.6
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	0.03	----	0.03	----	----	0.04	----	----	0.02	----	----	0.04	0.02	0.03

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	12.4	17.3	20.1	24.2	27.5	26.3	22.1	14.0	11.3	8.8	7.3	8.9	27.5	7.3	16.7
アルカリ度	mg/L	30	30	29	26	34	35	24	38	36	30	24	29	38	24	30
電気伝導率	μS/cm	128	130	132	121	144	147	115	158	153	135	124	129	158	115	135
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001	----	0.001	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	0.003	----	0.003	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.003	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	2.9	----	2.4	----	----	2.3	----	----	3.2	----	----	3.2	2.3	2.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	-1.6	----	-1.6	----	----	-1.6	----	----	-1.7	----	----	-1.6	-1.7	-1.6
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	0.02	----	0.03	----	----	0.04	----	----	0.02	----	----	0.04	0.02	0.03

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	11.8	15.6	18.6	22.4	25.7	24.9	21.7	14.2	11.5	8.7	7.9	8.9	25.7	7.9	16.0
アルカリ度	mg/L	30	30	28	26	35	35	25	39	38	29	28	29	39	25	31
電気伝導率	μS/cm	129	132	133	121	146	149	115	160	158	135	125	130	160	115	136
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001	----	0.001	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	0.002未満	----	0.002	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	2.7	----	2.5	----	----	2.5	----	----	3.4	----	----	3.4	2.5	2.8
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.4	7.5	7.2	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	-1.6	----	-1.6	----	----	-1.7	----	----	-1.7	----	----	-1.6	-1.7	-1.7
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	0.03	----	0.03	----	----	0.03	----	----	0.02	----	----	0.03	0.02	0.03

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	12.1	17.2	19.2	23.6	26.8	25.7	21.3	13.1	11.0	8.9	7.6	9.2	26.8	7.6	16.3
アルカリ度	mg/L	30	30	28	26	32	35	24	37	35	30	25	29	37	24	30
電気伝導率	μS/cm	128	130	132	123	139	148	115	156	153	137	124	129	156	115	135
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001	----	0.001	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	0.002	----	0.003	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.003	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	2.5	----	2.4	----	----	2.3	----	----	3.5	----	----	3.5	2.3	2.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.2	7.4	7.6	7.2	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	-1.6	----	-1.6	----	----	-1.6	----	----	-1.7	----	----	-1.6	-1.7	-1.6
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	0.03	----	0.03	----	----	0.04	----	----	0.02	----	----	0.04	0.02	0.03

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	12.0	16.5	19.3	23.6	27.3	25.8	21.7	13.4	10.9	8.3	7.2	8.2	27.3	7.2	16.2
アルカリ度	mg/L	29	30	29	26	34	35	24	38	37	29	24	29	38	24	30
電気伝導率	μS/cm	128	130	134	121	143	148	115	158	157	135	124	129	158	115	135
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項 目	目 標 値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜硫酸	0.6 mg/L以下	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001	----	0.001	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	0.002未満	----	0.002	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	2.8	----	2.7	----	----	2.5	----	----	3.2	----	----	3.2	2.5	2.8
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.2	7.4	7.5	7.2	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	-1.6	----	-1.6	----	----	-1.7	----	----	-1.7	----	----	-1.6	-1.7	-1.7
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	0.03	----	0.03	----	----	0.04	----	----	0.02	----	----	0.04	0.02	0.03

(独自検査項目)

項 目	目 標 値 等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	12.1	17.0	19.4	23.6	27.4	26.2	21.9	13.7	11.2	8.6	7.3	8.9	27.4	7.3	16.4
アルカリ度	mg/L	30	30	29	26	32	35	24	38	38	29	24	30	38	24	30
電気伝導率	μS/cm	128	130	134	121	140	147	115	157	156	136	124	129	157	115	135
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			



(水質管理目標設定項目)

項目	単位	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ウラン及びその化合物	mg/L	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	mg/L	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	mg/L	----	0.0004未満	----	0.0004未満	----	----	0.0004未満	----	----	0.0004未満	----	----	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	mg/L	----	0.04未満	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	----	0.008未満	----	0.008未満	----	----	0.008未満	----	----	0.008未満	----	----	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜塩素酸	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ジクロロアセトニトリル	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
抱水クロラール	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
農薬類	-	----	----	1以下	1以下	1以下	1以下	----	----	----	----	----	----	1以下	1以下	1以下
残留塩素	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	38	----	36	----	----	32	----	----	34	----	----	38	32	35
マンガン及びその化合物	mg/L	----	0.036	----	0.057	----	----	0.035	----	----	0.023	----	----	0.057	0.023	0.038
遊離炭酸	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	----	0.03未満	----	0.03未満	----	----	0.03未満	----	----	0.03未満	----	----	0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
蒸発残留物	mg/L	----	79	----	83	----	----	83	----	----	70	----	----	83	70	79
濁度	度	5.3	5.6	7.3	5.1	2.9	3.5	4.9	2.4	11	2.4	4.1	2.5	11	2.4	4.7
pH値	-	7.4	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.4	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
従属栄養細菌	個/mL	19,000	12,000	7,500	15,000	6,100	8,900	10,000	4,900	56,000	7,000	6,000	2,300	56,000	2,300	13,000
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	----	0.01未満	----	0.01未満	----	----	0.01未満	----	----	0.01未満	----	----	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	0.29	----	0.17	----	----	0.19	----	----	0.10	----	----	0.29	0.10	0.19

(独自検査項目)

項目	単位	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	15.4	17.1	20.5	24.9	27.4	26.6	21.6	12.9	12.3	7.8	7.2	9.0	27.4	7.2	16.9
アルカリ度	mg/L	33	34	34	34	37	33	30	31	35	31	27	30	37	27	32
電気伝導率	μS/cm	116	120	125	112	118	108	99	108	121	109	127	120	127	99	115
モリブデン	mg/L	----	0.007未満	----	0.007未満	----	----	0.007未満	----	----	0.007未満	----	----	0.007未満	0.007未満	0.007未満
ダイオキシン類	pgTEQ/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フタル酸ブチルベンジル	mg/L	----	0.05未満	----	0.05未満	----	----	0.05未満	----	----	0.05未満	----	----	0.05未満	0.05未満	0.05未満
キシレン	mg/L	----	0.04未満	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	0.04未満	0.04未満
クリプトスポリジウム	個/10L	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0
シアロシア	個/10L	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	1	----	1	0	0
嫌気性芽胞菌	個/mL	1	----	0	----	0	----	0	----	1	----	1	----	1	0	1
放射性セシウム(Cs-134)	Ba/Kg	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	0.0004未満	----	0.0004未満	----	----	0.0004未満	----	----	0.0004未満	----	----	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	0.4 mg/L以下	----	0.04未満	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	0.008未満	----	0.008未満	----	----	0.008未満	----	----	0.008未満	----	----	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜硫酸	0.6 mg/L以下	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001未満	----	0.001	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	1以下	1以下	1以下	1以下	----	----	----	----	----	----	1以下	1以下	1以下
残留塩素	1 mg/L以下	0.9	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	0.8	0.9	0.9	0.9	1.2	0.8	1.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	37	----	34	----	----	32	----	----	36	----	----	37	32	35
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	2.6	----	2.6	----	----	3.2	----	----	3.4	----	----	3.4	2.6	3.0
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	0.03未満	----	0.03未満	----	----	0.03未満	----	----	0.03未満	----	----	0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	77	----	75	----	----	77	----	----	76	----	----	77	75	76
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.3	7.5	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	7.5	7.2	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	-1.5	----	-1.6	----	----	-1.7	----	----	-1.8	----	----	-1.5	-1.8	-1.7
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	0.01未満	----	0.01未満	----	----	0.01未満	----	----	0.01未満	----	----	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	0.03	----	0.03	----	----	0.02	----	----	0.01	----	----	0.03	0.01	0.02

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	15.5	18.0	21.7	25.8	29.2	27.2	22.1	13.8	12.1	7.8	7.9	9.7	29.2	7.8	17.6
アルカリ度	mg/L	22	28	26	26	28	28	23	25	27	26	20	24	28	20	25
電気伝導率	μS/cm	116	130	139	120	132	132	110	118	128	127	125	131	139	110	126
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	0.007未満	----	0.007未満	----	----	0.007未満	----	----	0.007未満	----	----	0.007未満	0.007未満	0.007未満
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	0.05未満	----	0.05未満	----	----	0.05未満	----	----	0.05未満	----	----	0.05未満	0.05未満	0.05未満
キシレン	0.4 mg/L以下	----	0.04未満	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	0.04未満	0.04未満
クリプトスポリジウム	個/20L	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0
シアロシア	個/20L	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0
嫌気性芽胞菌	個/mL	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	1未満	----	----	1未満	----	----	1未満	----	----	1未満	----	1未満	1未満	1未満
放射性セシウム(Cs-137)		----	1未満	----	----	1未満	----	----	1未満	----	----	1未満	----	1未満	1未満	1未満

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001	----	0.002	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.002	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	0.002	----	0.004	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.004	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	2.8	----	2.7	----	----	3.6	----	----	3.3	----	----	3.6	2.7	3.1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	-1.7	----	-1.6	----	----	-1.8	----	----	-1.7	----	----	-1.6	-1.8	-1.7
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	0.02	----	0.03	----	----	0.02	----	----	0.01	----	----	0.03	0.01	0.02

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	14.4	17.7	20.3	24.4	28.1	26.5	22.7	15.4	12.2	7.8	7.5	9.2	28.1	7.5	17.2
アルカリ度	mg/L	22	25	28	25	28	27	21	24	25	28	24	23	28	21	25
電気伝導率	μS/cm	117	126	144	120	129	130	109	119	123	134	133	132	144	109	126
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001未満	----	0.001	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	0.002未満	----	0.002	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9	1.0	1.0	1.2	1.2	1.1	1.0	0.8	0.9	0.9	0.8	1.2	0.8	1.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	2.2	----	2.9	----	----	2.7	----	----	3.1	----	----	3.1	2.2	2.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.5	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.5	7.2	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	-1.4	----	-1.5	----	----	-1.7	----	----	-1.8	----	----	-1.4	-1.8	-1.6
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	0.04	----	0.03	----	----	0.02	----	----	0.01	----	----	0.04	0.01	0.03

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	14.4	19.0	21.6	25.5	28.9	27.1	22.3	14.1	11.7	7.4	7.0	9.2	28.9	7.0	17.4
アルカリ度	mg/L	22	29	26	26	27	28	23	25	27	26	21	23	29	21	25
電気伝導率	μS/cm	117	137	143	120	129	132	112	120	130	128	129	130	143	112	127
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001	----	0.001	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	0.002	----	0.004	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.004	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.7	0.7	0.9	1.0	0.9	1.1	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	1.1	0.7	0.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	2.7	----	2.9	----	----	3.0	----	----	3.5	----	----	3.5	2.7	3.0
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	-1.6	----	-1.6	----	----	-1.8	----	----	-1.7	----	----	-1.6	-1.8	-1.7
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	0.02	----	0.03	----	----	0.02	----	----	0.01	----	----	0.03	0.01	0.02

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	14.8	18.5	22.6	24.2	29.6	28.5	23.4	16.6	13.3	8.7	8.1	9.6	29.6	8.1	18.2
アルカリ度	mg/L	23	26	27	25	28	28	21	25	25	28	21	23	28	21	25
電気伝導率	μS/cm	120	129	144	120	132	131	109	119	123	137	125	132	144	109	127
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001	----	0.002	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.002	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	0.002	----	0.004	----	----	0.002	----	----	0.002未満	----	----	0.004	0.002未満	0.002
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	1.0	0.7	0.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	2.8	----	3.0	----	----	3.0	----	----	3.5	----	----	3.5	2.8	3.1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	-1.6	----	-1.6	----	----	-1.8	----	----	-1.7	----	----	-1.6	-1.8	-1.7
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	0.02	----	0.03	----	----	0.02	----	----	0.01	----	----	0.03	0.01	0.02

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	14.3	17.9	20.8	24.1	27.8	26.5	23.1	16.2	13.0	8.5	8.0	9.5	27.8	8.0	17.5
アルカリ度	mg/L	23	26	28	25	28	28	21	25	25	28	23	23	28	21	25
電気伝導率	μS/cm	118	128	145	119	129	130	108	119	123	136	125	132	145	108	126
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	0.001	----	0.002	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.002	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	0.002	----	0.004	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.004	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	1.0	0.6	0.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	2.8	----	2.9	----	----	3.2	----	----	3.6	----	----	3.6	2.8	3.1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.5	0.1未満	0.5	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	-1.6	----	-1.6	----	----	-1.8	----	----	-1.7	----	----	-1.6	-1.8	-1.7
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	0.02	----	0.03	----	----	0.02	----	----	0.01	----	----	0.03	0.01	0.02

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	14.0	18.0	21.8	24.2	27.9	26.8	23.5	16.7	13.2	8.9	7.6	9.5	27.9	7.6	17.7
アルカリ度	mg/L	22	26	27	25	28	28	21	25	25	28	22	23	28	21	25
電気伝導率	μS/cm	119	128	143	120	130	130	109	118	123	137	125	132	143	109	126
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	単位	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L	----	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ウラン及びその化合物	mg/L	----	----	0.0002	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	----	----	0.0003	----	0.0003	0.0002未満	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	mg/L	----	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	mg/L	----	----	0.0004未満	----	0.0004未満	----	----	0.0004未満	----	----	0.0004未満	----	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	mg/L	----	----	0.04未満	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	----	----	0.008未満	----	0.008未満	----	----	0.008未満	----	----	0.008未満	----	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜塩素酸	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ジクロロアセトニトリル	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
抱水クロラール	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
農薬類	-	----	----	1以下	1以下	1以下	1以下	----	----	----	----	----	----	1以下	1以下	1以下
残留塩素	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	----	36	----	34	----	----	33	----	----	39	----	39	33	36
マンガン及びその化合物	mg/L	----	----	0.038	----	0.090	----	----	0.034	----	----	0.021	----	0.090	0.021	0.046
遊離炭酸	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	----	----	0.03未満	----	0.03未満	----	----	0.03未満	----	----	0.03未満	----	0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	----	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
蒸発残留物	mg/L	----	----	86	----	84	----	----	77	----	----	86	----	86	77	83
濁度	度	4.8	3.7	5.2	2.4	5.4	3.0	2.6	6.3	5.1	3.2	2.9	3.1	6.3	2.4	4.0
pH値	-	7.8	7.6	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.3	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
従属栄養細菌	個/mL	1,300	1,700	290	1,200	130	920	610	1,100	950	960	410	570	1,700	130	850
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	----	----	0.01未満	----	0.01未満	----	----	0.01未満	----	----	0.01未満	----	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	----	0.15	----	0.17	----	----	0.18	----	----	0.08	----	0.18	0.08	0.15

(独自検査項目)

項目	単位	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	11.3	15.4	18.5	21.8	24.8	26.5	24.3	19.8	15.9	11.1	8.5	8.4	26.5	8.4	17.2
アルカリ度	mg/L	37	35	36	33	35	35	34	34	37	39	41	40	41	33	36
電気伝導率	μS/cm	124	119	119	111	112	114	108	113	119	123	131	132	132	108	119
モリブデン	mg/L	----	----	0.007未満	----	0.007未満	----	----	0.007未満	----	----	0.007未満	----	0.007未満	0.007未満	0.007未満
ダイオキシン類	pgTEQ/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フタル酸ブチルベンジル	mg/L	----	----	0.05未満	----	0.05未満	----	----	0.05未満	----	----	0.05未満	----	0.05未満	0.05未満	0.05未満
キシレン	mg/L	----	----	0.04未満	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	----	0.04未満	----	0.04未満	0.04未満	0.04未満
クリプトスポリジウム	個/10L	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0	0
シアルシア	個/10L	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0	0
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0	0
放射性セシウム(Cs-134)	Ba/Kg	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			



(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	0.0002未滿	----	0.0002未滿	----	----	0.0002未滿	----	----	0.0002未滿	----	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	0.0004未滿	----	0.0004未滿	----	----	0.0004未滿	----	----	0.0004未滿	----	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	0.04未滿	----	0.04未滿	----	----	0.04未滿	----	----	0.04未滿	----	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	0.008未滿	----	0.008未滿	----	----	0.008未滿	----	----	0.008未滿	----	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
亜硫酸	0.6 mg/L以下	----	----	0.06未滿	----	0.06未滿	----	----	0.06未滿	----	----	0.06未滿	----	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001未滿	----	0.001未滿	----	----	0.001未滿	----	----	0.001未滿	----	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
農薬類	1以下	----	----	1以下	1以下	1以下	1以下	----	----	----	----	----	----	1以下	1以下	1以下
残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	35	----	34	----	----	33	----	----	39	----	39	33	35
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	0.001未滿	----	0.001未滿	----	----	0.001未滿	----	----	0.001未滿	----	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	----	3.1	----	3.3	----	----	2.6	----	----	3.0	----	3.3	2.6	3.0
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	0.03未滿	----	0.03未滿	----	----	0.03未滿	----	----	0.03未滿	----	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	84	----	79	----	----	72	----	----	84	----	84	72	80
濁度	1度以下	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	----	-1.5	----	-1.6	----	----	-1.5	----	----	-1.5	----	-1.5	-1.6	-1.5
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	0.01未滿	----	0.01未滿	----	----	0.01未滿	----	----	0.01未滿	----	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	----	0.03	----	0.03	----	----	0.04	----	----	0.03	----	0.04	0.03	0.03

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	11.3	15.4	18.3	22.0	24.8	26.4	24.3	19.5	16.1	11.0	8.4	8.6	26.4	8.4	17.2
アルカリ度	mg/L	32	31	32	29	31	32	27	31	33	36	37	36	37	27	32
電気伝導率	μS/cm	132	129	128	122	126	124	124	120	127	132	138	136	138	120	128
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	0.007未滿	----	0.007未滿	----	----	0.007未滿	----	----	0.007未滿	----	0.007未滿	0.007未滿	0.007未滿
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001未滿	----	0.001未滿	----	----	0.001未滿	----	----	0.001未滿	----	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	0.05未滿	----	0.05未滿	----	----	0.05未滿	----	----	0.05未滿	----	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	0.04未滿	----	0.04未滿	----	----	0.04未滿	----	----	0.04未滿	----	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
クリプトスポリジウム	個/20L	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0	0
シアルジア	個/20L	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0	0
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0	0
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	1未滿	----	----	1未滿	----	----	1未滿	----	----	1未滿	----	1未滿	1未滿	1未滿
放射性セシウム(Cs-137)		----	1未滿	----	----	1未滿	----	----	1未滿	----	----	1未滿	----	1未滿	1未滿	1未滿

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	----	2.9	----	3.5	----	----	2.6	----	----	3.3	----	3.5	2.6	3.1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.2	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	----	-1.5	----	-1.5	----	----	-1.6	----	----	-1.5	----	-1.5	-1.6	-1.5
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	----	0.03	----	0.03	----	----	0.04	----	----	0.03	----	0.04	0.03	0.03

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	11.1	15.2	18.3	22.0	24.6	26.5	24.4	19.5	15.9	10.9	8.6	8.5	26.5	8.5	17.1
アルカリ度	mg/L	31	31	31	29	32	32	27	30	33	36	37	36	37	27	32
電気伝導率	μS/cm	133	130	130	123	127	125	125	121	127	133	139	138	139	121	129
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	----	2.9	----	3.4	----	----	3.0	----	----	3.2	----	3.4	2.9	3.1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	----	-1.5	----	-1.5	----	----	-1.5	----	----	-1.5	----	-1.5	-1.5	-1.5
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	----	0.03	----	0.03	----	----	0.03	----	----	0.02	----	0.03	0.02	0.03

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	11.7	15.7	18.9	21.9	25.0	26.6	24.2	19.6	16.3	11.4	9.0	8.8	26.6	8.8	17.4
アルカリ度	mg/L	31	31	31	29	31	32	27	31	33	36	37	36	37	27	32
電気伝導率	μS/cm	133	130	130	124	127	125	126	121	128	133	139	139	139	121	130
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001	----	----	0.001未満	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	----	2.8	----	3.3	----	----	2.6	----	----	3.5	----	3.5	2.6	3.1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.2	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	----	-1.5	----	-1.6	----	----	-1.5	----	----	-1.5	----	-1.5	-1.6	-1.5
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	----	0.03	----	0.03	----	----	0.04	----	----	0.03	----	0.04	0.03	0.03

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	11.4	15.7	18.8	22.0	24.9	26.8	24.5	19.8	16.1	11.0	8.9	8.8	26.8	8.8	17.4
アルカリ度	mg/L	31	31	31	29	31	32	26	31	34	35	37	36	37	26	32
電気伝導率	μS/cm	134	130	130	124	128	125	126	121	126	133	140	139	140	121	130
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001	----	----	0.001未満	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	----	0.002未満	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	0.002未満	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	----	3.0	----	3.3	----	----	2.7	----	----	3.0	----	3.3	2.7	3.0
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	----	-1.5	----	-1.5	----	----	-1.5	----	----	-1.4	----	-1.4	-1.5	-1.5
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	----	0.03	----	0.03	----	----	0.04	----	----	0.02	----	0.04	0.02	0.03

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	12.9	16.6	19.7	21.7	24.9	26.4	23.9	20.1	16.7	12.5	10.4	10.3	26.4	10.3	18.0
アルカリ度	mg/L	31	31	31	29	32	32	26	31	34	36	37	36	37	26	32
電気伝導率	μS/cm	134	131	131	124	128	126	126	121	127	133	140	139	140	121	130
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム (Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム (Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001	----	0.001未満	----	----	0.001	----	----	0.001	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	----	0.003	----	0.002	----	----	0.002	----	----	0.002未満	----	0.003	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	----	2.7	----	3.3	----	----	2.7	----	----	3.0	----	3.3	2.7	2.9
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.2	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	----	-1.4	----	-1.5	----	----	-1.5	----	----	-1.4	----	-1.4	-1.5	-1.5
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	----	0.03	----	0.03	----	----	0.04	----	----	0.02	----	0.04	0.02	0.03

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	13.7	17.3	20.5	22.2	25.5	26.8	24.4	20.6	17.2	13.4	11.4	11.4	26.8	11.4	18.7
アルカリ度	mg/L	31	31	31	29	32	32	27	30	33	36	37	36	37	27	32
電気伝導率	μS/cm	135	131	131	124	129	126	126	121	128	133	139	140	140	121	130
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	単位	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	mg/L	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ウラン及びその化合物	mg/L	----	----	0.0002未滿	----	0.0002未滿	----	----	0.0002未滿	----	----	0.0002未滿	----	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
ニッケル及びその化合物	mg/L	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
1,2-ジクロロエタン	mg/L	----	----	0.0004未滿	----	0.0004未滿	----	----	0.0004未滿	----	----	0.0004未滿	----	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
トルエン	mg/L	----	----	0.04未滿	----	0.04未滿	----	----	0.04未滿	----	----	0.04未滿	----	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	----	----	0.008未滿	----	0.008未滿	----	----	0.008未滿	----	----	0.008未滿	----	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
亜塩素酸	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ジクロロアセトニトリル	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
抱水クロラール	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
農薬類	-	----	----	1以下	1以下	1以下	1以下	----	----	----	----	----	----	1以下	1以下	1以下
残留塩素	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	----	30	----	25	----	----	32	----	----	23	----	32	23	28
マンガン及びその化合物	mg/L	----	----	0.010	----	0.020	----	----	0.044	----	----	0.007	----	0.044	0.007	0.020
遊離炭酸	mg/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	----	----	0.03未滿	----	0.03未滿	----	----	0.03未滿	----	----	0.03未滿	----	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
蒸発残留物	mg/L	----	----	66	----	64	----	----	63	----	----	68	----	68	63	65
濁度	度	3.6	3.2	3.6	4.1	7.4	1.6	1.8	1.4	3.0	0.9	1.6	0.9	7.4	0.9	2.8
pH値	-	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.1	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.1	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
従属栄養細菌	個/mL	36,000	18,000	11,000	51,000	120,000	8,100	8,500	8,200	19,000	3,700	5,700	3,100	120,000	3,100	24,000
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	----	----	0.01未滿	----	0.01未滿	----	----	0.01未滿	----	----	0.01未滿	----	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	----	0.13	----	0.23	----	----	0.02	----	----	0.07	----	0.23	0.02	0.11

(独自検査項目)

項目	単位	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	15.3	17.4	14.1	23.6	25.5	18.6	21.7	13.8	12.6	9.7	6.3	9.3	25.5	6.3	15.7
アルカリ度	mg/L	20	19	23	22	21	27	19	25	24	23	16	20	27	16	22
電気伝導率	μS/cm	94	83	90	86	83	104	77	98	81	81	91	84	104	77	88
モリブデン	mg/L	----	----	0.007未滿	----	0.007未滿	----	----	0.007未滿	----	----	0.007未滿	----	0.007未滿	0.007未滿	0.007未滿
ダイオキシン類	pgTEQ/L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	----	----	0.001未滿	----	0.001未滿	----	----	0.001未滿	----	----	0.001未滿	----	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
フタル酸ブチルベンジル	mg/L	----	----	0.05未滿	----	0.05未滿	----	----	0.05未滿	----	----	0.05未滿	----	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿
キシレン	mg/L	----	----	0.04未滿	----	0.04未滿	----	----	0.04未滿	----	----	0.04未滿	----	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
クリプトスポリジウム	個/10L	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0	0
シアルシア	個/10L	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0	0
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0	0
放射性セシウム(Cs-134)	Ba/Kg	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	0.0002未滿	----	0.0002未滿	----	----	0.0002未滿	----	----	0.0002未滿	----	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	0.0004未滿	----	0.0004未滿	----	----	0.0004未滿	----	----	0.0004未滿	----	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	0.04未滿	----	0.04未滿	----	----	0.04未滿	----	----	0.04未滿	----	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	0.008未滿	----	0.008未滿	----	----	0.008未滿	----	----	0.008未滿	----	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
亜硫酸	0.6 mg/L以下	----	----	0.06未滿	----	0.06未滿	----	----	0.06未滿	----	----	0.06未滿	----	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001未滿	----	0.001	----	----	0.001未滿	----	----	0.001未滿	----	0.001	0.001未滿	0.001未滿
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	----	0.002未滿	----	0.003	----	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	0.003	0.002未滿	0.002未滿
農薬類	1以下	----	----	1以下	1以下	1以下	1以下	----	----	----	----	----	----	1以下	1以下	1以下
残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	31	----	31	----	----	32	----	----	25	----	32	25	30
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	0.001未滿	----	0.001未滿	----	----	0.001未滿	----	----	0.001未滿	----	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	----	2.1	----	2.1	----	----	2.8	----	----	3.0	----	3.0	2.1	2.5
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	0.03未滿	----	0.03未滿	----	----	0.03未滿	----	----	0.03未滿	----	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	----	0.002未滿	----	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	71	----	69	----	----	66	----	----	73	----	73	66	70
濁度	1度以下	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.5程度	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	----	-1.9	----	-1.7	----	----	-1.8	----	----	-2.3	----	-1.7	-2.3	-1.9
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	0.01未滿	----	0.01未滿	----	----	0.01未滿	----	----	0.01未滿	----	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	----	0.03	----	0.04	----	----	0.02	----	----	0.01	----	0.04	0.01	0.03

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	13.3	18.1	17.3	24.9	24.4	18.1	21.9	14.6	13.0	10.3	8.2	9.3	24.9	8.2	16.1
アルカリ度	mg/L	19	17	20	20	22	25	19	25	23	21	15	18	25	15	20
電気伝導率	μS/cm	103	94	108	94	101	109	83	103	99	99	108	98	109	83	100
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	0.007未滿	----	0.007未滿	----	----	0.007未滿	----	----	0.007未滿	----	0.007未滿	0.007未滿	0.007未滿
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001未滿	----	0.001未滿	----	----	0.001未滿	----	----	0.001未滿	----	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	0.05未滿	----	0.05未滿	----	----	0.05未滿	----	----	0.05未滿	----	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	0.04未滿	----	0.04未滿	----	----	0.04未滿	----	----	0.04未滿	----	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
クリプトスポリジウム	個/20L	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0	0
シアルジア	個/20L	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0	0
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	----	0	0	0	0
放射性セシウム(Cs-134)	10 Ba/Kg以下	----	1未滿	----	----	1未滿	----	----	1未滿	----	----	1未滿	----	1未滿	1未滿	1未滿
放射性セシウム(Cs-137)		----	1未滿	----	----	1未滿	----	----	1未滿	----	----	1未滿	----	1未滿	1未滿	1未滿



(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001	----	0.001	----	----	0.001	----	----	0.001未満	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	----	0.004	----	0.003	----	----	0.003	----	----	0.002未満	----	0.004	0.002未満	0.003
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.6	0.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	----	2.3	----	2.6	----	----	2.6	----	----	3.1	----	3.1	2.3	2.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.3	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	----	-1.9	----	-1.7	----	----	-1.7	----	----	-2.4	----	-1.7	-2.4	-1.9
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	----	0.02	----	0.02	----	----	0.02	----	----	0.01	----	0.02	0.01	0.02

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	13.1	16.9	17.1	22.7	20.4	20.7	22.3	15.8	14.5	10.3	8.6	9.6	22.7	8.6	16.0
アルカリ度	mg/L	20	16	21	20	25	25	17	25	22	20	14	18	25	14	20
電気伝導率	μS/cm	109	93	115	96	111	115	85	107	104	104	104	99	115	85	104
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜硫酸	0.6 mg/L以下	----	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	----	0.003	----	0.002	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	0.003	0.002未満	0.002未満
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	----	2.2	----	2.4	----	----	2.3	----	----	2.7	----	2.7	2.2	2.4
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	----	-1.9	----	-1.6	----	----	-1.7	----	----	-2.4	----	-1.6	-2.4	-1.9
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	----	0.02	----	0.02	----	----	0.02	----	----	0.01	----	0.02	0.01	0.02

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	12.9	17.0	18.1	24.1	20.3	20.2	22.5	15.6	14.0	10.3	9.0	9.4	24.1	9.0	16.1
アルカリ度	mg/L	20	16	20	20	25	25	17	25	24	20	14	18	25	14	20
電気伝導率	μS/cm	112	93	116	97	112	116	86	108	103	103	105	100	116	86	104
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001未満	----	0.001	----	----	0.001	----	----	0.001未満	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	----	0.003	----	0.002	----	----	0.003	----	----	0.002未満	----	0.003	0.002未満	0.002
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	----	2.1	----	2.2	----	----	2.4	----	----	2.1	----	2.4	2.1	2.2
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.3	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	----	-1.8	----	-1.5	----	----	-1.7	----	----	-2.2	----	-1.5	-2.2	-1.8
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	----	0.02	----	0.02	----	----	0.02	----	----	0.01	----	0.02	0.01	0.02

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	13.6	17.6	19.7	22.4	24.3	25.1	23.3	17.6	15.5	11.2	9.5	10.3	25.1	9.5	17.5
アルカリ度	mg/L	20	15	22	19	26	25	17	26	19	21	14	19	26	14	20
電気伝導率	μS/cm	112	85	115	95	115	116	91	110	112	112	108	102	116	85	106
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜硫酸	0.6 mg/L以下	----	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001	----	0.001	----	----	0.001	----	----	0.001未満	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	----	0.004	----	0.002	----	----	0.002	----	----	0.002未満	----	0.004	0.002未満	0.002
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	0.6	0.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	----	2.1	----	2.1	----	----	2.6	----	----	2.8	----	2.8	2.1	2.4
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	----	-1.7	----	-1.6	----	----	-1.7	----	----	-2.3	----	-1.6	-2.3	-1.8
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	----	0.02	----	0.02	----	----	0.02	----	----	0.01	----	0.02	0.01	0.02

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	12.8	16.7	18.0	21.7	22.3	22.9	22.5	17.5	14.8	11.6	9.1	10.0	22.9	9.1	16.7
アルカリ度	mg/L	20	16	22	19	26	25	17	26	20	20	14	19	26	14	20
電気伝導率	μS/cm	113	90	116	95	116	117	89	110	109	109	104	102	117	89	106
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001未満	----	0.001	----	----	0.001	----	----	0.001未満	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	----	0.004	----	0.004	----	----	0.003	----	----	0.002未満	----	0.004	0.002未満	0.003
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	----	2.0未満	----	2.0未満	----	----	2.0未満	----	----	2.2	----	2.2	2.0未満	2.0未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	----	-1.5	----	-1.4	----	----	-1.5	----	----	-2.2	----	-1.4	-2.2	-1.7
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	----	0.02	----	0.02	----	----	0.02	----	----	0.01	----	0.02	0.01	0.02

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	13.4	17.3	19.2	21.1	22.9	24.4	22.8	18.9	16.2	12.4	10.5	10.6	24.4	10.5	17.5
アルカリ度	mg/L	20	15	22	18	26	25	18	26	27	21	14	18	27	14	21
電気伝導率	μS/cm	110	85	117	95	119	116	95	113	120	104	104	101	120	85	107
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜硫酸	0.6 mg/L以下	----	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001未満	----	0.001	----	----	0.001	----	----	0.001未満	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	----	0.003	----	0.003	----	----	0.002	----	----	0.002未満	----	0.003	0.002未満	0.002
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	0.001未満	----	0.001	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	----	2.4	----	2.5	----	----	2.3	----	----	2.4	----	2.5	2.3	2.4
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	----	-1.9	----	-1.6	----	----	-1.7	----	----	-2.3	----	-1.6	-2.3	-1.9
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	----	0.02	----	0.02	----	----	0.02	----	----	0.01	----	0.02	0.01	0.02

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	12.9	16.9	17.8	23.6	21.2	20.7	22.7	15.9	14.3	10.4	9.2	9.4	23.6	9.2	16.3
アルカリ度	mg/L	20	16	20	20	26	26	17	25	23	20	14	18	26	14	20
電気伝導率	μS/cm	112	94	116	98	114	117	88	109	106	106	105	101	117	88	106
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

(水質管理目標設定項目)

項目	目標値	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,2-ジクロロエタン	0 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
トルエン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	0.06未満	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	----	0.06未満	----	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001	----	----	0.001未満	----	0.001	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	----	----	0.004	----	0.003	----	----	0.002	----	----	0.002未満	----	0.004	0.002未満	0.002
農薬類	1以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	0.001未満	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	----	----	2.4	----	2.6	----	----	2.4	----	----	2.4	----	2.6	2.4	2.5
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	----	----	-1.9	----	-1.7	----	----	-1.7	----	----	-2.3	----	-1.7	-2.3	-1.9
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	----	----	0.02	----	0.02	----	----	0.02	----	----	0.01	----	0.02	0.01	0.02

(独自検査項目)

項目	目標値等	4/4	5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/4	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6	最大	最小	平均
水温	℃	13.0	17.1	17.8	23.6	20.7	20.9	22.8	16.4	14.6	10.7	9.5	9.8	23.6	9.5	16.4
アルカリ度	mg/L	20	16	20	20	26	25	17	25	23	20	14	19	26	14	20
電気伝導率	μS/cm	112	94	118	99	114	117	87	109	106	106	104	100	118	87	106
モリブデン	0.07 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
キシレン	0.4 mg/L以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
クリプトスポリジウム	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
シアルシア	個/20L	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
嫌気性芽胞菌	個/mL	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/Kg以下	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			
放射性セシウム(Cs-137)		----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----			

平成28年度 ダイオキシン類測定結果一覧

(pgTEQ/L)

浄水場名	採水地点	種別	測定値	採水日
多田浄水場	取水口	原水	0.1未満	平成28年12月5日
	浄水池	浄水	0.1未満	
三田浄水場	取水口	原水	0.1未満	平成28年10月4日
	浄水池	浄水	0.1未満	
神出浄水場	分水工	原水	0.1未満	平成28年11月7日
	浄水池	浄水	0.1未満	
船津浄水場	集合井	原水	0.1未満	平成28年11月7日
	浄水池	浄水	0.1未満	

目標値：1pgTEQ/L以下(暫定)



## IV. 水源水質調查結果

項	目	単位	4/20	5/18	6/22	7/20	8/17	9/20	10/19	11/16	12/14	1/18	2/15	3/15	最大	最小	平均
水	温	℃	13.2	15.8	21.0	24.0	26.0	19.8	18.3	11.8	9.9	2.8	5.2	6.7	26.0	2.8	14.5
p	H	値	7.8	7.7	7.8	8.3	8.5	7.7	7.9	8.0	7.6	7.8	7.8	7.8	8.5	7.6	7.9
臭	気		藻臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭			
色	度	度	4.9	10	18	7.2	9.1	28	5.2	6.2	29	5.6	3.6	4.8	29	3.6	11
濁	度	度	1.8	4.6	6.6	2.0	1.1	21	1.6	1.5	12	1.1	0.9	1.5	21	0.9	4.6
塩化物イオン		mg/L	6.6	5.9	5.0	9.1	9.7	4.2	5.7	7.0	5.2	19	8.5	8.8	19	4.2	7.9
アルカリ度		mg/L	39	27	33	51	61	27	36	45	30	37	37	38	61	27	38
電気伝導率		μS/cm	117	94	98	152	161	85	109	134	100	148	116	120	161	85	120
フッ素及びその化合物		mg/L	0.20	0.15	0.15	0.25	0.29	0.11	0.16	0.21	0.15	0.13	0.14	0.16	0.29	0.11	0.18
鉄及びその化合物		mg/L	0.10	0.22	0.48	0.16	0.11	1.0	0.13	0.12	0.51	0.16	0.10	0.15	1.0	0.10	0.27
マンガン及びその化合物		mg/L	0.010	0.020	0.051	0.014	0.010	0.10	0.010	0.008	0.043	0.028	0.018	0.019	0.10	0.008	0.028
有機物 (KMnO4)		mg/L															
BOD		mg/L	0.7	1.0	1.3	1.1	1.0	2.2	0.7	0.6	1.3	0.6	1.1	0.8	2.2	0.6	1.0
COD		mg/L															
有機物(全有機炭素(TOC))		mg/L	0.8	1.3	2.7	1.6	2.2	3.3	0.9	1.1	2.3	1.1	1.6	1.2	3.3	0.8	1.7
溶存酸素		mg/L	12	9.6	8.5	8.7	8.7	9.1	9.9	11	11	13	13	12	13	8.5	11
塩素要求量		mg/L															
紫外線吸光度 (E260)																	
トリハロメタン生成能		mg/L															
硝酸態及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.57	0.68	0.60	0.41	0.24	0.60	0.50	0.56	0.97	0.52	0.48	0.46	0.97	0.24	0.55
アンモニア態窒素		mg/L	0.01未満	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物		mg/L	0.86	1.2	1.3	0.91	0.67	1.4	0.78	0.98	1.7	0.84	0.95	0.67	1.7	0.67	1.0
総リン化合物		mg/L	0.073	0.087	0.23	0.11	0.13	0.21	0.070	0.079	0.18	0.041	0.035	0.048	0.23	0.035	0.11
リン酸態リン		mg/L	0.047	0.050	0.18	0.089	0.11	0.12	0.059	0.064	0.10	0.029	0.025	0.033	0.18	0.025	0.076
クロロフィル a		mg/L															
シェオスミン		mg/L															
2-メチルイソボルネオール		mg/L															
浮遊物質 (SS)		mg/L															
生物 (総数)		個/mL															
マイクロキスチン-LR		mg/L															
パーフルオロオクタンスルホン酸		mg/L															
パーフルオロオクタン酸		mg/L															

項	目	単位	4/20	5/18	6/22	7/20	8/17	9/20	10/19	11/16	12/14	1/18	2/15	3/15	最大	最小	平均
水	温	℃	13.3	15.2	19.6	24.1	27.1	19.5	18.3	12.2	9.3	3.3	5.0	6.8	27.1	3.3	14.5
p	H	値	7.7	7.5	7.6	8.2	8.2	7.5	7.9	8.0	7.5	7.8	7.8	7.9	8.2	7.5	7.8
臭	気		藻臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭			
色	度	度	3.8	6.9	10	5.8	13	21	4.2	5.5	22	3.2	2.2	3.1	22	2.2	8.4
濁	度	度	1.4	3.4	5.1	1.9	2.1	18	1.4	1.1	12	0.8	0.7	1.3	18	0.7	4.1
塩化物イオン		mg/L	6.9	5.1	4.5	8.3	11	4.0	5.7	8.5	5.0	23	11	10	23	4.0	8.6
アルカリ度		mg/L	25	17	21	35	50	20	26	36	20	31	29	31	50	17	28
電気伝導率		μS/cm	82	67	71	119	155	71	85	119	73	157	110	113	157	67	102
フッ素及びその化合物		mg/L	0.16	0.12	0.13	0.18	0.20	0.10	0.13	0.17	0.13	0.14	0.15	0.17	0.20	0.10	0.15
鉄及びその化合物		mg/L	0.07	0.15	0.26	0.17	0.24	0.72	0.10	0.09	0.42	0.07	0.04	0.07	0.72	0.04	0.20
マンガン及びその化合物		mg/L	0.008	0.016	0.024	0.016	0.027	0.058	0.010	0.009	0.032	0.008	0.007	0.011	0.058	0.007	0.019
有機物 (KMnO4)		mg/L															
BOD		mg/L	0.8	0.7	0.9	1.0	1.5	1.6	0.7	0.8	1.3	0.5	0.5未満	0.8	1.6	0.5未満	0.9
COD		mg/L															
有機物(全有機炭素(TOC))		mg/L	0.7	1.1	1.6	1.2	2.5	3.1	0.8	1.1	2.3	0.8	0.7	0.9	3.1	0.7	1.4
溶存酸素		mg/L	12	9.6	8.1	9.4	8.3	9.4	9.6	10	11	14	13	13	14	8.1	11
塩素要求量		mg/L															
紫外線吸光度 (E260)																	
トリハロメタン生成能		mg/L															
硝酸態及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.38	0.38	0.32	0.34	0.33	0.48	0.32	0.43	0.59	0.53	0.44	0.48	0.59	0.32	0.42
アンモニア態窒素		mg/L	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.02	0.01	0.03	0.03	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物		mg/L	0.60	0.70	0.61	0.68	0.90	1.4	0.52	0.75	1.2	0.81	0.70	0.63	1.4	0.52	0.79
総リン化合物		mg/L	0.047	0.040	0.080	0.065	0.11	0.17	0.032	0.043	0.099	0.025	0.021	0.036	0.17	0.021	0.064
リン酸態リン		mg/L	0.021	0.012	0.050	0.046	0.081	0.081	0.025	0.034	0.049	0.020	0.015	0.024	0.081	0.012	0.038
クロロフィル a		mg/L															
シェオスミン		mg/L															
2-メチルイソボルネオール		mg/L															
浮遊物質 (SS)		mg/L															
生物 (総数)		個/mL															
マイクロキスチン-LR		mg/L															
パーフルオロオクタンスルホン酸		mg/L															
パーフルオロオktan酸		mg/L															

項目	単位	4/20	5/18	6/22	7/20	8/17	9/20	10/19	11/16	12/14	1/18	2/15	3/15	最大	最小	平均
水 温	℃	13.6	16.9	21.6	24.8	27.2	24.3	21.0	18.6	12.8	9.8	7.8	7.2	27.2	7.2	17.1
p H 値		7.6	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	8.9	8.9	7.3	7.6
臭 気		藻臭	青草臭	藻臭	厨芥臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭			
色 度	度	6.1	6.3	6.3	6.4	5.6	9.7	7.4	5.8	6.0	5.5	4.4	5.4	9.7	4.4	6.2
濁 度	度	2.7	1.8	1.7	1.5	1.7	5.9	2.3	1.9	2.0	2.2	1.4	5.1	5.9	1.4	2.5
塩化物イオン	mg/L	6.4	6.6	7.0	5.6	6.4	5.9	4.7	5.2	5.8	5.9	7.1	7.1	7.1	4.7	6.1
アルカリ度	mg/L	30	30	31	30	35	33	27	29	32	31	31	32	35	27	31
電気伝導率	μS/cm	98	97	101	99	110	104	90	95	100	102	104	105	110	90	100
フッ素及びその化合物	mg/L	0.16	0.17	0.18	0.16	0.19	0.18	0.13	0.15	0.15	0.15	0.15	0.16	0.19	0.13	0.16
鉄及びその化合物	mg/L	0.08	0.09	0.06	0.05	0.03	0.15	0.12	0.08	0.06	0.08	0.05	0.03	0.15	0.03	0.07
マンガン及びその化合物	mg/L	0.010	0.013	0.014	0.005	0.007	0.014	0.045	0.031	0.035	0.028	0.018	0.011	0.045	0.005	0.019
有機物 (KMnO4)	mg/L	5.0	5.3	10	5.6	6.3	8.4	5.3	4.4	4.4	4.4	4.7	9.4	10	4.4	6.1
B O D	mg/L	1.4	1.0	1.2	1.5	1.7	1.4	1.0	0.7	0.9	0.6	0.5未満	1.8	1.8	0.5未満	1.1
C O D	mg/L	2.8	3.4	5.1	3.6	3.8	3.8	2.8	2.3	2.3	2.7	2.2	4.5	5.1	2.2	3.3
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.3	1.6	1.6	1.7	1.8	2.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	2.0	2.2	1.1	1.5
溶存酸素	mg/L	11	8.6	7.3	5.9	7.6	7.0	7.5	7.6	7.7	6.4	9.6	14	14	5.9	8.4
塩素要求量	mg/L	2.3	2.1	2.1	1.8	1.7	1.5	1.6	2.4	1.1	1.2	1.4	2.6	2.6	1.1	1.8
紫外線吸光度 (E260)		0.047	0.045	0.049	0.050	0.044	0.056	0.047	0.038	0.035	0.035	0.030	0.035	0.056	0.030	0.043
トリハロメタン生成能	mg/L	0.040	0.029	0.036	0.033	0.037	0.038	0.031	0.026	0.032	0.019	0.026	0.053	0.053	0.019	0.033
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.31	0.34	0.36	0.31	0.19	0.35	0.48	0.44	0.45	0.47	0.48	0.19	0.48	0.19	0.36
アンモニア態窒素	mg/L	0.01未満	0.03	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.03	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物	mg/L	0.67	0.80	0.68	0.76	0.59	0.82	1.3	0.74	0.79	0.72	0.74	0.59	1.3	0.59	0.77
総リン化合物	mg/L	0.057	0.038	0.042	0.056	0.042	0.062	0.056	0.042	0.037	0.036	0.035	0.038	0.062	0.035	0.045
リン酸態リン	mg/L	0.012	0.010	0.025	0.031	0.020	0.031	0.043	0.034	0.029	0.027	0.024	0.003未満	0.043	0.003未満	0.024
クロフィル a	mg/L	0.007	0.005	0.006	0.011	0.014	0.012	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.042	0.042	0.002	0.010
シェオスミン	mg/L	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000006	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000006	0.000001未満	0.000001未満
浮遊物質 (SS)	mg/L															
生物 (総数)	個/mL	250	320	210	450	710	310	240	120	130	100	180	11150	11150	100	1181
マイクロキスチン-LR	mg/L															
パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L															
パーフルオロオクタン酸	mg/L															

項目	単位	4/20	5/18	6/22	7/20	8/17	9/20	10/19	11/16	12/14	1/18	2/15	3/15	最大	最小	平均	
水	温	℃	14.4	12.1	21.2	25.1	26.8	21.8	20.2	10.1	10.6	7.5	7.4	7.5	26.8	7.4	15.4
pH	値		7.9	7.5	7.8	8.3	8.1	7.8	8.1	7.9	7.7	7.9	7.8	8.1	8.3	7.5	7.9
臭	気		藻臭	微臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭			
色	度	度	6.2	5.3	6.2	6.1	6.0	20	5.5	6.8	20	4.8	3.8	3.9	20	3.8	7.9
濁	度	度	2.3	2.5	1.9	1.3	1.4	20	1.1	1.4	7.8	1.7	1.0	1.1	20	1.0	3.6
塩化物イオン	mg/L		6.5	6.8	7.0	5.9	6.8	3.8	5.7	5.8	5.8	7.7	7.3	7.3	7.7	3.8	6.4
アルカリ度	mg/L		31	30	35	33	38	23	34	36	34	33	31	33	38	23	33
電気伝導率	μS/cm		101	101	113	104	118	77	111	115	124	115	107	110	124	77	108
フッ素及びその化合物	mg/L		0.17	0.16	0.18	0.17	0.18	0.11	0.12	0.14	0.12	0.16	0.15	0.15	0.18	0.11	0.15
鉄及びその化合物	mg/L		0.08	0.10	0.07	0.06	0.08	0.55	0.09	0.17	0.57	0.07	0.05	0.04	0.57	0.04	0.16
マンガン及びその化合物	mg/L		0.011	0.028	0.016	0.008	0.014	0.053	0.013	0.024	0.056	0.015	0.013	0.014	0.056	0.008	0.022
有機物 (KMnO4)	mg/L																
BOD	mg/L		1.3	0.8	1.1	1.3	1.1	1.3	0.8	0.9	1.1	0.7	0.5未満	0.7	1.3	0.5未満	0.9
COD	mg/L																
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L		1.2	1.3	1.7	1.5	1.5	2.4	1.2	1.2	2.1	1.1	1.1	1.1	2.4	1.1	1.5
溶存酸素	mg/L		12	11	8.5	9.1	8.7	8.3	8.6	14	11	12	13	12	14	8.3	11
塩素要求量	mg/L		1.3	1.3	2.4	1.6	1.3	2.2	1.1	1.2	2.1	1.1	0.9	0.8	2.4	0.8	1.4
紫外線吸光度(E260)			0.043	0.036	0.048	0.048	0.044	0.070	0.040	0.045	0.095	0.034	0.029	0.031	0.095	0.029	0.047
トリハロメタン生成能	mg/L		0.044	0.027	0.044	0.044	0.047	0.056	0.038	0.035	0.058	0.025	0.028	0.032	0.058	0.025	0.040
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.30	0.50	0.43	0.30	0.26	0.45	0.50	0.45	1.1	0.45	0.45	0.40	1.1	0.26	0.47
アンモニア態窒素	mg/L		0.01未満	0.02	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物	mg/L																
総リン化合物	mg/L																
リン酸態リン	mg/L																
クロフィル a	mg/L																
ジェオスミン	mg/L		0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000003	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000005	0.000004	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000005	0.000001未満	0.000001
浮遊物質(SS)	mg/L																
生物(総数)	個/mL																
マイクロキスチン-LR	mg/L																
パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L																
パーフルオロオクタン酸	mg/L																

項目	単位	4/20	5/18	6/22	7/20	8/17	9/20	10/19	11/16	12/14	1/18	2/15	3/15	最大	最小	平均
水温	℃	14.4	15.8	20.4	26.3	28.1	20.3	19.5	13.1	10.2	3.8	5.3	7.9	28.1	3.8	15.4
pH	値	7.8	7.6	7.7	8.3	8.2	7.8	8.0	7.9	7.6	7.8	7.8	7.9	8.3	7.6	7.9
臭気		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭			
色度	度	5.6	14	17	6.8	12	41	6.8	8.2	40	6.0	5.2	4.1	41	4.1	14
濁度	度	1.8	9.3	11	1.8	2.7	53	2.6	3.5	26	2.9	2.6	1.5	53	1.5	10
塩化物イオン	mg/L	7.0	5.2	4.4	7.7	9.0	3.3	5.8	8.1	4.6	21	9.5	10	21	3.3	8.0
アルカリ度	mg/L	37	26	27	51	57	25	36	47	23	40	39	45	57	23	38
電気伝導率	μS/cm	117	91	86	152	163	83	112	145	84	172	130	137	172	83	123
フッ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.11	0.10	0.17	0.19	0.09	0.12	0.16	0.11	0.14	0.14	0.17	0.19	0.09	0.14
鉄及びその化合物	mg/L	0.11	0.32	0.41	0.14	0.19	1.3	0.14	0.16	0.71	0.15	0.13	0.09	1.3	0.09	0.32
マンガン及びその化合物	mg/L	0.018	0.026	0.036	0.019	0.033	0.077	0.015	0.018	0.064	0.020	0.020	0.018	0.077	0.015	0.030
有機物 (KMnO4)	mg/L															
BOD	mg/L	1.0	0.8	1.1	1.2	1.4	1.8	0.7	0.9	1.5	0.9	0.7	1.0	1.8	0.7	1.1
COD	mg/L															
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.0	1.6	2.2	1.5	2.6	4.0	1.2	1.5	3.3	1.1	1.0	1.2	4.0	1.0	1.9
溶存酸素	mg/L	12	9.7	8.0	9.2	9.3	9.3	10	11	11	13	14	14	14	8.0	11
塩素要求量	mg/L	1.2	1.8	2.8	2.5	2.6	4.5	1.1	1.8	4.5	1.3	0.8	0.9	4.5	0.8	2.2
紫外線吸光度 (E260)		0.039	0.087	0.10	0.052	0.087	0.12	0.048	0.043	0.17	0.040	0.029	0.027	0.17	0.027	0.070
トリハロメタン生成能	mg/L	0.035	0.040	0.067	0.047	0.084	0.092	0.038	0.041	0.071	0.026	0.024	0.030	0.092	0.024	0.050
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.23	0.43	0.35	0.14	0.19	0.48	0.23	0.26	0.56	0.27	0.23	0.17	0.56	0.14	0.30
アンモニア態窒素	mg/L	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物	mg/L															
総リン化合物	mg/L															
リン酸態リン	mg/L															
クロフィル a	mg/L															
ジェオスミン	mg/L	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000003	0.000003	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000003	0.000001未満	0.000002
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000002	0.000003	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001
浮遊物質 (SS)	mg/L															
生物 (総数)	個/mL															
マイクロキスチン-LR	mg/L															
パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L															
パーフルオロオクタン酸	mg/L															

項	目	単位	4/20	5/18	6/22	7/20	8/17	9/20	10/19	11/16	12/14	1/18	2/15	3/15	最大	最小	平均
水	温	℃	13.0	13.0	20.6	24.0	26.8	21.4	19.2	13.7	10.2	4.9	5.7	7.2	26.8	4.9	15.0
p	H	値	7.8	7.6	7.7	8.0	8.0	7.7	7.9	7.9	7.6	7.8	7.5	7.9	8.0	7.5	7.8
臭	気		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭			
色	度	度	6.1	8.5	15	6.1	9.2	24	6.6	8.4	41	5.4	5.1	4.4	41	4.4	12
濁	度	度	2.4	5.0	9.4	1.5	2.2	27	2.3	2.6	33	2.6	2.4	2.2	33	1.5	7.7
塩化物イオン		mg/L	6.7	6.4	5.3	6.9	8.0	4.0	6.1	7.7	4.4	14	8.5	8.9	14	4.0	7.2
アルカリ度		mg/L	34	30	29	42	49	25	37	44	26	39	36	41	49	25	36
電気伝導率		μS/cm	110	96	95	132	147	83	114	141	91	147	123	130	147	83	117
フッ素及びその化合物		mg/L	0.16	0.15	0.13	0.17	0.19	0.10	0.12	0.15	0.11	0.15	0.15	0.17	0.19	0.10	0.15
鉄及びその化合物		mg/L	0.12	0.24	0.34	0.10	0.18	0.84	0.17	0.19	0.88	0.13	0.11	0.10	0.88	0.10	0.28
マンガン及びその化合物		mg/L	0.019	0.034	0.037	0.017	0.031	0.059	0.021	0.025	0.092	0.020	0.018	0.019	0.092	0.017	0.033
有機物 (KMnO4)		mg/L	4.7	5.6	9.2	5.2	8.1	11	5.0	4.9	18	4.6	3.3	4.4	18	3.3	7.0
BOD		mg/L	1.1	0.9	1.1	1.1	1.4	1.4	0.7	0.9	1.7	0.8	0.6	0.7	1.7	0.6	1.0
COD		mg/L	2.7	3.6	5.4	2.7	4.5	4.5	2.6	3.1	7.1	2.8	2.2	2.7	7.1	2.2	3.7
有機物(全有機炭素(TOC))		mg/L	1.2	1.3	2.2	1.6	2.2	2.5	1.4	1.5	3.5	1.1	1.1	1.3	3.5	1.1	1.7
溶存酸素		mg/L	12	11	9.4	8.7	8.6	9.4	9.9	10	11	13	12	11	13	8.6	11
塩素要求量		mg/L	1.6	1.4	3.1	1.6	1.8	2.3	1.4	1.5	3.9	1.0	0.8	0.8	3.9	0.8	1.8
紫外線吸光度 (E260)			0.042	0.050	0.093	0.048	0.067	0.11	0.047	0.050	0.18	0.039	0.033	0.030	0.18	0.030	0.066
トリハロメタン生成能		mg/L	0.039	0.035	0.061	0.041	0.060	0.055	0.038	0.041	0.073	0.024	0.025	0.032	0.073	0.024	0.044
硝酸態及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.32	0.49	0.40	0.29	0.29	0.49	0.31	0.36	0.66	0.38	0.37	0.33	0.66	0.29	0.39
アンモニア態窒素		mg/L	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物		mg/L															
総リン化合物		mg/L															
リン酸態リン		mg/L															
クロロフィル a		mg/L															
ジェオスミン		mg/L	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000003	0.000003	0.000001未満	0.000002	0.000003	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000004	0.000003	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000004	0.000001未満	0.000001
浮遊物質 (SS)		mg/L	2	11	18	2	6	30	3	3	43	3	3	3	43	2	11
生物 (総数)		個/mL															
マイクロシチン-LR		mg/L			0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満					0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
パーフルオロオクタンスルホン酸		mg/L		0.000005未満		0.000005未満				0.000005未満		0.000005未満			0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
パーフルオロオクタン酸		mg/L		0.000005未満		0.000010				0.000005未満		0.000005未満			0.000010	0.000005未満	0.000005未満

項目	単位	4/20	5/18	6/22	7/20	8/17	9/20	10/19	11/16	12/14	1/18	2/15	3/15	最大	最小	平均
水温	℃	12.7	13.7	20.8	26.6	27.5	21.6	19.5	14.6	10.3	6.1	6.5	8.2	27.5	6.1	15.7
pH	値															
臭気																
色度	度															
濁度	度															
塩化物イオン	mg/L															
アルカリ度	mg/L															
電気伝導率	μS/cm															
フッ素及びその化合物	mg/L															
鉄及びその化合物	mg/L															
マンガン及びその化合物	mg/L															
有機物 (KMnO4)	mg/L															
BOD	mg/L															
COD	mg/L															
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L															
溶存酸素	mg/L															
塩素要求量	mg/L															
紫外線吸光度(E260)																
トリハロメタン生成能	mg/L															
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L															
アンモニア態窒素	mg/L															
総窒素化合物	mg/L															
総リン化合物	mg/L															
リン酸態リン	mg/L															
クロフィル a	mg/L															
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
浮遊物質 (SS)	mg/L															
生物(総数)	個/mL															
マイクロシチン-LR	mg/L			0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満					0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満
パーフルオロオクタンシルホン酸	mg/L		0.000005未満		0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
パーフルオロオクタン酸	mg/L		0.000005未満		0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満



項目	単位	4/27	5/25	6/29	7/27	8/24	9/28	10/25	11/30	12/21	1/25	2/22	3/22	最大	最小	平均	
水	温	℃	15.4	18.1	21.0	22.9	27.5	21.1	15.0	10.2	9.9	4.3	5.1	8.3	27.5	4.3	14.9
pH	値		7.4	7.4	7.3	7.7	7.8	7.4	7.7	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.8	7.3	7.5
臭	気		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭	土臭	土臭	土臭	藻臭	藻臭			
色	度	度	2.5	8.9	3.9	4.7	4.6	4.6	2.1	5.3	3.5	2.5	3.7	7.0	8.9	2.1	4.4
濁	度	度	1.2	8.1	2.2	2.2	2.3	2.0	0.7	2.2	1.6	0.9	1.0	3.0	8.1	0.7	2.3
塩化物イオン	mg/L		5.1	6.5	3.7	4.5	6.2	3.8	4.5	5.2	5.0	15	7.3	5.7	15	3.7	6.0
アルカリ度	mg/L		14	19	12	20	26	14	15	16	16	13	13	10	26	10	16
電気伝導率	μS/cm		60	78	48	69	87	53	59	63	74	88	63	53	88	48	66
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08	0.08未満	0.08未満	0.08
鉄及びその化合物	mg/L		0.05	0.17	0.11	0.08	0.05	0.12	0.06	0.08	0.06	0.07	0.07	0.15	0.17	0.05	0.09
マンガン及びその化合物	mg/L		0.003	0.009	0.007	0.002	0.012	0.008	0.004	0.006	0.007	0.003	0.003	0.010	0.012	0.002	0.006
有機物 (KMnO4)	mg/L																
BOD	mg/L		0.9	0.8	0.7	1.0	1.3	0.7	0.6	0.5未満	0.7	0.5未満	0.6	1.0	1.3	0.5未満	0.7
COD	mg/L																
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L		1.0	1.5	1.2	1.6	1.3	1.1	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	1.1	1.6	0.7	1.1
溶存酸素	mg/L		10	9.5	9.2	9.5	9.6	8.8	10	11	11	13	12	12	13	8.8	10
塩素要求量	mg/L																
紫外線吸光度 (E260)																	
トリハロメタン生成能	mg/L																
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.29	0.49	0.27	0.35	0.14	0.37	0.34	0.33	0.42	0.30	0.37	0.33	0.49	0.14	0.33
アンモニア態窒素	mg/L		0.01	0.02	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物	mg/L		0.52	0.93	0.46	0.69	0.48	0.57	0.51	0.52	0.63	0.43	0.44	0.49	0.93	0.43	0.56
総リン化合物	mg/L		0.015	0.079	0.030	0.085	0.054	0.029	0.013	0.028	0.025	0.008	0.010	0.018	0.085	0.008	0.033
リン酸態リン	mg/L		0.008	0.044	0.018	0.068	0.035	0.017	0.008	0.016	0.014	0.008	0.006	0.005	0.068	0.005	0.021
クロロフィル a	mg/L																
シェオスミン	mg/L																
2-メチルイソボルネオール	mg/L																
浮遊物質 (SS)	mg/L																
生物 (総数)	個/mL																
マイクロキスチン-LR	mg/L																
パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L																
パーフルオロオクタン酸	mg/L																

項目	単位	4/27	5/25	6/29	7/27	8/24	9/28	10/25	11/30	12/21	1/25	2/22	3/22	最大	最小	平均
水 温	℃	15.0	17.7	19.0	22.2	27.3	21.3	15.6	11.0	8.9	5.6	6.4	9.2	27.3	5.6	14.9
p H 値		7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4	7.3	7.4	7.5	7.6	7.3	7.4
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			
色 度	度	2.2	6.1	5.7	3.8	5.0	6.4	2.2	3.8	2.7	3.3	2.7	5.4	6.4	2.2	4.1
濁 度	度	1.1	3.5	2.8	1.0	1.3	2.6	0.7	1.8	0.9	1.0	1.2	3.2	3.5	0.7	1.8
塩化物イオン	mg/L	5.3	7.1	3.9	5.2	9.4	3.9	5.3	5.5	5.4	9.2	7.4	6.0	9.4	3.9	6.1
アルカリ度	mg/L	17	23	16	22	43	18	20	19	19	16	14	13	43	13	20
電気伝導率	μS/cm	67	89	59	77	133	64	73	71	73	78	69	63	133	59	76
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.11	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.11	0.08未満	0.08未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.06	0.15	0.13	0.06	0.12	0.16	0.07	0.09	0.05	0.06	0.04	0.11	0.16	0.04	0.09
マンガン及びその化合物	mg/L	0.009	0.015	0.013	0.008	0.032	0.015	0.009	0.014	0.007	0.004	0.005	0.012	0.032	0.004	0.012
有機物 (KMnO4)	mg/L															
B O D	mg/L	0.9	0.7	0.9	1.0	1.4	0.8	0.7	0.5未満	0.5	0.5未満	0.7	1.0	1.4	0.5未満	0.7
C O D	mg/L															
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.9	1.4	1.5	1.4	2.2	1.4	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	1.2	2.2	0.7	1.2
溶存酸素	mg/L	10	9.8	9.5	9.2	9.0	8.4	10	11	12	12	12	11	12	8.4	10
塩素要求量	mg/L															
紫外線吸光度 (E260)																
トリハロメタン生成能	mg/L															
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.29	0.47	0.25	0.33	0.16	0.36	0.32	0.40	0.46	0.38	0.38	0.35	0.47	0.16	0.35
アンモニア態窒素	mg/L	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物	mg/L	0.48	0.79	0.49	0.56	0.59	0.58	0.48	0.61	0.64	0.56	0.45	0.50	0.79	0.45	0.56
総リン化合物	mg/L	0.022	0.062	0.037	0.071	0.066	0.041	0.018	0.021	0.021	0.037	0.015	0.025	0.071	0.015	0.036
リン酸態リン	mg/L	0.012	0.037	0.025	0.030	0.044	0.024	0.013	0.014	0.015	0.012	0.009	0.009	0.044	0.009	0.020
クロロフィル a	mg/L															
シェオスミン	mg/L															
2-メチルイソボルネオール	mg/L															
浮遊物質 (SS)	mg/L															
生物 (総数)	個/mL															
マイクロキスチン-LR	mg/L															
パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L															
パーフルオロオクタン酸	mg/L															

項目	単位	4/27	5/25	6/29	7/27	8/24	9/28	10/25	11/30	12/21	1/25	2/22	3/22	最大	最小	平均	
水	温	℃	17.9	21.1	24.8	27.3	30.9	23.6	19.5	13.6	10.2	6.4	6.7	9.9	30.9	6.4	17.7
pH	値		8.7	9.5	8.8	7.3	7.4	7.6	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	8.1	9.5	7.2	7.8
臭	気		青草臭	青草臭	藻臭	かび臭	藻臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	藻臭			
色	度	度	4.1	3.9	9.6	4.5	7.3	9.6	4.8	5.4	4.0	3.1	2.3	0.9	9.6	0.9	5.0
濁	度	度	5.0	5.6	8.6	4.7	5.0	7.2	4.5	4.0	3.4	3.9	2.7	4.8	8.6	2.7	5.0
塩化物イオン	mg/L		4.8	4.8	4.5	4.5	4.7	3.5	3.5	4.1	4.1	4.6	5.4	5.9	5.9	3.5	4.5
アルカリ度	mg/L		16	17	19	20	22	16	16	18	18	18	17	22	16	18	
電気伝導率	μS/cm		62	66	65	67	73	57	56	61	63	65	67	67	73	56	64
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
鉄及びその化合物	mg/L		0.09	0.11	0.08	0.06	0.07	0.13	0.10	0.08	0.08	0.07	0.04	0.04	0.13	0.04	0.08
マンガン及びその化合物	mg/L		0.022	0.036	0.040	0.077	0.082	0.022	0.049	0.053	0.033	0.023	0.015	0.016	0.082	0.015	0.039
有機物 (KMnO4)	mg/L		7.5	7.8	6.7	7.4	8.9	9.4	6.3	6.3	5.0	6.1	6.3	5.5	9.4	5.0	6.9
BOD	mg/L		3.4	2.8	3.5	2.1	2.6	2.5	1.2	1.0	1.0	1.7	1.1	2.5	3.5	1.0	2.1
COD	mg/L		5.2	5.5	5.2	4.2	6.5	5.8	4.2	3.9	3.9	3.4	3.3	4.1	6.5	3.3	4.6
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L		2.8	2.3	2.5	2.1	2.5	2.3	2.1	1.8	1.7	1.8	1.7	2.1	2.8	1.7	2.1
溶存酸素	mg/L		11	11	11	7.4	7.4	11	7.4	7.9	8.8	11	11	12	12	7.4	9.7
塩素要求量	mg/L		1.8	2.0	2.3	2.1	2.2	2.7	2.1	2.3	2.6	1.8	1.7	1.5	2.7	1.5	2.1
紫外線吸光度(E260)			0.056	0.048	0.056	0.046	0.047	0.073	0.055	0.045	0.045	0.039	0.035	0.035	0.073	0.035	0.048
トリハロメタン生成能	mg/L		0.062	0.062	0.063	0.033	0.038	0.082	0.037	0.041	0.036	0.025	0.026	0.038	0.082	0.025	0.045
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.02	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.11	0.12	0.12	0.17	0.15	0.18	0.12	0.18	0.02未満	0.09
アンモニア態窒素	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.07	0.02	0.01未満	0.06	0.07	0.07	0.04	0.04	0.01未満	0.07	0.01未満	0.03	
総窒素化合物	mg/L		0.54	0.43	0.73	0.54	0.79	0.83	0.56	0.53	0.59	0.62	0.45	0.49	0.83	0.43	0.59
総リン化合物	mg/L		0.037	0.033	0.046	0.074	0.040	0.065	0.028	0.020	0.029	0.025	0.020	0.025	0.074	0.020	0.037
リン酸態リン	mg/L		0.004	0.003未満	0.003	0.003未満	0.003未満	0.007	0.003	0.003	0.004	0.009	0.003未満	0.003未満	0.009	0.003未満	0.003未満
クロフィルa	mg/L		0.030	0.018	0.044	0.020	0.028	0.026	0.013	0.011	0.010	0.015	0.007	0.017	0.044	0.007	0.020
ジェオスミン	mg/L		0.000004	0.000008	0.000024	0.000008	0.000018	0.000010	0.000022	0.000005	0.000004	0.000005	0.000007	0.000007	0.000024	0.000004	0.000010
2-メチルイソボルネオール	mg/L		0.000005	0.000002	0.000014	0.000031	0.000026	0.000004	0.000005	0.000008	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000003	0.000031	0.000001未満	0.000032
浮遊物質(SS)	mg/L																
生物(総数)	個/mL		820	1080	2790	1480	800	660	1000	920	700	2260	1050	1160	2790	660	1227
マイクロキスチン-LR	mg/L																
パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L																
パーフルオロオクタン酸	mg/L																

項目	単位	4/27	5/25	6/29	7/27	8/24	9/28	10/25	11/30	12/21	1/25	2/22	3/22	最大	最小	平均
水 温	℃	16.3	19.5	23.0	26.3	29.2	23.1	17.6	12.4	9.6	5.5	5.8	8.6	29.2	5.5	16.4
p H 値		7.5	7.7	7.8	7.6	7.7	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.8	7.4	7.5
臭 気		青草臭	土臭	藻臭	青草臭	藻臭	青草臭	青草臭	青草臭	藻臭	青草臭	青草臭	藻臭			
色 度	度	4.2	5.3	6.0	4.1	5.7	7.8	4.2	4.4	3.4	2.8	2.7	2.2	7.8	2.2	4.4
濁 度	度	5.0	6.0	6.2	3.5	4.3	6.4	3.4	3.3	2.9	3.0	2.7	3.0	6.4	2.7	4.1
塩化物イオン	mg/L	4.9	4.8	4.5	4.5	4.7	3.5	3.6	4.0	4.3	4.8	5.4	5.9	5.9	3.5	4.6
アルカリ度	mg/L	17	19	19	21	22	16	17	18	18	19	18	18	22	16	19
電気伝導率	μS/cm	65	67	65	70	73	58	59	60	65	67	69	70	73	58	66
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.10	0.14	0.12	0.04	0.06	0.16	0.08	0.06	0.06	0.05	0.04	0.05	0.16	0.04	0.08
マンガン及びその化合物	mg/L	0.035	0.048	0.064	0.041	0.068	0.033	0.026	0.032	0.021	0.015	0.015	0.018	0.068	0.015	0.035
有機物 (KMnO4)	mg/L															
B O D	mg/L	1.8	2.2	2.0	1.6	1.5	1.3	1.3	0.9	1.0	1.5	1.1	1.4	2.2	0.9	1.5
C O D	mg/L															
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.9	2.3	2.2	2.1	2.2	2.1	2.1	1.8	1.7	1.8	1.6	1.9	2.3	1.6	2.0
溶存酸素	mg/L	9.3	8.7	9.2	7.7	7.6	10	8.6	9.4	10	12	11	11	12	7.6	9.5
塩素要求量	mg/L	1.7	1.9	1.9	1.8	2.5	2.2	1.4	2.4	2.5	1.8	1.5	1.8	2.5	1.4	2.0
紫外線吸光度(E260)		0.047	0.051	0.051	0.046	0.051	0.083	0.054	0.046	0.045	0.039	0.034	0.034	0.083	0.034	0.048
トリハロメタン生成能	mg/L	0.040	0.041	0.050	0.043	0.045	0.093	0.044	0.048	0.035	0.029	0.030	0.027	0.093	0.027	0.044
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.10	0.06	0.08	0.20	0.09	0.19	0.19	0.18	0.22	0.18	0.22	0.19	0.22	0.06	0.16
アンモニア態窒素	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.04	0.01未満	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.04	0.01未満	0.02
総窒素化合物	mg/L															
総リン化合物	mg/L															
リン酸態リン	mg/L															
クロフィル a	mg/L															
ジェオスミン	mg/L	0.000002	0.000004	0.000013	0.000003	0.000010	0.000006	0.000023	0.000005	0.000005	0.000005	0.000005	0.000005	0.000023	0.000002	0.000007
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000004	0.000002	0.000016	0.000014	0.000013	0.000003	0.000005	0.000006	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000014	0.000001未満	0.000016
浮遊物質 (SS)	mg/L															
生物 (総数)	個/mL															
マイクロキスチン-LR	mg/L															
パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L															
パーフルオロオクタン酸	mg/L															

項目	単位	4/27	5/25	6/29	7/27	8/24	9/28	10/25	11/30	12/21	1/25	2/22	3/22	最大	最小	平均
水 温	℃	18.7	21.2	20.7	25.9	30.4	23.6	15.7	10.9	8.8	4.5	6.7	9.5	30.4	4.5	16.4
p H 値		8.1	8.1	7.6	7.8	8.1	7.6	8.7	7.8	7.7	8.0	8.2	7.8	8.7	7.6	8.0
臭 気		青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭			
色 度	度	7.0	9.8	9.8	6.8	8.2	9.7	5.3	8.2	6.1	4.3	7.3	19	19	4.3	8.5
濁 度	度	3.6	5.1	5.2	3.5	2.5	4.5	1.9	2.6	2.1	1.7	2.4	13	13	1.7	4.0
塩化物イオン	mg/L	9.0	10	5.3	7.1	11	5.9	8.3	8.6	8.7	16	28	10	28	5.3	10.7
アルカリ度	mg/L	33	32	24	31	47	29	33	33	33	26	30	23	47	23	31
電気伝導率	μS/cm	116	119	84	105	151	97	114	114	119	122	169	103	169	84	118
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.10	0.08未満	0.08	0.12	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.12	0.08未満	0.08未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.25	0.34	0.34	0.17	0.27	0.36	0.23	0.27	0.23	0.18	0.24	0.57	0.57	0.17	0.29
マンガン及びその化合物	mg/L	0.024	0.032	0.039	0.021	0.051	0.045	0.018	0.023	0.031	0.025	0.035	0.059	0.059	0.018	0.034
有機物 (KMnO4)	mg/L															
B O D	mg/L	1.4	1.5	1.0	1.4	1.2	1.1	1.1	0.8	1.0	1.4	1.3	2.2	2.2	0.8	1.3
C O D	mg/L															
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.8	2.6	2.0	2.2	3.0	2.1	1.6	1.6	1.2	1.4	1.5	2.9	3.0	1.2	2.0
溶存酸素	mg/L	10	9.0	9.1	8.9	9.3	8.7	12	11	11	14	13	12	14	8.7	11
塩素要求量	mg/L	1.6	2.5	2.1	1.9	3.1	2.6	1.4	2.2	1.5	0.9	1.4	2.4	3.1	0.9	2.0
紫外線吸光度(E260)		0.062	0.092	0.066	0.074	0.093	0.093	0.051	0.065	0.046	0.040	0.047	0.10	0.10	0.040	0.069
トリハロメタン生成能	mg/L	0.048	0.057	0.050	0.053	0.078	0.096	0.048	0.053	0.027	0.024	0.037	0.053	0.096	0.024	0.052
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.08	0.08	0.28	0.35	0.08	0.36	0.22	0.40	0.47	0.26	0.33	0.42	0.47	0.08	0.28
アンモニア態窒素	mg/L	0.01	0.01	0.01未満	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.02	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物	mg/L															
総リン化合物	mg/L															
リン酸態リン	mg/L															
クロフィル a	mg/L															
ジェオスミン	mg/L	0.000002	0.000002	0.000002	0.000005	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000003	0.000003	0.000005	0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000038	0.000004	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000038	0.000001未満	0.000004
浮遊物質 (SS)	mg/L															
生物 (総数)	個/mL															
マイクロキスチン-LR	mg/L															
パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L															
パーフルオロオクタン酸	mg/L															

項目	単位	4/27	5/25	6/29	7/27	8/24	9/28	10/25	11/30	12/21	1/25	2/22	3/22	最大	最小	平均	
水	温	℃	17.9	20.5	20.5	24.7	28.4	23.2	15.8	10.5	7.9	3.2	5.1	8.5	28.4	3.2	15.5
pH	値		7.8	7.9	7.6	7.7	7.8	7.7	7.9	7.7	7.5	7.7	7.8	7.8	7.9	7.5	7.7
臭	気		青草臭	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭			
色	度	度	6.1	8.3	9.5	6.9	7.2	8.5	4.5	7.6	5.1	5.7	6.0	17	17	4.5	7.7
濁	度	度	4.1	6.4	5.3	3.3	3.5	3.9	2.2	2.8	2.1	2.0	2.5	12	12	2.0	4.2
塩化物イオン	mg/L		8.3	8.6	5.4	7.6	7.3	5.7	6.7	7.6	7.6	16	24	8.8	24	5.4	9.5
アルカリ度	mg/L		29	27	27	34	33	33	30	32	30	28	29	26	34	26	30
電気伝導率	μS/cm		105	101	91	115	107	106	100	110	109	130	161	112	161	91	112
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08	0.08未満	0.08	0.09	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09	0.08未満	0.08未満	
鉄及びその化合物	mg/L	0.22	0.30	0.36	0.22	0.14	0.32	0.18	0.24	0.18	0.20	0.20	0.56	0.56	0.14	0.26	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.030	0.036	0.039	0.028	0.061	0.034	0.027	0.027	0.028	0.034	0.036	0.059	0.061	0.027	0.037	
有機物 (KMnO4)	mg/L	6.4	8.3	6.7	6.9	9.1	8.3	5.6	5.5	4.2	4.4	3.9	9.5	9.5	3.9	6.6	
BOD	mg/L	1.8	1.9	1.1	1.4	1.3	1.0	1.1	0.9	1.2	0.9	1.3	1.9	1.9	0.9	1.3	
COD	mg/L	3.8	5.4	4.5	3.8	4.9	3.9	3.5	3.8	3.3	2.8	2.9	5.9	5.9	2.8	4.0	
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.8	2.6	2.4	2.4	2.6	2.2	1.7	1.7	1.4	1.3	1.6	2.8	2.8	1.3	2.0	
溶存酸素	mg/L	8.6	8.9	9.4	8.1	8.2	8.3	10	10	11	13	12	11	13	8.1	9.9	
塩素要求量	mg/L	2.0	2.3	2.2	2.2	2.7	2.5	1.3	1.9	2.7	1.0	1.2	2.6	2.7	1.0	2.1	
紫外線吸光度(E260)		0.058	0.075	0.063	0.075	0.064	0.090	0.052	0.062	0.046	0.039	0.043	0.10	0.10	0.039	0.064	
トリハロメタン生成能	mg/L	0.048	0.054	0.050	0.054	0.053	0.097	0.043	0.052	0.027	0.023	0.032	0.044	0.097	0.023	0.048	
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.09	0.07	0.27	0.37	0.10	0.31	0.21	0.36	0.42	0.27	0.32	0.29	0.42	0.07	0.26	
アンモニア態窒素	mg/L	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.02	0.01	0.01未満	0.04	0.01未満	0.04	0.01未満	0.01未満	
総窒素化合物	mg/L																
総リン化合物	mg/L																
リン酸態リン	mg/L																
クロフィルa	mg/L																
ジェオスミン	mg/L	0.000005	0.000003	0.000003	0.000004	0.000005	0.000003	0.000008	0.000003	0.000002	0.000001	0.000003	0.000003	0.000008	0.000001	0.000004	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000003	0.000002	0.000002	0.000031	0.000009	0.000002	0.000003	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000031	0.000001未満	0.000005	
浮遊物質量(SS)	mg/L	4	7	8	4	5	4	1	3	3	3	2	14	14	1	5	
生物(総数)	個/mL																
マイクロキスチン-LR	mg/L			0.000008未満	0.000008未満	0.00015	0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満					0.00015	0.000008未満	0.000008未満	
パーフルオロオクタンルホン酸	mg/L			0.000005未満		0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	
パーフルオロオクタン酸	mg/L			0.000005未満		0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	

項目	単位	4/27	5/25	6/29	7/27	8/24	9/28	10/25	11/30	12/21	1/25	2/22	3/22	最大	最小	平均
水温	℃	19.4	21.1	20.9	25.1	28.8	23.6	16.4	11.4	8.7	3.6	6.3	10.0	28.8	3.6	16.3
pH	値															
臭気																
色度	度															
濁度	度															
塩化物イオン	mg/L															
アルカリ度	mg/L															
電気伝導率	μS/cm															
フッ素及びその化合物	mg/L															
鉄及びその化合物	mg/L															
マンガン及びその化合物	mg/L															
有機物 (KMnO4)	mg/L															
BOD	mg/L															
COD	mg/L															
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L															
溶存酸素	mg/L															
塩素要求量	mg/L															
紫外線吸光度(E260)																
トリハロメタン生成能	mg/L															
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L															
アンモニア態窒素	mg/L															
総窒素化合物	mg/L															
総リン化合物	mg/L															
リン酸態リン	mg/L															
クロフィル a	mg/L															
ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
浮遊物質 (SS)	mg/L															
生物 (総数)	個/mL															
マイクロシチン-LR	mg/L			0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満					0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満
パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L			0.000005未満		0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
パーフルオロオクタン酸	mg/L			0.000005未満		0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

項目	単位	4/27	5/25	6/29	7/27	8/24	9/28	10/25	11/30	12/21	1/25	2/22	3/22	最大	最小	平均
水 温	℃	17.2	19.9	21.0	24.7	28.6	23.6	15.4	12.3	13.3	2.7	5.1	9.1	28.6	2.7	16.1
p H 値		8.6	8.9	7.9	8.8	9.2	8.2	8.9	8.5	8.2	8.6	8.9	8.4	9.2	7.9	8.6
臭 気		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	無臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭			
色 度	度	7.0	9.5	15	9.7	9.4	13	5.2	7.5	5.8	3.9	6.5	12	15	3.9	8.7
濁 度	度	1.4	2.8	4.2	1.7	2.8	3.5	0.9	1.0	1.0	0.7	1.4	2.4	4.2	0.7	2.0
塩化物イオン	mg/L	12	12	6.7	11	17	5.1	14	12	13	24	22	14	24	5.1	14
アルカリ度	mg/L	65	67	38	75	101	47	82	71	71	75	65	51	101	38	67
電気伝導率	μS/cm	196	206	125	213	279	141	230	212	217	259	229	173	279	125	207
フッ素及びその化合物	mg/L	0.34	0.35	0.19	0.34	0.46	0.17	0.39	0.37	0.38	0.42	0.37	0.29	0.46	0.17	0.34
鉄及びその化合物	mg/L	0.08	0.13	0.25	0.05	0.04	0.19	0.05	0.10	0.09	0.06	0.09	0.16	0.25	0.04	0.11
マンガン及びその化合物	mg/L	0.004	0.007	0.008	0.002	0.010	0.008	0.003	0.003	0.004	0.001未満	0.002	0.006	0.010	0.001未満	0.005
有機物 (KMnO4)	mg/L															
B O D	mg/L	1.0	0.9	0.8	1.2	1.6	0.9	0.9	0.6	0.7	0.6	1.0	1.4	1.6	0.6	1.0
C O D	mg/L															
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.9	2.1	2.6	2.4	2.5	2.2	1.6	1.8	1.5	1.3	1.6	2.5	2.6	1.3	2.0
溶存酸素	mg/L	11	10	9.4	9.8	14	8.7	13	9.8	7.6	15	16	11	16	7.6	11
塩素要求量	mg/L															
紫外線吸光度 (E260)																
トリハロメタン生成能	mg/L															
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.58	0.57	0.44	0.67	0.02	0.35	0.41	0.84	0.85	0.62	0.45	0.60	0.85	0.02	0.53
アンモニア態窒素	mg/L	0.01未満	0.01	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物	mg/L	0.93	1.0	0.80	1.1	0.46	0.79	0.69	1.2	1.2	0.90	0.62	0.86	1.2	0.46	0.88
総リン化合物	mg/L	0.019	0.058	0.056	0.11	0.052	0.047	0.013	0.031	0.033	0.011	0.010	0.018	0.11	0.010	0.038
リン酸態リン	mg/L	0.014	0.039	0.040	0.047	0.024	0.032	0.006	0.023	0.023	0.008	0.003	0.006	0.047	0.003	0.022
クロロフィル a	mg/L															
ジェオスミン	mg/L															
2-メチルイソボルネオール	mg/L															
浮遊物質 (SS)	mg/L															
生物 (総数)	個/mL															
マイクロキスチン-LR	mg/L															
パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L															
パーフルオロオクタン酸	mg/L															



項目	単位	4/27	5/25	6/29	7/27	8/24	9/28	10/25	11/30	12/21	1/25	2/22	3/22	最大	最小	平均
水 温	℃	17.2	19.3	23.6	25.1	29.1	25.5	21.1	15.4	12.9	8.3	7.7	9.2	29.1	7.7	17.9
p H 値		8.8	8.6	9.2	7.8	8.9	8.5	7.7	7.9	7.8	7.8	8.0	8.6	9.2	7.7	8.3
臭 気		藻臭	青草臭	藻臭	青草臭	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭			
色 度	度	7.7	9.6	11	8.3	13	9.8	7.9	7.7	6.8	5.0	5.4	4.2	13	4.2	8.0
濁 度	度	4.2	4.9	3.4	3.3	7.2	5.4	4.1	3.9	3.5	2.7	3.1	4.4	7.2	2.7	4.2
塩化物イオン	mg/L	8.4	7.4	6.6	6.6	7.0	6.1	6.0	6.6	6.8	7.6	8.9	7.8	8.9	6.0	7.2
アルカリ度	mg/L	41	36	35	35	39	34	34	37	38	40	42	43	43	34	38
電気伝導率	μS/cm	135	121	111	116	124	110	112	116	122	127	136	140	140	110	123
フッ素及びその化合物	mg/L	0.20	0.17	0.16	0.16	0.17	0.14	0.14	0.17	0.18	0.19	0.20	0.17	0.20	0.14	0.17
鉄及びその化合物	mg/L	0.12	0.13	0.10	0.05	0.06	0.06	0.11	0.07	0.09	0.07	0.07	0.06	0.13	0.05	0.08
マンガン及びその化合物	mg/L	0.011	0.017	0.011	0.012	0.023	0.007	0.024	0.019	0.021	0.019	0.020	0.015	0.024	0.007	0.017
有機物 (KMnO4)	mg/L															
B O D	mg/L	2.6	2.7	3.2	2.4	2.6	4.3	1.1	1.0	1.1	0.9	1.2	1.6	4.3	0.9	2.1
C O D	mg/L															
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.7	2.5	2.5	2.3	3.3	2.8	2.2	2.0	2.1	2.0	1.9	2.4	3.3	1.9	2.4
溶存酸素	mg/L	12	12	14	9.1	11	11	8.2	9.8	11	11	12	13	14	8.2	11
塩素要求量	mg/L															
紫外線吸光度(E260)																
トリハロメタン生成能	mg/L															
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.22	0.12	0.19	0.02未満	0.15	0.35	0.23	0.26	0.28	0.22	0.15	0.35	0.02未満	0.21
アンモニア態窒素	mg/L	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物	mg/L	0.80	0.78	0.75	0.68	0.70	0.97	0.72	0.58	0.64	0.60	0.47	0.49	0.97	0.47	0.68
総リン化合物	mg/L	0.026	0.043	0.071	0.093	0.030	0.051	0.029	0.022	0.026	0.013	0.015	0.014	0.093	0.013	0.036
リン酸態リン	mg/L	0.005	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満	0.010	0.003未満	0.008	0.009	0.003未満	0.003未満	0.010	0.003未満	0.003
クロフィル a	mg/L	0.014	0.018	0.036	0.012	0.021	0.050	0.012	0.020	0.015	0.008	0.013	0.016	0.050	0.008	0.020
シェオスミン	mg/L															
2-メチルイソボルネオール	mg/L															
浮遊物質 (SS)	mg/L															
生物 (総数)	個/mL	490	1380	810	270	480	1422	730	1520	1030	430	1290	4610	4610	270	1205
マイクロキスチン-LR	mg/L															
パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L															
パーフルオロオクタン酸	mg/L															

項目	単位	4/27	5/25	6/29	7/27	8/24	9/28	10/25	11/30	12/21	1/25	2/22	3/22	最大	最小	平均	
水	温	℃	15.8	18.8	22.7	24.9	28.1	25.0	21.6	16.1	13.1	8.6	7.8	8.6	28.1	7.8	16.9
pH	値		8.4	8.2	7.8	7.9	7.7	7.9	7.6	7.9	7.7	7.8	7.9	8.1	8.4	7.6	7.9
臭	気		藻臭	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭				
色	度	度	7.1	9.1	9.2	13	7.9	9.3	8.3	8.5	6.8	5.0	5.5	5.4	13	5.0	7.9
濁	度	度	3.3	5.1	2.4	5.3	3.1	5.0	5.2	4.8	3.7	3.1	3.5	4.3	5.3	2.4	4.1
塩化物イオン	mg/L		7.9	7.3	6.7	6.6	6.8	6.1	5.9	6.6	6.8	7.6	8.6	8.3	8.6	5.9	7.1
アルカリ度	mg/L		38	36	34	34	38	91	34	37	38	40	42	35	91	34	41
電気伝導率	μS/cm		126	119	113	115	120	108	110	117	122	129	136	117	136	108	119
フッ素及びその化合物	mg/L		0.18	0.16	0.15	0.16	0.16	0.14	0.14	0.17	0.18	0.19	0.20	0.14	0.20	0.14	0.16
鉄及びその化合物	mg/L		0.09	0.13	0.10	0.05	0.06	0.09	0.13	0.09	0.10	0.07	0.10	0.10	0.13	0.05	0.09
マンガン及びその化合物	mg/L		0.011	0.020	0.025	0.019	0.029	0.016	0.029	0.022	0.027	0.022	0.030	0.025	0.030	0.011	0.023
有機物 (KMnO4)	mg/L		6.9	8.9	8.0	8.0	8.0	12	6.6	6.6	7.4	6.4	7.8	5.0	12	5.0	7.6
BOD	mg/L		1.7	2.7	1.3	2.1	1.1	2.5	1.0	1.1	0.9	0.8	1.1	1.4	2.7	0.8	1.5
COD	mg/L		3.6	5.1	4.5	3.1	4.2	4.7	3.8	3.9	3.9	3.5	3.6	3.7	5.1	3.1	4.0
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L		2.2	2.5	2.3	2.7	2.3	2.5	2.1	2.1	2.0	2.0	1.9	1.9	2.7	1.9	2.2
溶存酸素	mg/L		12	11	10	9.0	8.1	9.0	8.4	9.8	10	11	11	12	12	8.1	10
塩素要求量	mg/L		2.5	2.8	2.4	2.3	2.0	2.8	1.9	2.1	3.0	1.8	1.6	1.7	3.0	1.6	2.2
紫外線吸光度(E260)			0.057	0.063	0.073	0.060	0.057	0.073	0.058	0.055	0.056	0.049	0.048	0.046	0.073	0.046	0.058
トリハロメタン生成能	mg/L		0.062	0.064	0.063	0.061	0.055	0.098	0.046	0.069	0.046	0.037	0.041	0.043	0.098	0.037	0.057
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.31	0.26	0.29	0.19	0.13	0.25	0.35	0.24	0.28	0.28	0.22	0.22	0.35	0.13	0.25
アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.02	0.02	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物	mg/L		0.75	0.79	0.74	0.68	0.53	0.83	0.72	0.62	0.63	0.61	0.46	0.52	0.83	0.46	0.66
総リン化合物	mg/L		0.021	0.048	0.036	0.061	0.017	0.050	0.032	0.027	0.019	0.012	0.014	0.018	0.061	0.012	0.030
リン酸態リン	mg/L		0.006	0.003未満	0.007	0.003	0.003未満	0.003	0.012	0.003	0.010	0.009	0.003未満	0.003未満	0.012	0.003未満	0.005
クロフィル a	mg/L		0.008	0.017	0.011	0.025	0.010	0.026	0.011	0.020	0.010	0.007	0.069	0.020	0.069	0.007	0.020
シェオスミン	mg/L		0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000001	0.000013	0.000015	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000015	0.000001未満	0.000004
2-メチルイソボルネオール	mg/L		0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
浮遊物質 (SS)	mg/L																
生物 (総数)	個/mL		360	880	200	360	500	1260	710	1610	540	480	1250	4730	4730	200	1073
マイクロキスチン-LR	mg/L																
パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L																
パーフルオロオクタン酸	mg/L																

項目	単位	4/27	5/25	6/29	7/27	8/24	9/28	10/25	11/30	12/21	1/25	2/22	3/22	最大	最小	平均
水 温	℃	17.8	16.5	20.6	23.8	26.6	21.5	19.2	14.0	11.0	7.3	6.9	9.1	26.6	6.9	16.2
p H 値		8.7	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	9.1	9.1	7.2	7.6
臭 気		藻臭	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	青草臭	藻臭	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	青草臭			
色 度	度	5.3	6.0	5.1	4.4	7.4	6.9	4.8	4.5	4.4	2.8	2.8	1.7	7.4	1.7	4.7
濁 度	度	5.0	6.7	4.8	2.9	4.4	5.0	3.3	2.6	1.9	2.3	2.3	5.4	6.7	1.9	3.9
塩化物イオン	mg/L	4.4	4.9	4.4	4.7	5.2	3.5	3.8	4.9	5.0	5.8	5.8	6.5	6.5	3.5	4.9
アルカリ度	mg/L	14	16	18	21	24	16	17	20	20	19	19	20	24	14	19
電気伝導率	μS/cm	55	64	66	73	80	59	61	71	71	71	72	78	80	55	68
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.14	0.19	0.14	0.10	0.15	0.14	0.10	0.06	0.08	0.09	0.07	0.07	0.19	0.06	0.11
マンガン及びその化合物	mg/L	0.014	0.055	0.040	0.054	0.068	0.040	0.018	0.032	0.026	0.033	0.019	0.012	0.068	0.012	0.034
有機物 (KMnO4)	mg/L															
B O D	mg/L	2.2	1.0	1.0	0.9	1.4	0.9	1.9	1.0	0.7	0.6	1.1	2.2	2.2	0.6	1.2
C O D	mg/L															
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.9	1.7	1.6	1.5	2.3	1.7	1.9	1.4	1.3	1.1	1.0	1.6	2.3	1.0	1.6
溶存酸素	mg/L	11	8.8	8.6	7.7	6.3	8.3	8.1	7.7	8.7	9.6	10	13	13	6.3	9.0
塩素要求量	mg/L	2.0	2.0	2.0	1.9	3.4	2.3	2.2	1.9	1.8	1.2	1.6	1.3	3.4	1.2	2.0
紫外線吸光度(E260)		0.059	0.053	0.054	0.045	0.064	0.070	0.054	0.042	0.044	0.033	0.028	0.031	0.070	0.028	0.048
トリハロメタン生成能	mg/L	0.063	0.026	0.032	0.027	0.040	0.068	0.049	0.051	0.033	0.022	0.024	0.040	0.068	0.022	0.040
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.02	0.30	0.32	0.21	0.25	0.36	0.26	0.26	0.31	0.33	0.32	0.15	0.36	0.02	0.26
アンモニア態窒素	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.03	0.08	0.06	0.02	0.01未満	0.02	0.03	0.03	0.01未満	0.01未満	0.08	0.01未満	0.02
総窒素化合物	mg/L	0.46	0.63	0.67	0.64	0.81	0.70	0.65	0.54	0.60	0.66	0.53	0.45	0.81	0.45	0.61
総リン化合物	mg/L	0.036	0.069	0.064	0.041	0.052	0.052	0.048	0.027	0.026	0.023	0.021	0.024	0.069	0.021	0.040
リン酸態リン	mg/L	0.007	0.020	0.032	0.019	0.024	0.030	0.016	0.011	0.023	0.023	0.008	0.003未満	0.032	0.003未満	0.018
クロフィル a	mg/L	0.017	0.008	0.006	0.007	0.008	0.007	0.023	0.009	0.004	0.004	0.007	0.023	0.023	0.004	0.010
シェオスミン	mg/L	0.000005	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000005	0.000001未満	0.000002
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000003	0.000001	0.000026	0.000017	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000026	0.000001未満	0.000005
浮遊物質(SS)	mg/L															
生物(総数)	個/mL	1850	110	260	200	110	180	1400	580	160	70	1280	17740	17740	70	1995
マイクロキスチン-LR	mg/L															
パーフルオロオクタンズルホン酸	mg/L															
パーフルオロオクタン酸	mg/L															

項	目	単位	4/27	5/25	6/29	7/27	8/24	9/28	10/25	11/30	12/21	1/25	2/22	3/22	最大	最小	平均
水	温	℃	14.1	18.0	20.8	24.0	27.1	24.7	21.8	16.4	13.7	9.2	7.9	8.7	27.1	7.9	17.2
p	H	値	7.7	7.6	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.7	7.8	7.8	7.8	7.4	7.6
臭	気		藻臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭			
色	度	度	7.3	9.4	10	9.9	6.3	8.2	8.4	8.0	7.0	5.3	5.4	5.8	10	5.3	7.6
濁	度	度	3.4	4.0	3.6	4.7	2.4	3.5	5.0	4.4	3.8	2.7	3.2	4.6	5.0	2.4	3.8
塩化物イオン		mg/L	7.7	7.2	6.5	6.5	6.8	6.1	5.9	6.7	6.9	7.6	8.6	8.2	8.6	5.9	7.1
アルカリ度		mg/L	36	35	32	35	38	32	34	37	38	41	42	35	42	32	36
電気伝導率		μS/cm	122	118	109	113	120	109	109	117	122	127	136	119	136	109	118
フッ素及びその化合物		mg/L	0.17	0.16	0.14	0.15	0.16	0.14	0.14	0.17	0.18	0.19	0.20	0.14	0.20	0.14	0.16
鉄及びその化合物		mg/L	0.10	0.13	0.13	0.13	0.05	0.09	0.13	0.08	0.09	0.08	0.07	0.10	0.13	0.05	0.10
マンガン及びその化合物		mg/L	0.016	0.023	0.018	0.063	0.017	0.020	0.032	0.018	0.020	0.017	0.021	0.033	0.063	0.016	0.025
有機物 (KMnO4)		mg/L	6.6	6.7	6.6	6.7	7.8	8.4	6.4	6.0	7.1	6.0	7.7	4.5	8.4	4.5	6.7
BOD		mg/L	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	1.0	0.9	0.7	1.0	1.3	1.3	0.7	1.0
COD		mg/L	3.3	3.7	3.2	3.0	3.5	3.1	3.2	3.8	3.3	3.1	3.3	3.1	3.8	3.0	3.3
有機物(全有機炭素(TOC))		mg/L	2.0	2.0	2.1	2.0	2.3	2.1	2.0	2.0	1.9	2.0	1.8	1.9	2.3	1.8	2.0
溶存酸素		mg/L	11	9.3	8.8	7.2	5.9	7.1	7.2	8.9	9.7	11	13	12	13	5.9	9.3
塩素要求量		mg/L	2.1	2.3	2.6	2.1	2.1	2.3	1.4	1.9	2.4	1.8	1.6	1.5	2.6	1.4	2.0
紫外線吸光度(E260)			0.054	0.058	0.069	0.059	0.055	0.073	0.055	0.052	0.054	0.048	0.046	0.038	0.073	0.038	0.055
トリハロメタン生成能		mg/L	0.047	0.045	0.050	0.046	0.046	0.085	0.043	0.060	0.042	0.037	0.038	0.035	0.085	0.035	0.048
硝酸態及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.34	0.36	0.37	0.32	0.20	0.37	0.39	0.27	0.32	0.30	0.24	0.23	0.39	0.20	0.31
アンモニア態窒素		mg/L	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物		mg/L	0.71	0.71	0.73	0.68	0.58	0.71	0.74	0.62	0.68	0.65	0.47	0.49	0.74	0.47	0.65
総リン化合物		mg/L	0.019	0.051	0.037	0.034	0.019	0.040	0.032	0.026	0.024	0.015	0.015	0.018	0.051	0.015	0.028
リン酸態リン		mg/L	0.009	0.009	0.021	0.013	0.007	0.017	0.016	0.003	0.017	0.015	0.003未満	0.003未満	0.021	0.003未満	0.011
クロフィルa		mg/L															
ジェオスミン		mg/L	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000005	0.000006	0.000003	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000006	0.000001未満	0.000002
2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001未満	0.000003	0.000004	0.000004	0.000004	0.000003	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000004	0.000001未満	0.000002
浮遊物質(SS)		mg/L	2	5	4	4	3	3	4	6	5	3	3	6	6	2	4
生物(総数)		個/mL															
マイクロシチン-LR		mg/L			0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満	0.00010	0.000008未満	0.000008未満					0.00010	0.000008未満	0.000008未満
パーフルオロオクタンスルホン酸		mg/L			0.000005未満		0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
パーフルオロオクタン酸		mg/L			0.000005未満		0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

項目	単位	4/27	5/25	6/29	7/27	8/24	9/28	10/25	11/30	12/21	1/25	2/22	3/22	最大	最小	平均
水温	℃	14.1	17.8	21.1	24.1	26.9	24.8	21.6	16.5	13.3	8.9	7.9	8.8	26.9	7.9	17.2
pH	値															
臭気																
色度	度															
濁度	度															
塩化物イオン	mg/L															
アルカリ度	mg/L															
電気伝導率	μS/cm															
フッ素及びその化合物	mg/L															
鉄及びその化合物	mg/L															
マンガン及びその化合物	mg/L															
有機物 (KMnO4)	mg/L															
BOD	mg/L															
COD	mg/L															
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L															
溶存酸素	mg/L															
塩素要求量	mg/L															
紫外線吸光度 (E260)																
トリハロメタン生成能	mg/L															
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L															
アンモニア態窒素	mg/L															
総窒素化合物	mg/L															
総リン化合物	mg/L															
リン酸態リン	mg/L															
クロフィル a	mg/L															
ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
浮遊物質 (SS)	mg/L															
生物 (総数)	個/mL															
マイクロシチン-LR	mg/L			0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満					0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満
パーフルオロオクタンサルホン酸	mg/L			0.000005未満		0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
パーフルオロオクタン酸	mg/L			0.000005未満		0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

項目	単位	4/20	5/18	6/22	7/20	8/17	9/27	10/19	11/16	12/14	1/18	2/15	3/15	最大	最小	平均
水温	℃	12.4	14.2	21.0	23.6	26.1	21.5	19.2	14.0	10.1	5.0	6.3	9.1	26.1	5.0	15.2
pH	値	7.2	7.3	7.2	7.7	7.8	7.5	7.6	7.5	7.3	7.3	7.4	7.5	7.8	7.2	7.4
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			
色度	度	1.9	3.9	5.1	2.6	4.0	3.1	2.5	2.5	11	1.3	1.4	1.9	11	1.3	3.5
濁度	度	1.1	2.7	3.0	1.1	1.6	1.3	1.0	1.0	6.7	0.5	0.7	0.8	6.7	0.5	1.8
塩化物イオン	mg/L	4.6	3.9	3.3	5.1	5.3	3.8	4.1	6.4	4.7	19	10	8.0	19	3.3	6.5
アルカリ度	mg/L	15	14	15	22	24	19	19	21	17	17	16	16	24	14	18
電気伝導率	μS/cm	63	56	53	76	82	70	69	87	70	115	87	77	115	53	75
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09	0.08未満	0.08未満	0.08	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09	0.08未満	0.08未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.04	0.08	0.08	0.03	0.05	0.06	0.05	0.05	0.20	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.20	0.03未満	0.05
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005	0.010	0.009	0.005	0.007	0.009	0.005	0.007	0.016	0.001	0.002	0.004	0.016	0.001	0.007
有機物 (KMnO4)	mg/L															
BOD	mg/L	0.8	0.5	0.6	0.7	1.0	0.9	0.6	0.7	1.0	0.5未満	0.5未満	0.8	1.0	0.5未満	0.6
COD	mg/L															
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.5	0.6	0.9	0.7	1.0	0.7	0.7	0.6	1.1	0.4	0.6	0.8	1.1	0.4	0.7
溶存酸素	mg/L	12	11	9.7	9.4	9.1	9.7	10	10	11	13	13	12	13	9.1	11
塩素要求量	mg/L	1.9	0.6	1.4	1.2	0.9	0.9	0.7	0.7	1.0	0.5未満	0.8	1.5	1.9	0.5未満	1.0
紫外線吸光度(E260)		0.017	0.032	0.036	0.020	0.027	0.023	0.022	0.018	0.056	0.015	0.012	0.013	0.056	0.012	0.024
トリハロメタン生成能	mg/L	0.017	0.016	0.030	0.019	0.031	0.025	0.022	0.017	0.033	0.008	0.012	0.020	0.033	0.008	0.021
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.48	0.45	0.42	0.38	0.37	0.56	0.44	0.48	0.63	0.53	0.48	0.43	0.63	0.37	0.47
アンモニア態窒素	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物	mg/L															
総リン化合物	mg/L															
リン酸態リン	mg/L															
クロフィル a	mg/L															
シェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000003	0.000003	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
浮遊物質 (SS)	mg/L															
生物 (総数)	個/mL															
マイクロキスチン-LR	mg/L															
パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L															
パーフルオロオクタン酸	mg/L															

項	目	単位	4/20	5/18	6/22	7/20	8/17	9/27	10/19	11/16	12/14	1/18	2/15	3/15	最大	最小	平均
水	温	℃	13.4	14.7	18.5	25.6	27.3	22.4	19.9	14.0	10.1	5.0	6.4	9.5	27.3	5.0	15.6
p	H	値	7.4	7.3	7.3	7.8	7.4	7.6	7.8	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.8	7.3	7.5
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			
色	度	度	2.2	4.1	6.3	3.6	5.4	3.7	3.0	3.1	15	1.8	1.8	2.2	15	1.8	4.3
濁	度	度	1.5	3.2	4.1	1.9	2.8	1.6	1.3	1.2	9.4	0.7	0.9	1.0	9.4	0.7	2.5
塩化物イオン		mg/L	5.1	4.3	3.5	5.4	6.1	4.5	4.6	7.4	5.7	19	12	9.0	19	3.5	7.2
アルカリ度		mg/L	16	14	14	24	28	22	21	23	18	19	17	18	28	14	20
電気伝導率		μS/cm	73	62	58	91	102	83	79	100	85	130	104	93	130	58	88
フッ素及びその化合物		mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08	0.09	0.08未満	0.08未満	0.08	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09	0.08未満	0.08未満
鉄及びその化合物		mg/L	0.05	0.08	0.11	0.06	0.11	0.08	0.06	0.04	0.25	0.04	0.03未満	0.03未満	0.25	0.03未満	0.07
マンガン及びその化合物		mg/L	0.008	0.010	0.011	0.011	0.025	0.011	0.008	0.007	0.027	0.004	0.004	0.007	0.027	0.004	0.011
有機物(KMnO4)		mg/L	2.8	2.7	4.4	3.4	4.4	3.0	2.8	3.1	7.4	3.3	1.7	2.8	7.4	1.7	3.5
BOD		mg/L	0.7	0.6	0.7	0.9	1.1	0.7	0.6	0.7	1.1	0.5	0.5	0.8	1.1	0.5	0.7
COD		mg/L	1.4	1.9	2.7	2.2	2.7	1.4	1.5	1.9	3.7	2.2	1.7	2.2	3.7	1.4	2.1
有機物(全有機炭素(TOC))		mg/L	0.6	0.6	1.0	0.8	1.1	0.8	0.8	0.8	1.3	0.5	0.8	0.8	1.3	0.5	0.8
溶存酸素		mg/L	12	11	9.7	9.6	8.3	9.9	10	9.8	11	12	13	11	13	8.3	11
塩素要求量		mg/L	0.6	0.6	1.0	1.2	1.1	0.9	0.5	1.9	1.4	1.0	1.1	0.5未満	1.9	0.5未満	0.9
紫外線吸光度(E260)			0.018	0.031	0.040	0.025	0.030	0.026	0.021	0.020	0.069	0.016	0.013	0.015	0.069	0.013	0.027
トリハロメタン生成能		mg/L	0.058	0.019	0.033	0.021	0.028	0.031	0.025	0.019	0.037	0.010	0.018	0.017	0.058	0.010	0.026
硝酸態及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.53	0.48	0.45	0.40	0.40	0.60	0.44	0.58	0.75	0.61	0.55	0.53	0.75	0.40	0.53
アンモニア態窒素		mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.02	0.04	0.01未満	0.10	0.10	0.01未満	0.02
総窒素化合物		mg/L	0.84	0.80	0.67	0.72	0.78	0.82	0.69	0.87	1.2	0.95	0.81	0.86	1.2	0.67	0.83
総リン化合物		mg/L	0.019	0.025	0.030	0.033	0.031	0.026	0.020	0.027	0.068	0.014	0.014	0.017	0.068	0.014	0.027
リン酸態リン		mg/L	0.011	0.003未満	0.014	0.017	0.014	0.018	0.014	0.021	0.029	0.011	0.009	0.008	0.029	0.003未満	0.014
クロフィルa		mg/L															
シェオスミン		mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000003	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
浮遊物質(SS)		mg/L	1	4	7	2	5	2	1	1	12	2	1	1	12	1	3
生物(総数)		個/mL															
マイクロシチン-LR		mg/L			0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満					0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
パーフルオロオクタンシルホン酸		mg/L		0.000005未満		0.000005未満				0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
パーフルオロオクタン酸		mg/L		0.000005未満		0.000005未満				0.000005未満			0.000005未満		0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

項目	単位	4/20	5/18	6/22	7/20	8/17	9/27	10/19	11/16	12/14	1/18	2/15	3/15	最大	最小	平均
水 温	℃	11.5	20.8	25.5	28.5	30.7	24.9	22.1	15.6	12.8	9.6	8.4	9.3	30.7	8.4	18.3
p H 値		8.3	7.7	8.1	8.2	8.1	8.0	7.9	7.5	7.1	7.3	7.4	7.7	8.3	7.1	7.8
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			
色 度	度	3.4	2.0	1.8	2.3	2.5	3.2	2.5	2.1	3.0	2.0	1.7	1.2	3.4	1.2	2.3
濁 度	度	2.7	1.4	0.5	1.0	1.0	1.2	1.1	0.6	1.0	0.8	0.9	1.5	2.7	0.5	1.1
塩化物イオン	mg/L	5.0	5.2	6.6	4.4	4.4	4.3	4.3	4.4	4.7	4.8	5.2	5.5	6.6	4.3	4.9
アルカリ度	mg/L	24	23	23	21	22	22	22	23	25	24	25	24	25	21	23
電気伝導率	μS/cm	92	90	93	84	86	86	86	91	85	96	95	94	96	84	90
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.05	0.05	0.03未満	0.03	0.05	0.05	0.03	0.03未満	0.05	0.03	0.03未満	0.03未満	0.05	0.03未満	0.03未満
マンガン及びその化合物	mg/L	0.014	0.009	0.004	0.002	0.012	0.011	0.005	0.005	0.038	0.034	0.012	0.009	0.038	0.002	0.013
有機物 (KMnO4)	mg/L	6.4	4.2	4.4	5.2	4.7	5.6	5.3	3.9	4.2	2.5	2.8	2.8	6.4	2.5	4.3
B O D	mg/L	1.5	0.6	0.5	0.6	0.6	1.0	1.1	0.9	0.7	0.5未満	0.5未満	0.8	1.5	0.5未満	0.7
C O D	mg/L	3.1	3.0	2.8	4.1	2.9	2.9	3.0	2.9	2.1	1.8	2.0	2.2	4.1	1.8	2.7
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.8	1.8	1.8	1.9	2.0	2.1	2.0	1.7	1.4	1.1	1.3	1.3	2.1	1.1	1.7
溶存酸素	mg/L	16	9.3	8.9	8.6	7.9	9.1	9.5	9.0	7.5	9.5	10	12	16	7.5	9.8
塩素要求量	mg/L	1.5	1.2	1.3	0.9	0.8	2.0	1.4	1.1	0.9	0.5	0.9	0.9	2.0	0.5	1.1
紫外線吸光度(E260)		0.034	0.039	0.029	0.031	0.029	0.035	0.037	0.027	0.026	0.023	0.019	0.022	0.039	0.019	0.029
トリハロメタン生成能	mg/L	0.021	0.034	0.037	0.035	0.039	0.043	0.043	0.029	0.023	0.013	0.018	0.029	0.043	0.013	0.030
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.20	0.19	0.16	0.13	0.08	0.10	0.08	0.15	0.26	0.27	0.29	0.27	0.29	0.08	0.18
アンモニア態窒素	mg/L	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
総窒素化合物	mg/L	0.59	0.59	0.32	0.40	0.37	0.37	0.40	0.41	0.45	0.55	0.57	0.42	0.59	0.32	0.45
総リン化合物	mg/L	0.008	0.006	0.004	0.005	0.005	0.011	0.010	0.007	0.006	0.003未満	0.004	0.006	0.011	0.003未満	0.006
リン酸態リン	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
クロフィル a	mg/L	0.012	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.011	0.005	0.003	0.003	0.002	0.007	0.012	0.002	0.005
ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000003	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
浮遊物質 (SS)	mg/L															
生物 (総数)	個/mL	170	100	120	110	90	170	130	170	250	50	20	100	250	20	123
マイクロキスチン-LR	mg/L															
パーフルオロオクタンズルホン酸	mg/L															
パーフルオロオクタン酸	mg/L															



項目	単位	4/20	5/18	6/22	7/20	8/17	9/27	10/19	11/16	12/14	1/18	2/15	3/15	最大	最小	平均
水温	℃	14.4	17.0	23.6	18.5	18.8	22.5	20.7	15.0	11.4	8.8	8.0	9.7	23.6	8.0	15.7
pH	値															
臭気																
色度	度															
濁度	度															
塩化物イオン	mg/L															
アルカリ度	mg/L															
電気伝導率	μS/cm															
フッ素及びその化合物	mg/L															
鉄及びその化合物	mg/L															
マンガン及びその化合物	mg/L															
有機物 (KMnO4)	mg/L															
BOD	mg/L															
COD	mg/L															
有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L															
溶存酸素	mg/L															
塩素要求量	mg/L															
紫外線吸光度 (E260)																
トリハロメタン生成能	mg/L															
硝酸態及び亜硝酸態窒素	mg/L															
アンモニア態窒素	mg/L															
総窒素化合物	mg/L															
総リン化合物	mg/L															
リン酸態リン	mg/L															
クロフィル a	mg/L															
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
浮遊物質 (SS)	mg/L															
生物 (総数)	個/mL															
マイクロシチン-LR	mg/L			0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満					0.000008未満	0.000008未満	0.000008未満
パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L		0.000005未満		0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
パーフルオロオクタン酸	mg/L		0.000005未満		0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満



生物名・項目		単位/mL	4/13	4/27	5/12	5/25	6/15	6/29	7/13	7/27	8/9	8/24	9/14	9/28	10/12	10/25	11/9	11/30	12/8	12/21	1/12	1/25	2/8	2/22	3/13	3/22	
藍藻類	<i>Anabaena</i>	巻・100µm	20	200	10	90	7200	2300		140	150	120		10		30	10			20							
	<i>Aphanizomenon</i>	糸状体																									
	<i>Chroococcus</i>	群体																									
	<i>Lyngbya</i>	100µm																									
	<i>Merismopedia</i>	群体																									
	<i>Microcystis</i>	群体			10		10	70		30	80	60	60		20												
	<i>Oscillatoria</i>	100µm																	10	10							
	<i>Phormidium</i>	100µm		20			260	60		110	10																
	<i>Synechococcus</i>	細胞																									
	<i>Synechocystis</i>	細胞																									
	その他		10		90		10	10	130	310	70	150	120	20	10			10	20						10		10
珪藻類	<i>Achnanthes</i>	細胞																									
	<i>Asterionella</i>	細胞	90		20					10					10			10		10		90	340	140		80	150
	<i>Aulacoseira</i>	100µm	180		40		180	90	10	150	150	60	300	80	70	150	80	110	120	70	360	880	700	350	370	420	
	<i>Cyclotella</i> 'Jル'	細胞	200	80	80	50	80	20	70	130		10	20	130	1100	220	800	370	310	220	190	150	150	130	330	90	
	<i>Fragilaria</i>	細胞																									
	<i>Melosira</i>	100µm																									
	<i>Navicula</i>	細胞	20		10					20								10									10
	<i>Nitzschia</i>	細胞	20		30	10	40			10	70	30	20	20		70	30	40	10	120	130	800	300	50		70	
	<i>Skeletonema</i>	細胞																					10	20			
	<i>Stephanodiscus</i>	細胞																									
	<i>Synedra acus</i>	細胞	110											10		10						20	10	80	10	20	
<i>Synedra</i>	細胞																				10						
その他		10		10		40		10	90	240	210	40	40	170	360	470	200	230	60	50	140	100	20	40			
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i>	細胞																									
	<i>Carteria</i>	細胞																									
	<i>Chlamydomonas</i>	細胞	30						550	30	10											10					
	<i>Chlorella</i>	細胞																									
	<i>Closterium</i>	細胞			20						10		30	10	10												
	<i>Coelastrum</i>	群体																									
	<i>Cosmarium</i>	細胞																									
	<i>Dictyosphaerium</i>	群体																									
	<i>Eudorina</i>	群体					10	20		10					10	10	10										
	<i>Gloecystis</i>	群体																									
	<i>Golenkinia</i>	細胞																									
	<i>Micractinium</i>	群体	10									10															
	<i>Oocystis</i>	群体																									
	<i>Pandorina</i>	群体																									
	<i>Pediastrum</i>	群体			10	20					20	20				30	10	10	10		20						
	<i>Quadrigula</i>	群体																									
	<i>Scenedesmus</i>	群体	10	30	20	10	20	10		20					10	20	20	30	10	20	80	30	30	10	50	20	10
	<i>Sphaerocystis</i>	群体																									
<i>Spirogyra</i>	500µm																										
<i>Staurastrum</i>	細胞	80	240	1150	760	10				10	30						10										
<i>Tetraedron</i>	細胞																										
<i>Tetraspora</i>	群体																										
<i>Volvox</i>	群体									10																	
その他		20		30		10	10	10	20	90	260		60	30	40		30	100	50		40	40	10	50	60	20	
その他藻類	<i>Cryptomonas</i>	細胞	20	100	40	20	10	90	20	130	50	40	10	30	10	40	10	20	90	30	40	370	10	20	70	130	
	<i>Mallomonas</i>	細胞							10																		
	<i>Pseudokephyrion</i>	細胞																									
	<i>Synura</i>	群体									30							10									
	<i>Uroglena</i>	群体	70									10															10
	<i>Ceratium</i>	細胞																									
	<i>Peridinium</i>	細胞	10	20																							10
	<i>Euglena</i>	細胞																									
	<i>Trachelomonas</i>	細胞		10																							
その他			50					10	50	50	180	10			30	50	10		10			50	10	170	350	180	
その他生物	根足虫類	細胞													10	20											
	太陽虫類	細胞					30	20							10					10	20						
	鞭毛虫類	細胞						10																			
	繊毛虫類	細胞	10	40		100	10	20	10	10	30				20												10
	フムシ類	個体									10																
	線虫類	個体																									
	カイアシ類	個体																									
ミジンコ類	個体																										
その他		40	30	30	20	30	40		80	20	40	40	120	30	60	30	20	20	10	20	80	10	20	80	20	20	
生物総数		960	820	1600	1080	7950	2790	890	1480	1320	800	760	660	1640	1000	1610	920	1040	700	1580	2260	1440	1050	1420	1160		
検体試料量	mL	0.1	0.1	0.1	0.1	0.01-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	





生物名・項目	単位/mL	4/6	4/20	5/11	5/18	6/1	6/22	7/6	7/20	8/3	8/17	9/7	9/27	10/6	10/19	11/2	11/16	12/7	12/14	1/5	1/18	2/1	2/15	3/1	3/15			
藍藻類	Anabaena	巻・100μm																										
	Aphanizomenon	糸状体																										
	Chroococcus	群体																										
	Lyngbya	100μm																										
	Merismopedia	群体																										
	Microcystis	群体																										
	Oscillatoria	100μm																										
	Phormidium	100μm									20		30															
	Synechococcus	細胞																										
	Synechocystis	細胞																										
	その他							10	10	10						10	10											
珪藻類	Achnanthes	細胞																										
	Asterionella	細胞																										
	Aulacoseira	100μm																										
	Cyclotella 'J'グループ	細胞		10		30	80			10				10								10			30	20		
	Fragilaria	細胞																										
	Melosira	100μm																										
	Navicula	細胞				10	30			20	20									20	10				10			
	Nitzschia	細胞	10																			20						
	Skeletonema	細胞																										
	Stephanodiscus	細胞																										
	Synedra acus	細胞																										
Synedra	細胞																											
その他						10		40		20	20	10	30	10				20	30	40	30	20	10	10	30	10		
緑藻類	Ankistrodesmus	細胞																										
	Carteria	細胞																										
	Chlamydomonas	細胞			10																							
	Chlorella	細胞																										
	Closterium	細胞																										
	Coelastrum	群体																										
	Cosmarium	細胞																										
	Dictyosphaerium	群体																										
	Eudorina	群体																										
	Gloecystis	群体																										
	Golenkia	細胞																										
	Micractinium	群体																										
	Oocystis	群体																										
	Pandorina	群体																										
	Pediastrum	群体												10														
	Quadrigula	群体																										
	Scenedesmus	群体																										
	Sphaerocystis	群体																										
	Spirogyra	500μm																										
	Staurastrum	細胞																										
Tetraedron	細胞																											
Tetraspora	群体																											
Volvox	群体																											
その他			10	10			20	10	10	30	10	10	70	20	30	10								10				
その他藻類	Cryptomonas	細胞			30			10	40																			
	Mallomonas	細胞																			20	20						
	Pseudokephyrion	細胞																								10		
	Synura	群体																										
	Uroglena	群体	30	10																								
	Ceratium	細胞			10																							
	Peridinium	細胞							10																			
	Euglena	細胞																										
	Trachelomonas	細胞																										
	その他		20	50	20	50	900	30	20		30		10	10	10	20	30	50	100	130	10	20			10	10	70	
	その他生物	根足虫類	細胞																									
太陽虫類		細胞																										
鞭毛虫類		細胞					10	10	10																			
繊毛虫類		細胞				10							20		20													
フムシ類		個体																										
線虫類		個体																										
カイアシ類		個体																										
ミジンコ類		個体																										
その他		10	90	20		20	50		40	10	10	30		20											30			
生物総数		70	170	100	100	1040	120	110	110	140	90	70	170	80	130	130	170	160	250	60	50	50	20	120	100			
検鏡試料量	mL	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		

平成28年度 金垣内池

船津浄水場 生物調査

生物名・項目		単位/ml	4/6	4/20	5/11	5/18	6/1	6/22	7/6	7/20	8/3	8/17	9/7	9/27	10/6	10/19	11/2	11/16	12/7	12/14	1/5	1/18	2/1	2/15	3/1	3/15	
藍藻類	Anabaena	巻・100μm	0	0	0	0	290	0	0	30	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Oscillatoria	100μm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Phormidium	100μm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

平成28年度 落ヶ池

船津浄水場 生物調査

生物名・項目		単位/ml	4/6	4/20	5/11	5/18	6/1	6/22	7/6	7/20	8/3	8/17	9/7	9/27	10/6	10/19	11/2	11/16	12/7	12/14	1/5	1/18	2/1	2/15	3/1	3/15	
藍藻類	Anabaena	巻・100μm	0	0	0	0	120	0	0	0	10	120	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Oscillatoria	100μm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Phormidium	100μm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0

平成28年度 姫ヶ池

船津浄水場 生物調査

生物名・項目		単位/ml	4/6	4/20	5/11	5/18	6/1	6/22	7/6	7/20	8/3	8/17	9/7	9/27	10/6	10/19	11/2	11/16	12/7	12/14	1/5	1/18	2/1	2/15	3/1	3/15	
藍藻類	Anabaena	巻・100μm	0	0	0	0	0	28000	8400	1300	640	90	250	70	180	470	2900	3000	850	410	480	1500	10	0	0	0	10
	Oscillatoria	100μm	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	620	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Phormidium	100μm	140000	190000	84000	230	10	3400	430	1700	0	0	0	0	0	0	0	10	220	0	0	0	0	0	0	20	0

平成28年度 丸池

船津浄水場 生物調査

生物名・項目		単位/ml	4/6	4/20	5/11	5/18	6/1	6/22	7/6	7/20	8/3	8/17	9/7	9/27	10/6	10/19	11/2	11/16	12/7	12/14	1/5	1/18	2/1	2/15	3/1	3/15	
藍藻類	Anabaena	巻・100μm	20	40	10	0	0	80	2000	1200	70	0	0	0	130	560	640	0	0	100	50	30	0	0	0	0	0
	Oscillatoria	100μm	0	0	0	0	0	0	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Phormidium	100μm	5000	17000	36000	45000	0	220	0	30	50	20	0	0	0	0	0	0	40	20	40	0	0	0	0	0	0

日付	一庫ダム		文珠橋		ゴルフ橋		多田取水口		多田浄水池	
	ジエオスミン	2-メチルイソボルネオール	ジエオスミン	2-メチルイソボルネオール	ジエオスミン	2-メチルイソボルネオール	ジエオスミン	2-メチルイソボルネオール	ジエオスミン	2-メチルイソボルネオール
4/4							2	1未満	1未満	1未満
4/6	2	1					2	1未満	1	1未満
4/20	2	1未満	1	1未満	2	1未満	1	1未満	1未満	1未満
5/9							2	1未満	1	1未満
5/11	1	1未満					3	1	1未満	1未満
5/18	1	1未満	1	1未満	1	2	1	1未満	1未満	1未満
6/1	1	1					1未満	1未満	1未満	1未満
6/6							2	1未満	1未満	1未満
6/22	2	1未満	2	1未満	2	1	2	1未満	1	1未満
7/4							2	1未満	1未満	1未満
7/6	1未満	1未満					1	1未満	1未満	1未満
7/20	1未満	1	1	2	1	2	1	2	1未満	1
8/1							2	1未満	1	2
8/3	1	1					2	3	1未満	2
8/17	2	2	2	5	3	3	3	4	1未満	1未満
9/5							2	1未満	1未満	1未満
9/7	3	7					1	1未満	1未満	1
9/20	2	6	3	4	3	2	3	3	1未満	1未満
10/4							1未満	1未満	1未満	1未満
10/6	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満
10/19	1未満	2	1	2	1未満	1	1未満	1	1未満	1未満
11/2	1未満	1	1	3	1	2	1	3	1未満	1未満
11/7							1	2	1未満	1未満
11/16	1未満	1未満	1	2	2	2	2	2	1未満	1未満
12/5							2	1未満	1未満	1未満
12/7	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
12/14	1未満	1未満	2	1未満	2	1	3	1	1未満	1未満
1/5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
1/10							1	1未満	1未満	1未満
1/18	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
2/1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
2/6							1	1未満	1未満	1
2/15	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1	1未満	1	1未満
3/1	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
3/6							1	1未満	1未満	1未満
3/15	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
最大	3	7	3	5	3	3	3	4	1	2
最小	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
回数	24	24	18	18	18	18	36	36	36	36

単位：ng/L



日付	青野ダム		平成橋		嫁ヶ淵橋		三田取水口		三田浄水池	
	ジェオスミン	2-メチルイソボルネオール	ジェオスミン	2-メチルイソボルネオール	ジェオスミン	2-メチルイソボルネオール	ジェオスミン	2-メチルイソボルネオール	ジェオスミン	2-メチルイソボルネオール
4/4							4	2	1未満	1
4/13	5	12					1	1未満	1未満	1未満
4/27	4	5	2	4	2	1未満	5	3	1	1未満
5/9							3	1	1未満	1未満
5/12	2	1未満					1未満	1未満	1未満	1未満
5/25	8	2	4	2	2	1	3	2	1未満	1未満
6/6							2	1	1未満	1未満
6/15	7	2					3	2	1未満	1未満
6/29	24	14	13	16	2	2	3	2	1未満	1未満
7/4							3	2	1未満	1未満
7/13	4	43					6	5	1未満	1未満
7/27	8	310	3	140	5	38	4	31	1未満	1未満
8/1							6	7	1未満	1未満
8/9	8	45					4	13	1未満	1
8/24	18	26	10	13	3	4	5	9	1未満	1
9/5							7	2	1未満	1未満
9/14	4	5					4	4	1未満	1未満
9/28	10	4	6	3	2	1	3	2	1未満	1未満
10/4							4	2	1未満	1未満
10/12	7	5					3	2	1未満	1未満
10/25	22	5	23	5	2	2	8	3	1未満	1未満
11/7							7	3	1未満	1未満
11/9	18	8					6	4	1未満	1未満
11/30	5	8	5	6	2	1未満	3	2	1未満	1未満
12/5							4	1	1未満	1未満
12/8	4	3					3	1	1未満	1未満
12/21	4	2	5	2	2	1未満	2	1未満	1未満	1未満
1/10							3	1未満	1未満	1未満
1/12	5	1					3	1未満	1未満	1未満
1/25	5	1未満	5	1未満	1	1未満	1	1未満	1未満	1未満
2/6							2	1未満	1未満	2
2/8	6	1未満					2	1未満	1未満	1未満
2/22	7	1	5	1未満	3	1未満	3	1未満	1未満	1未満
3/1	6	2					3	1未満	1未満	1未満
3/6							3	1未満	1未満	1未満
3/22	7	3	5	3	3	1未満	3	1未満	1未満	1未満
最大	24	310	23	140	5	38	8	31	1	2
最小	2	1未満	2	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
回数	24	24	12	12	12	12	36	36	36	36

単位：ng/L

日付	香吐ダム		大川瀬ダム		神出分水工		神出浄水池	
	ジェオスミン	2-メチルイソ ボルネオール	ジェオスミン	2-メチルイソ ボルネオール	ジェオスミン	2-メチルイソ ボルネオール	ジェオスミン	2-メチルイソ ボルネオール
4/4					1未満	1未満	1未満	1未満
4/13	1未満	1未満	3	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
4/27	1未満	1未満	5	1未満	1	1未満	1	1未満
5/9					1	1未満	1未満	1未満
5/12	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
5/25	1	1	1	3	2	3	1未満	1未満
6/6					2	1未満	1未満	1未満
6/15	2	1未満	1	1未満	1	1未満	1未満	1未満
6/29	2	1	1	1	2	4	1未満	1未満
7/4					2	4	1未満	1未満
7/13	2	1未満	2	4	1	3	1未満	1未満
7/27	1	2	2	26	1	4	1未満	1未満
8/1					1未満	2	1未満	1未満
8/9	5	2	8	25	1	2	1未満	1未満
8/24	13	2	1	17	5	4	1	1未満
9/5					40	11	2	2
9/14	44	4	2	6	34	6	2	1未満
9/28	15	1	2	2	6	3	1	1未満
10/4					4	3	1	1未満
10/12	3	1	1	1	3	2	1	1未満
10/25	2	1	2	2	3	2	1	1未満
11/7					2	2	1	1未満
11/9	2	1未満	4	2	2	2	1未満	1未満
11/30	1	1未満	3	2	1未満	1未満	1未満	1未満
12/5					1	1	2	1
12/8	1未満	1未満	2	1	1未満	1未満	1未満	1未満
12/21	2	1未満	3	2	2	1未満	1	1未満
1/10					2	1未満	1未満	1未満
1/12	2	1未満	2	1未満	1	1未満	1未満	1未満
1/25	2	1未満	1	1未満	2	1未満	1未満	1未満
2/6					2	1未満	1未満	1未満
2/8	2	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満
2/22	2	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満
3/1	1	1未満	2	1未満	1	1未満	1未満	1未満
3/6					2	1未満	1未満	1未満
3/22	2	1未満	2	1未満	2	1未満	1未満	1未満
最大	44	4	8	26	40	11	2	2
最小	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
回数	24	24	24	24	36	36	36	36

単位：ng/L

日付	神崎橋		船津取水口		神谷ダム		船津浄水池	
	ジエオスミン	2-メチルイソ ボルネオール	ジエオスミン	2-メチルイソ ボルネオール	ジエオスミン	2-メチルイソ ボルネオール	ジエオスミン	2-メチルイソ ボルネオール
4/4							1未満	1未満
4/6			3	1未満	2	1未満	1未満	1未満
4/20	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満
5/9							1未満	1未満
5/11			3	3	2	1未満	1未満	1未満
5/18	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満
6/1			1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
6/6							1	1未満
6/22	1	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満
7/4							1	1未満
7/6			1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
7/20	2	1未満	2	1未満	1	1未満	1未満	1未満
8/1							2	1
8/3			2	2	1	1未満	1未満	1未満
8/17	2	1	3	2	1	1未満	1未満	1未満
9/5							1未満	1未満
9/7			2	2	2	1	1未満	1未満
9/20	1未満	1未満	1	1未満	3	2	1未満	1未満
10/4							1未満	1未満
10/6			1未満	1未満	2	2	1未満	1未満
10/19	1未満	1未満	1未満	1未満	2	1	1未満	1未満
11/2			1	1	2	1	1未満	1未満
11/7							1未満	1未満
11/16	1	1未満	1	1未満	1	1未満	1未満	1未満
12/5							1未満	1未満
12/7			1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満
12/14	1	1未満	2	1未満	1	1未満	2	1未満
1/5			1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
1/10							1未満	1未満
1/18	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
2/1			1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
2/6							1未満	1未満
2/15	1	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
3/1			2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
3/6							1未満	1未満
3/15	3	1未満	2	1未満	1	1未満	1未満	1未満
最大	3	1	3	3	3	2	2	1
最小	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
回数	12	12	24	24	24	24	36	36

単位：ng/L

日付	金垣内池		落ヶ池		姫ヶ池		丸池		山の下川	
	ジェオスミン	2-メチルイソボルネオール	ジェオスミン	2-メチルイソボルネオール	ジェオスミン	2-メチルイソボルネオール	ジェオスミン	2-メチルイソボルネオール	ジェオスミン	2-メチルイソボルネオール
4/4										
4/6	6	1	10	2	130	1200	60	390	3	1未満
4/20	4	1未満	8	2	1未満	1900	7	360	1未満	1未満
5/9										
5/11	3	2	7	2	20	3200	15	290	5	54
5/18	3	1	6	1	5	1700	4	190	1未満	1未満
6/1	79	3	153	1	2	15	12	9	1	1未満
6/6										
6/22	4	3	4	1	8	23	5	12	1	1未満
7/4										
7/6	2	3	3	2	7	62	6	13	1	1未満
7/20	2	2	4	4	6	350	6	21	2	1
8/1										
8/3	1未満	3	12	6	11	94	7	7	2	2
8/17	4	4	270	19	9	71	10	7	3	3
9/5										
9/7	3	2	5	7	6	2100	5	35	4	2
9/20	3	2	4	4	5	55	7	11	2	1未満
10/4										
10/6	5	6	8	4	6	36	8	7	3	2
10/19	8	2	18	4	5	23	22	12	1	1未満
11/2	19	1	26	3	5	21	48	35	2	1未満
11/7										
11/16	36	1未満	59	3	4	17	50	42	2	1未満
12/5										
12/7	8	1未満	20	1未満	9	6	21	2	1	1未満
12/14	14	1	21	1	27	8	22	7	5	1未満
1/5	10	1	11	1未満	100	4	21	3	6	1未満
1/10										
1/18	7	1未満	10	1未満	350	1未満	31	3	1	1未満
2/1	5	1未満	6	1未満	210	9	16	2	1未満	1未満
2/6										
2/15	4	1未満	5	1	380	16	17	3	2	1未満
3/1	3	1未満	5	1	470	14	23	4	2	1未満
3/6										
3/15	2	1未満	4	1	490	11	51	13	3	1未満
最大	79	6	270	19	490	3200	60	390	6	54
最小	1未満	1未満	3	1未満	1未満	1未満	4	2	1未満	1未満
回数	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

単位：ng/L

## V. 調査研究

# クリプトスポリジウム等汚濁源調査

## 1. はじめに

クリプトスポリジウム及びジアルジア(以下クリプト等)は、ヒトの消化管に寄生し、激しい下痢を引き起こす原虫である。また、水道で用いる塩素消毒に対して著しい抵抗性を有するため、水道水が原因となる大規模集団感染が発生する可能性があり、水道で厳重に監視する必要がある。また、厚生労働省科学審議会答申「水質基準の見直し等について」の中では、「あらかじめ水源域における汚染源の特定、原水汚染の機会、程度、その変動等を把握することが重要」と謳われている。

兵庫県企業庁では、かねてから4つの浄水場の原水とろ過水、さらに一部の水源について、クリプト等の検査を実施してきた。今回、多田浄水場については、平成26年度から実施している猪名川上流の汚濁源調査を報告する。また、三田浄水場については、これまでの調査において取水口で多数のジアルジア様生物が検出されたことが数回あり、クリプトスポリジウムも何度か検出されている。そのうち1度はそれが内神川に流入する広野団地の集合排水からであることがわかった。そのとき同時に武庫川本川でもかなりの数のジアルジア様生物が検出され、これらは内神川合流地点よりも上流から由来したものであったが、排出源は特定されていない。そこで、平成26年度から相野川流域に多数存在する畜産施設からの排水が流入する相野川流末と相野川合流地点よりも上流の武庫川本川を調査した。その結果とこれまでの定期的検査結果についても併せて報告する。

## 2. 調査地点

定期的調査は平成10年から現在まで実施しており、対象は各浄水場の原水及びろ過水である。調査の頻度は1回/2ヶ月である。

水源の汚濁源調査は、多田浄水場は、猪名川上流の浄化槽区域からの排水が流入する銀山川流末の肝川橋、肝川流末の地蔵橋及び浄水場取水口の3地点(図1)で実施した。三田浄水場は、相野川流域に多数存在する畜産施設からの排水が流入する相野川流末の打場橋、相野川合流地点よりも上流の武庫川本川の大田橋及び浄水場取水口の3地点(図2)で実施した。

図1 採水地点(多田浄水場水源域)



図2 採水地点(三田浄水場水源域)



### 3. 調査方法

5L~10L の試料を PTFE フィルターでろ過、ボルテックス剥離、濃縮を行った後、免疫磁気分離法で分離精製を行い、ウェルスライド上で乾燥の後、FITC 抗体染色キット及び DAPI で染色、落射蛍光顕微鏡で観察した。

ろ過水については、すべて不検出であったので今回は割愛する。



#### 4. 結果と考察

全浄水場原水において、クリプト等の調査を開始した 2003 年度から現在までの各原水の定期検査の結果、年間の全浄水場原水のクリプト等の陽性率は 0%～33%で、検出個数は 1～18 個であった。

過去 10 年間を見ると多田浄水場、三田浄水場及び船津浄水場の取水口で、33%に達した年があった。陽性率の最も高い三田浄水場においては、2016 年2月にもクリプトスポリジウムが2個検出されたが、他3浄水場はここ3年検出されていない(表1)。

試料	対象	年度										平均
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
多田取水	C	0.0	0.0	28.6	0.0	0.0	14.3	33.3	0.0	0.0	0.0	7.0
	G	16.7	0.0	14.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
三田取水	C	0.0	11.1	33.3	0.0	0.0	16.7	16.7	0.0	0.0	16.7	7.8
	G	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
神出取水	C	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3
	G	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
船津取水	C	0.0	0.0	16.7	0.0	33.3	0.0	16.7	0.0	0.0	0.0	5.1
	G	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5
平均	C	0.0	2.8	23.8	0.0	8.3	7.8	16.7	0.0	0.0	4.2	5.3
	G	4.2	0.0	3.6	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8

C: クリプトスポリジウム G: ジアルジア 平均: 2003～2015年度

多田浄水場については、汚濁源となりうる浄化槽区域からの排水が流入する猪名川支川の銀山川(肝川橋)及びさらにその支川の肝川(地蔵橋)に注目し、調査を実施した。平成 23 年 11 月から 25 年 3 月までの結果を見ると、地蔵橋は 11 回の調査中 5 回クリプトスポリジウムが検出され(各 1 個、陽性率 45.4%)、肝川地区の浄化槽区域からの排水が汚濁源の一部であることが確認されたが、平成 25,26,27 年度調査においては検出されなかった。また、笹原地区の浄化槽区域の排水が流入する銀山川は、平成 26,27 年度調査においては検出されなかったが、これより上流部には汚濁源となりうる浄化槽区域からの排水が流入していると考えられるため、平成 28 年度は、さらに上流部への調査を実施している。(表2)

日付	肝川橋		地蔵橋		多田取水口		多田浄水場	
	クリプト スポリジウム	ジアルジア	クリプト スポリジウム	ジアルジア	クリプト スポリジウム	ジアルジア		
2014/05/08	0	0	0	0	0	0		
2014/07/01	0	0	0	0	0	0		
2014/09/11	0	0	0	0	0	0		
2014/11/06	0	0	0	0	0	0		
2015/01/06	0	0	0	0	0	0		
2015/03/12	0	0	0	0	0	0		
2015/05/14	0	0	0	0	0	0		
2015/07/14	0	0	0	0	0	0		
2015/09/03	0	0	0	0	0	0		
2015/11/05	0	0	0	0	0	0		
2016/01/05	0	0	0	0	0	0		
2016/03/14	0	0	0	0	0	0		



三田浄水場については、相野川流域に多数存在する畜産施設からの排水が流入する相野川流末の打場橋は、12回の調査中1回ジアルジアが検鏡法で2個検出され、陽性率8.3%という結果であった。これにより汚濁源の一部であることが推察されたが、平成26年12月以降は検出されなかった。平成28年度は、さらに上流部への調査を実施している。相野川合流地点よりも上流の武庫川本川の大田橋は、12回の調査中一度も検出されなかったが、こちらも上流部に農業集落排水施設があるため、さらに上流部への調査を実施している。(表3)

表3 耐塩素性原虫汚濁源調査(平成26,27年度)							三田浄水場	
日付	大田橋		打場橋		三田取水口			
	クリプト スポリジウム	ジアルジア	クリプト スポリジウム	ジアルジア	クリプト スポリジウム	ジアルジア		
2014/04/14	0	0	0	0	0	0		
2014/06/11	0	0	0	0	0	0		
2014/08/25	0	0	0	0	0	0		
2014/10/20	0	0	0	2	0	0		
2014/12/16	0	0	0	0	0	0		
2015/02/17	0	0	0	0	0	0		
2015/04/27	0	0	0	0	0	0		
2015/06/29	0	0	0	0	0	0		
2015/08/25	0	0	0	0	0	0		
2015/10/29	0	0	0	0	0	0		
2015/12/21	0	0	0	0	0	2		
2016/02/22	0	0	0	0	0	0		

## VI. 資 料

## 1. 水道事業の沿革

年月	組織等	事業
S46. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>開発部に水道課を設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道用水供給事業を所掌</li> <li>水道用水供給事業（猪名川広域水道事業）の建設工事に着手 〔日最大計画給水量:164,100m<sup>3</sup>〕 〔認可：S46.3.31〕</li> </ul>
S47. 3 S47. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>猪名川広域水道建設事務所の設置（総務課、工務課）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>水源開発事業を所掌</li> <li>水道用水供給事業（東播広域水道事業）の建設工事に着手 〔日最大計画給水量:277,000m<sup>3</sup>〕 〔認可：S47.3.31〕</li> </ul>
S48. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>本庁に水道部水道課を設置</li> <li>猪名川広域水道建設事務所に用地課を設置</li> <li>姫路利水事務所に用地課、施設課を設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道用水供給事業（西播広域水道事業）の建設工事に着手 〔日最大計画給水量:224,000m<sup>3</sup>〕 〔認可：S48.3.31〕</li> </ul>
S49. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>本庁に係制を採用 水道課〔事務係、業務係〕 〔計画係、建設係〕</li> </ul>	
S50. 4 S53. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道課に施設係を設置</li> <li>水道課施設係を設備係に改称</li> <li>姫路利水事務所に浄水課を設置</li> <li>猪名川広域水道建設事務所の用地課を廃止</li> </ul>	
S53. 7		<ul style="list-style-type: none"> <li>兵庫県広域水道事業経営懇談会を設置</li> <li>東播広域水道事業の日最大計画給水量を362,600 m<sup>3</sup>に変更</li> <li>兵庫県広域水道事業経営懇談会より経営について提言を受ける</li> </ul>
S54. 4		<ul style="list-style-type: none"> <li>「兵庫県水道用水供給条例」を公布（施行：S54.4.1）</li> <li>船津浄水場供用開始</li> </ul>
S54. 6 S54. 8 S54.10		<ul style="list-style-type: none"> <li>加西市（船津系）へ供給開始</li> <li>姫路市（船津系）へ供給開始</li> <li>夢前町（船津系）へ供給開始</li> <li>猪名川広域水道、東播広域水道、西播広域水道を統合し、兵庫県広域水道に改称 〔日最大計画給水量750,700 m<sup>3</sup>〕 〔認可変更：S55.1.30〕</li> </ul>
S55. 3		<ul style="list-style-type: none"> <li>一庫ダム定礎</li> <li>多田浄水場系トンネル完成</li> <li>神出浄水場建設開始</li> <li>呑吐ダム定礎</li> </ul>
S55. 5 S56. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>姫路利水事務所用地課を用地管理課に改称</li> <li>猪名川広域水道建設事務所に浄水課を設置</li> </ul>	
S56. 7 S56.11		<ul style="list-style-type: none"> <li>兵庫県広域水道事業第2次経営懇談会設置</li> <li>兵庫県広域水道事業第2次経営懇談会提言を受ける</li> <li>一庫ダム試験湛水</li> <li>川代ダム定礎</li> </ul>

年 月	組 織 等	事 業
S57. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道課の事務係、業務係を統合し、経営係を設置</li> <li>姫路利水事務所及び姫路臨海建設事務所を統合し、西播磨建設局に改組</li> </ul>	
S57.10		<ul style="list-style-type: none"> <li>香寺町（船津系）へ供給開始</li> <li>多田浄水場供用開始</li> <li>川西市（多田系）へ暫定供給開始</li> <li>川西市と猪名川町（多田系）へ供給開始</li> </ul>
S58. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道課に担当参事を置くとともに建築係を設置</li> <li>北摂広域水道建設事務所の設置（総務課、工務課）</li> <li>猪名川広域水道建設事務所を猪名川広域水道事務所に改称</li> </ul>	
S59. 3		<ul style="list-style-type: none"> <li>一庫ダム完成</li> </ul>
S59. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>部制を廃止（水道部）</li> <li>水道課設備係を工業用水道課へ移管</li> <li>北摂広域水道建設事務所に浄水課を設置</li> </ul>	
S59. 8		<ul style="list-style-type: none"> <li>青野ダム定礎</li> <li>兵庫県水道用水供給事業第3次経営懇談会を設置</li> </ul>
S60. 7		
S61. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道課建築係を廃止</li> </ul>	
S61. 5		<ul style="list-style-type: none"> <li>三田浄水場供用開始</li> <li>三田市、吉川町（三田系）へ供給開始</li> <li>吞吐ダム試験湛水</li> <li>兵庫県水道用水供給事業第3次経営懇談会から経営健全化について提言を受ける</li> <li>青野ダム試験湛水</li> <li>社町（旧船木系）へ供給開始</li> </ul>
S61. 9		
S61.12		
S62. 1		
S62. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>西播磨建設局を西播磨新都市建設局と姫路利水事務所に改組</li> </ul>	
S62. 5		<ul style="list-style-type: none"> <li>大川瀬ダム定礎</li> </ul>
S62.10	<ul style="list-style-type: none"> <li>東播磨建設事務所に神出浄水場を設置</li> </ul>	
S63. 1		<ul style="list-style-type: none"> <li>神出浄水場供用開始</li> <li>三木市（神出系）へ供給開始</li> <li>小野市（旧船木系）へ供給開始</li> <li>明石市、播磨町（神出系）へ供給開始</li> <li>滝野町（旧船木系）へ供給開始</li> <li>青野ダム完成</li> <li>神戸市（神出系）へ供給開始</li> <li>中西条浄水場供用開始</li> <li>加古川市（中西条系）へ供給開始</li> <li>東条町（旧船木系）へ供給開始</li> <li>伊丹市、宝塚市（多田系）へ供給開始</li> <li>大川瀬ダム、川代ダム試験湛水</li> </ul>
S63. 3		
S63. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>北摂広域水道建設事務所を北摂広域水道事務所に改称し、工務課を廃止</li> </ul>	
S63. 6		
S63. 7		
H元. 2		
H元.10		
H 2. 5		
H 3. 3		
H 3. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>猪名川広域水道事務所に工務課を設置</li> </ul>	
H 3.10		<ul style="list-style-type: none"> <li>大川瀬ダム、川代ダム完成</li> <li>太子町（船津系）へ供給開始</li> <li>吞吐ダム完成</li> <li>福崎町（船津系）へ供給開始</li> <li>稲美町（神出系）へ供給開始</li> </ul>
H 4. 4		
H 4. 5		
H 4. 9		
H 5. 4		

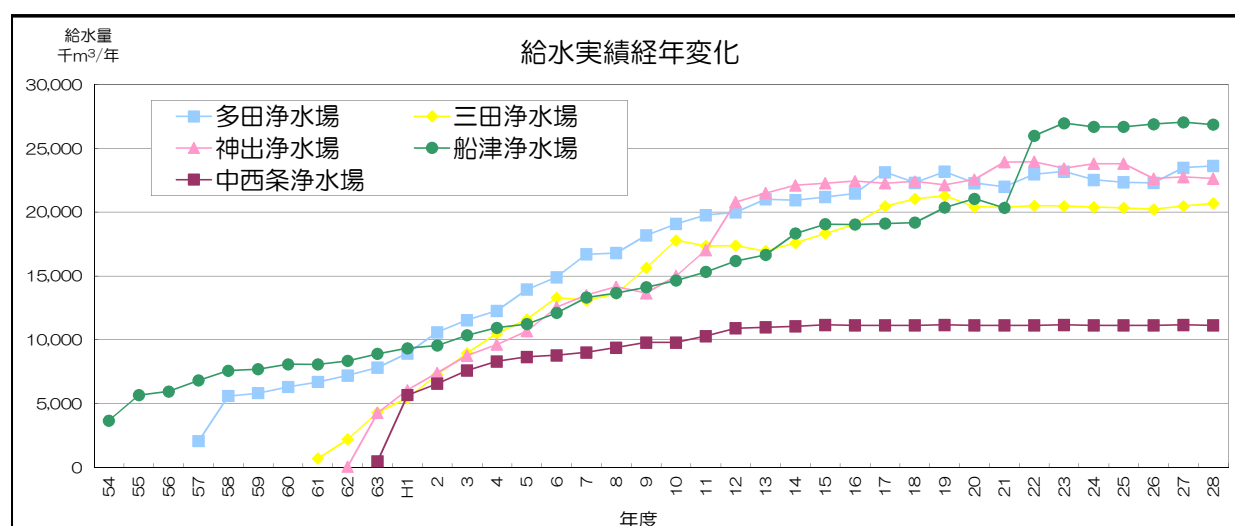
年 月	組 織 等	事 業
H 6. 7		<ul style="list-style-type: none"> <li>兵庫県水道用水供給事業第4次経営懇談会を設置</li> <li>三田浄水場施設能力増強 51,000→76,500m<sup>3</sup>/日</li> </ul>
H 6.12		<ul style="list-style-type: none"> <li>西宮市（多田系）へ供給開始</li> </ul>
H 7. 1		<ul style="list-style-type: none"> <li>H7.1.17 AM5:46 阪神・淡路大震災発生 神戸・阪神間等9市，淡路地区1市7町で全戸数1,403,000戸の約90%にあたる1,265,000戸で断水 H7.4.17の神戸市を最後に全戸通水が完了</li> </ul>
H 7. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>姫路利水事務所にダム課を設置</li> <li>猪名川広域水道事務所の工務課を廃止</li> <li>東播磨建設事務所の用地管理課を廃止</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>多田浄水場施設能力増強 82,050→123,075 m<sup>3</sup>/日</li> </ul>
H 7. 9		<ul style="list-style-type: none"> <li>兵庫県水道用水供給事業第4次経営懇談会から経営健全化について提言を受ける</li> </ul>
H 8. 9		<ul style="list-style-type: none"> <li>多田浄水場粉末活性炭貯留槽完成</li> </ul>
H 8.11		<ul style="list-style-type: none"> <li>神谷ダム着工（本体工）</li> </ul>
H 9. 1		<ul style="list-style-type: none"> <li>三田浄水場粉末活性炭貯留槽、接触池完成</li> </ul>
H 9. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>姫路利水事務所に神谷ダム建設室を設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>神戸市北神供給点（三田系）へ供給開始</li> </ul>
H 9. 8		<ul style="list-style-type: none"> <li>東条町第1供給点（旧船木系）へ供給開始</li> </ul>
H 9.12		<ul style="list-style-type: none"> <li>吉川町第2供給点（三田系）へ供給開始</li> </ul>
H10. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>東播磨建設事務所を東播磨利水事務所に改称</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>淡路広域水道企業団へ暫定分水開始</li> </ul>
H10. 9		<ul style="list-style-type: none"> <li>神谷ダム定礎式</li> </ul>
H11. 1		<ul style="list-style-type: none"> <li>三田浄水場施設能力増強 76,500→102,000 m<sup>3</sup>/日</li> </ul>
H11. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>本庁に部制を導入（管理部水道課）</li> <li>本庁に担当主幹を配置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>加西市第2供給点（船津系）へ供給開始</li> </ul>
H12. 3		<ul style="list-style-type: none"> <li>水道用水供給事業認可変更 （給水対象市町を追加、篠山市、淡路広域水道企業団）</li> </ul>
H12. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>本庁に局制を導入（管理局水道課）</li> <li>水道課と工業用水道課を統合 経営健全化推進係、経営係、利水調整係、計画係を設置</li> <li>水道課内に施設整備推進室を設置 水道施設整備係、工業用水道施設整備係、設備係を設置</li> <li>水道課参事（技術担当）を廃止</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>二部料金制開始 基本料金：（計画給水量×1,200円/m<sup>3</sup> + 1日最大受水量×23,800円/m<sup>3</sup>）×1.05 使用料金：年間使用水量×52円/m<sup>3</sup>×1.05</li> <li>神出浄水場施設能力増強 70,250→105,375 m<sup>3</sup>/日</li> </ul>
H13. 3		<ul style="list-style-type: none"> <li>尼崎市供給点（多田系）へ供給開始</li> </ul>
H14. 3		<ul style="list-style-type: none"> <li>神谷ダム完成</li> </ul>
H14. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>施設整備推進室を廃止</li> <li>水道課参事を設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>高砂市供給点（中西条系）へ供給開始</li> <li>明石第2供給点（神出系）へ供給開始</li> </ul>
H15. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道課建築係を設置</li> </ul>	
H16. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道課建築係を廃止</li> <li>北摂広域水道事務所の工務課を廃止</li> <li>水質管理センターを設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>篠山市供給点（三田系）へ供給開始</li> </ul>
H17. 1		<ul style="list-style-type: none"> <li>水道用水供給事業認可変更（届出） （給水対象市町を追加、西脇市）</li> </ul>

年 月	組 織 等	事 業
H17. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道施設整備係及び工業用水道施設整備係を統合し、施設整備係に改組</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>水質管理センター及び県営4浄水場の水質検査部門が水道GLP認定を取得</li> <li>姫路市第2供給点（船津系）へ供給開始</li> <li>加東市滝野供給点（旧船木系）への給水を三田浄水場から船津浄水場へ切替</li> <li>西脇市供給点（旧船木系）へ供給開始</li> </ul>
H18.12		
H19. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>本庁の局制を廃止</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道GLPの認定更新</li> <li>「兵庫県公営企業の設置等に関する条例」の変更 (計画給水量の変更：480,400m<sup>3</sup>)</li> </ul>
H20. 4		
H21. 5		
H22. 4		
H22.12	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道課における主幹（水質安全担当）の設置</li> <li>水道課利水調整係を計画係に統合</li> <li>水質管理センターにおける水質管理課長の専任</li> <li>北摂広域水道事務所における工務課の設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道GLPの認定更新</li> </ul>
H23. 4		
H24. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道課による主幹（太陽光発電施設整備担当）の設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道GLPの認定更新</li> </ul>
H25. 4		
H26. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>班制の導入</li> <li>水道課経営参事の設置</li> <li>班の再編等</li> <li>班の再編等</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>水道GLPの認定更新</li> </ul>
H27. 4		
H28. 4		

## 2. 給水実績経年変化

(単位：m<sup>3</sup>)

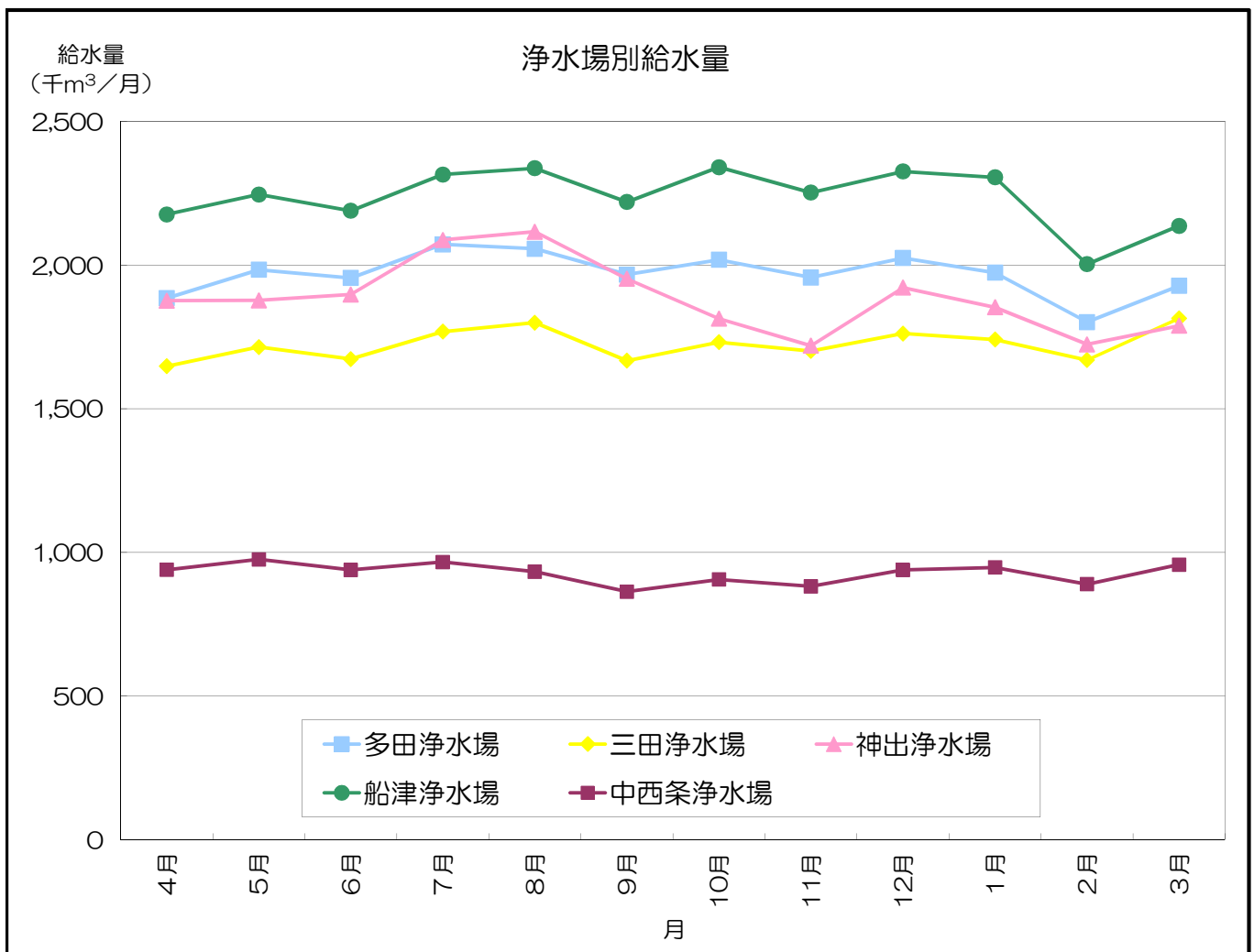
年度	多田浄水場	三田浄水場	神出浄水場	船津浄水場	中西条浄水場	合計
54				3,682,131		3,682,131
55				5,668,322		5,668,322
56				5,958,758		5,958,758
57	2,058,444			6,818,981		8,877,425
58	5,601,037			7,586,574		13,187,611
59	5,820,583			7,700,329		13,520,912
60	6,313,209			8,089,200		14,402,409
61	6,698,143	708,440		8,081,715		15,488,298
62	7,207,893	2,214,781	72,000	8,347,624		17,842,298
63	7,831,577	4,312,060	4,269,375	8,900,315	486,324	25,799,651
H1	8,944,457	5,431,055	6,055,550	9,344,039	5,664,415	35,439,516
2	10,597,257	7,274,801	7,409,600	9,555,721	6,574,380	41,411,759
3	11,552,630	8,952,188	8,762,200	10,354,598	7,604,382	47,225,998
4	12,270,040	10,499,414	9,632,350	10,944,961	8,310,450	51,657,215
5	13,936,939	11,601,690	10,679,950	11,229,679	8,661,450	56,109,708
6	14,910,373	13,305,126	12,553,135	12,118,260	8,789,200	61,676,094
7	16,692,922	13,105,750	13,501,740	13,315,123	9,017,000	65,632,535
8	16,795,495	13,597,341	14,151,580	13,668,404	9,394,000	67,606,820
9	18,177,766	15,630,983	13,649,933	14,112,220	9,795,000	71,365,902
10	19,077,525	17,786,808	14,988,858	14,642,957	9,795,870	76,292,018
11	19,767,879	17,351,782	17,033,840	15,322,052	10,299,240	79,774,793
12	19,982,253	17,374,223	20,791,250	16,172,731	10,909,850	85,230,307
13	21,010,531	16,955,767	21,481,650	16,652,238	10,986,500	87,086,686
14	20,940,562	17,585,525	22,096,610	18,327,671	11,063,150	90,013,518
15	21,193,604	18,333,681	22,265,284	19,049,306	11,170,320	92,012,195
16	21,467,788	19,044,736	22,426,855	19,025,432	11,139,800	93,104,611
17	23,132,587	20,455,687	22,264,923	19,108,420	11,139,800	96,101,417
18	22,302,687	21,037,077	22,399,280	19,188,166	11,139,800	96,067,010
19	23,166,693	21,278,662	22,131,324	20,362,786	11,170,320	98,109,785
20	22,274,043	20,425,120	22,554,270	21,047,279	11,139,800	97,440,512
21	21,985,662	20,383,882	23,917,270	20,336,466	11,139,800	97,763,080
22	22,968,959	20,497,727	23,947,328	25,979,174	11,139,800	104,532,988
23	23,175,208	20,474,349	23,427,870	26,959,567	11,170,320	105,207,314
24	22,522,369	20,392,151	23,786,630	26,676,485	11,139,800	104,517,435
25	22,336,212	20,340,490	23,786,630	26,676,485	11,139,800	104,279,617
26	22,289,597	20,225,253	22,631,000	26,893,524	11,139,800	103,179,174
27	23,483,040	20,474,539	22,754,250	27,041,192	11,170,320	104,923,341
28	23,624,414	20,692,281	22,628,730	26,849,917	11,139,800	104,935,142



### 3. 浄水場別給水状況

(単位：m<sup>3</sup>)

月\浄水場名	多田浄水場	三田浄水場	神出浄水場	船津浄水場	中西条浄水場	合計
4月	1,884,788	1,648,158	1,876,451	2,176,319	939,600	8,525,316
5月	1,983,850	1,714,930	1,877,359	2,245,947	975,570	8,797,656
6月	1,955,262	1,673,147	1,897,806	2,189,289	939,000	8,654,504
7月	2,072,374	1,768,422	2,087,631	2,315,520	966,580	9,210,527
8月	2,056,845	1,799,522	2,116,103	2,337,273	933,100	9,242,843
9月	1,967,451	1,667,735	1,952,215	2,219,797	863,700	8,670,898
10月	2,018,769	1,731,778	1,813,346	2,340,849	905,820	8,810,562
11月	1,956,762	1,701,143	1,719,799	2,252,750	882,000	8,512,454
12月	2,024,934	1,761,976	1,921,751	2,326,056	939,300	8,974,017
1月	1,973,698	1,741,135	1,853,260	2,305,716	947,980	8,821,789
2月	1,802,009	1,669,801	1,724,043	2,003,670	889,560	8,089,083
3月	1,927,672	1,814,534	1,788,966	2,136,731	957,590	8,625,493
合計	23,624,414	20,692,281	22,628,730	26,849,917	11,139,800	104,935,142
百分率	22.5%	19.7%	21.6%	25.6%	10.6%	100.0%
27年度実績	23,483,040	20,474,539	22,754,250	27,041,192	11,170,320	104,923,341
伸び率(倍)	1.006	1.011	0.994	0.993	0.997	1.000





#### 4. 受水団体別給水量状況

(単位：m<sup>3</sup>)

受水団体	平成28年									平成29年			合計
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
尼崎市	26,133	26,911	41,186	42,516	42,651	41,426	27,340	26,200	19,119	19,877	18,325	26,016	357,700
西宮市	369,790	382,778	370,233	384,736	388,316	370,071	383,272	371,435	383,385	382,940	341,311	342,789	4,471,056
伊丹市	86,510	91,520	89,880	94,800	92,370	86,990	91,130	88,140	98,830	91,700	88,150	89,301	1,089,321
宝塚市	398,762	433,796	440,280	476,626	472,176	461,710	476,545	474,745	477,554	451,382	426,809	448,737	5,439,122
川西市	767,750	803,030	777,220	823,370	812,060	773,030	795,080	760,490	797,040	782,590	706,870	778,320	9,376,850
猪名川町	235,843	245,815	236,463	250,326	249,272	234,224	245,402	235,752	249,006	245,209	220,544	242,509	2,890,365
神戸市	686,649	697,193	668,806	615,905	603,400	626,170	587,407	557,464	602,552	535,554	511,910	460,990	7,154,000
明石市	690,006	651,002	705,001	818,996	836,498	764,997	669,014	612,494	744,492	748,503	673,310	721,587	8,635,900
三木市	374,459	384,317	374,311	401,090	405,133	369,816	376,674	366,869	381,547	369,531	342,914	378,701	4,525,362
稲美町	27,299	28,211	27,301	28,208	31,452	27,297	28,215	27,298	28,211	27,372	24,345	26,941	332,150
播磨町	31,622	32,550	31,502	53,631	55,751	53,930	43,513	42,003	41,852	24,795	22,400	26,351	459,900
淡路広域水道企業団	329,870	353,700	348,200	434,990	447,500	360,820	370,500	369,540	386,350	402,370	396,190	441,500	4,641,530
小野市	194,990	207,715	207,803	224,788	259,720	224,453	217,476	204,663	198,629	191,919	184,654	217,751	2,534,561
三田市	800,461	828,720	819,932	865,732	847,875	776,719	833,323	838,595	888,907	882,097	793,877	839,362	10,015,600
篠山市	221,028	228,035	218,344	227,440	237,021	232,357	238,690	226,009	232,100	234,760	206,120	231,946	2,733,850
加東市	234,899	249,017	236,728	257,991	262,407	251,906	250,688	244,343	246,070	243,763	246,922	266,474	2,991,208
加古川市	939,600	975,570	939,000	966,580	933,100	863,700	905,820	882,000	939,300	947,980	889,560	957,590	11,139,800
姫路市	1,601,029	1,636,964	1,584,096	1,706,389	1,714,984	1,630,409	1,726,265	1,653,969	1,718,516	1,704,795	1,529,159	1,602,375	19,808,950
西脇市	84,001	97,647	105,002	86,803	86,842	83,957	97,763	100,188	110,751	110,947	88,220	97,629	1,149,750
高砂市	105,001	108,498	105,000	108,502	108,499	105,007	108,491	105,002	108,501	108,499	98,003	108,497	1,277,500
加西市	262,616	279,491	277,211	288,122	303,086	281,324	282,293	265,607	245,894	244,532	215,645	249,446	3,195,267
福崎町	17,998	14,885	17,996	18,515	18,605	18,002	18,603	17,995	18,602	14,879	13,440	14,880	204,400
太子町	39,000	40,291	33,009	34,471	34,125	32,583	37,058	41,653	56,809	55,795	50,405	55,801	511,000
計	8,525,316	8,797,656	8,654,504	9,210,527	9,242,843	8,670,898	8,810,562	8,512,454	8,974,017	8,821,789	8,089,083	8,625,493	104,935,142

## 5. 薬品使用量及び電力使用量

多田浄水場

年 月	月間浄水量 (m <sup>3</sup> )	薬品使用量 (上段: kg, 下段: ppm)				電力使用量 (kWh)
		次亜塩素酸ナトリウム (12%濃度)	ホリ塩化アルミニウム	水酸化ナトリウム (20%濃度)	活性炭	
平成28年 4月	2,217,982	29,794	123,954	4,129	4,006	1,271,393
		1.6	55.9	0.4	1.8	0.57
5月	2,335,551	36,606	137,596	2,230	5,699	1,328,104
		1.9	58.9	0.2	2.4	0.57
6月	2,294,490	39,113	137,171	3,030	5,918	1,286,585
		2.0	59.8	0.3	2.6	0.56
7月	2,435,818	44,372	153,361	595	3,385	1,362,542
		2.2	63.0	0.0	1.4	0.56
8月	2,428,264	50,086	175,390	1,700	22,590	1,370,910
		2.5	72.2	0.1	9.3	0.56
9月	2,299,207	41,461	159,824	16,472	25,381	1,288,867
		2.2	69.5	1.4	11.0	0.56
10月	2,376,157	32,984	154,700	4,120	24,905	1,346,607
		1.7	65.1	0.3	10.5	0.57
11月	2,301,168	29,016	164,011	18	24,142	1,307,528
		1.5	71.3	0.0	10.5	0.57
12月	2,391,228	25,739	162,704	3,784	20,587	1,371,420
		1.3	68.0	0.3	8.6	0.57
平成29年 1月	2,339,455	24,061	131,376	227	5,164	1,360,110
		1.2	56.2	0.0	2.2	0.58
2月	2,130,250	22,001	120,774	0	2,567	1,223,590
		1.2	56.7	0.0	1.2	0.57
3月	2,288,373	24,934	125,219	0	2,047	1,300,236
		1.3	54.7	0.0	0.9	0.57
合 計	27,837,943	400,167	1,746,080	36,305	146,391	15,817,892
平 均	2,319,829	33,347	145,507	3,025	12,199	1,318,158
		1.7	62.7	0.3	5.3	0.57

上段：使用量 (kg) 及び電力使用量 (kWh)

下段：浄水量 1 m<sup>3</sup>当りの薬品注入率 (ppm) 及び電力使用量 (kWh/m<sup>3</sup>)

(注) 次亜塩素酸ナトリウムについては下段の薬品注入率 (ppm) は塩素換算している  
 水酸化ナトリウムについては下段の薬品注入率 (ppm) は100%換算値である  
 月間浄水量は、川西市受託水を含む全処理量であるため、給水量と異なる。

年 月	月間浄水量 (m <sup>3</sup> )	薬品使用量 (上段 : kg, 下段 : ppm)				電力使用量 (kWh)
		次亜塩素酸ナトリウム (12%濃度)	ホリ塩化アルミニウム	水酸化ナトリウム (20%濃度)	活性炭	
平成28年 4月	1,648,158	24,938	89,802	3,812	19,164	740,220
		1.8	54.5	0.5	11.6	0.45
5月	1,714,930	30,856	101,947	1,674	29,705	764,692
		2.2	59.4	0.2	17.3	0.45
6月	1,673,147	36,296	117,446	989	26,033	763,004
		2.6	70.2	0.1	15.6	0.46
7月	1,768,422	37,595	117,468	7	46,212	802,121
		2.6	66.4	0.0	26.1	0.45
8月	1,799,522	40,567	121,385	368	63,163	819,413
		2.7	67.5	0.0	35.1	0.46
9月	1,667,735	33,388	114,862	4,643	38,893	758,709
		2.4	68.9	0.6	23.3	0.45
10月	1,731,778	29,881	106,867	623	27,552	784,352
		2.1	61.7	0.1	15.9	0.45
11月	1,701,143	28,904	99,512	4	29,712	754,802
		2.0	58.5	0.0	17.5	0.44
12月	1,761,976	25,512	107,590	838	22,054	789,689
		1.7	61.1	0.1	12.5	0.45
平成29年 1月	1,741,135	23,598	99,485	4	15,646	824,760
		1.6	57.1	0.0	9.0	0.47
2月	1,669,801	23,620	91,322	732	12,346	744,919
		1.7	54.7	0.1	7.4	0.45
3月	1,814,534	25,480	95,507	6	11,935	787,950
		1.7	52.6	0.0	6.6	0.43
合 計	20,692,281	360,635	1,263,193	13,700	342,415	9,334,631
平 均	1,724,357	30,053	105,266	1,142	28,535	777,886
		2.1	61.0	0.1	16.5	0.45

上段 : 使用量 (kg) 及び電力使用量 (kWh)

下段 : 浄水量 1 m<sup>3</sup>当りの薬品注入率 (ppm) 及び電力使用量 (kWh/m<sup>3</sup>)

(注) 次亜塩素酸ナトリウムについては下段の薬品注入率 (ppm) は塩素換算している

水酸化ナトリウムについては下段の薬品注入率 (ppm) は100%換算値である

年 月	月間浄水量 (m <sup>3</sup> )	薬品使用量 (上段 : kg, 下段 : ppm)				電力使用量 (kWh)
		次亜塩素酸ナトリウム (12%濃度)	ホリ塩化アルミニウム	水酸化ナトリウム (20%濃度)	活性炭	
平成28年 4月	1,876,451	22,043	88,085	0	6,047	467,440
		1.4	46.9	0.0	3.2	0.25
5月	1,877,359	24,571	85,238	0	8,342	477,360
		1.6	45.4	0.0	4.4	0.25
6月	1,897,806	25,976	82,925	0	18,418	470,290
		1.6	43.7	0.0	9.7	0.25
7月	2,087,631	30,246	90,630	0	31,418	499,770
		1.7	43.4	0.0	15.0	0.24
8月	2,116,103	32,790	82,696	1	32,538	510,590
		1.9	39.1	0.0	15.4	0.24
9月	1,952,215	28,619	112,774	2,999	53,747	473,740
		1.8	57.8	0.3	27.5	0.24
10月	1,813,346	25,495	87,848	556	16,980	464,820
		1.7	48.4	0.1	9.4	0.26
11月	1,719,799	22,444	64,116	0	12,994	438,700
		1.6	37.3	0.0	7.6	0.26
12月	1,921,751	24,274	69,289	0	8,200	455,490
		1.5	36.1	0.0	4.3	0.24
平成29年 1月	1,853,260	23,585	66,402	0	7,887	463,700
		1.5	35.8	0.0	4.3	0.25
2月	1,724,043	21,955	66,036	0	9,524	431,850
		1.5	38.3	0.0	5.5	0.25
3月	1,788,966	20,360	66,242	0	8,302	453,140
		1.4	37.0	0.0	4.6	0.25
合 計	22,628,730	302,358	962,281	3,556	214,397	5,606,890
平 均	1,885,728	25,197	80,190	296	17,866	467,241
		1.6	42.5	0.0	9.5	0.25

上段 : 使用量 (kg) 及び電力使用量 (kWh)

下段 : 浄水量 1 m<sup>3</sup>当りの薬品注入率 (ppm) 及び電力使用量 (kWh/m<sup>3</sup>)

(注) 次亜塩素酸ナトリウムについては下段の薬品注入率 (ppm) は塩素換算している  
水酸化ナトリウムについては下段の薬品注入率 (ppm) は100%換算値である

年 月	月間浄水量 (m <sup>3</sup> )	薬品使用量 (上段: kg, 下段: ppm)				電力使用量 (kWh)
		次亜塩素酸ナトリウム (12%濃度)	ホリ塩化アルミニウム	水酸化ナトリウム (20%濃度)	活性炭 (50%濃度)	
平成28年 4月	2,176,319	26,957	91,423	26,340	7,911	1,000,987
		1.5	42.0	2.4	1.8	0.46
5月	2,245,947	30,685	98,921	27,932	5,056	835,405
		1.6	44.0	2.5	1.1	0.37
6月	2,189,289	33,606	96,674	26,245	5,286	821,904
		1.8	44.2	2.4	1.2	0.38
7月	2,315,520	38,108	71,490	10,440	2,366	846,020
		2.0	30.9	0.9	0.5	0.37
8月	2,337,273	40,640	81,505	19,452	12,402	970,147
		2.1	34.9	1.7	2.7	0.42
9月	2,219,797	37,210	101,335	27,923	11,717	1,309,786
		2.0	45.7	2.5	2.6	0.59
10月	2,340,849	33,655	81,917	19,171	3,804	1,150,873
		1.7	35.0	1.6	0.8	0.49
11月	2,252,750	29,561	61,952	30,086	1,987	825,952
		1.6	27.5	2.7	0.4	0.37
12月	2,326,056	27,829	84,863	23,359	2,188	1,193,382
		1.4	36.5	2.0	0.5	0.51
平成29年 1月	2,305,716	26,902	75,010	9,890	1,681	952,666
		1.4	32.5	0.9	0.4	0.41
2月	2,003,670	21,875	83,138	26,576	4,559	1,366,614
		1.3	41.5	2.7	1.1	0.68
3月	2,136,731	28,940	73,738	13,600	3,397	900,024
		1.6	34.5	1.3	0.8	0.42
合 計	26,849,917	375,968	1,001,966	261,014	62,354	12,173,760
平 均	2,237,493	31,331	83,497	21,751	5,196	1,014,480
		1.7	37.3	1.9	1.2	0.45

上段：使用量 (kg) 及び電力使用量 (kWh)

下段：浄水量 1 m<sup>3</sup>当りの薬品注入率 (ppm) 及び電力使用量 (kWh/m<sup>3</sup>)

(注) 次亜塩素酸ナトリウムについては下段の薬品注入率 (ppm) は塩素換算している

水酸化ナトリウムについては下段の薬品注入率 (ppm) は100%換算値である

年 月	月間浄水量 (m <sup>3</sup> )	薬品使用量 (上段: kg, 下段: ppm)				電力使用量 (kWh)
		次亜塩素酸ナトリウム (12%濃度)	ホリ塩化アルミニウム	水酸化ナトリウム (20%濃度)	活性炭	
平成28年 4月	939,600	19,893	36,490	1,040	0	
		2.5	38.8	0.2	0.0	
5月	975,570	21,084	45,454	1,122	0	
		2.6	46.6	0.2	0.0	
6月	939,000	26,000	78,687	4,784	0	
		3.3	83.8	1.0	0.0	
7月	966,580	28,510	55,603	793	0	
		3.5	57.5	0.2	0.0	
8月	933,100	36,160	81,276	889	939	
		4.7	87.1	0.2	1.0	
9月	863,700	21,217	52,399	3,340	637	
		2.9	60.7	0.8	0.7	
10月	905,820	18,729	34,096	1,075	0	
		2.5	37.6	0.2	0.0	
11月	882,000	17,184	31,886	82	0	
		2.3	36.2	0.0	0.0	
12月	939,300	19,676	40,311	454	0	
		2.5	42.9	0.1	0.0	
平成29年 1月	947,980	13,768	33,263	0	0	
		1.7	35.1	0.0	0.0	
2月	889,560	12,263	34,332	125	0	
		1.7	38.6	0.0	0.0	
3月	957,590	14,894	36,197	0	0	
		1.9	37.8	0.0	0.0	
合 計	11,139,800	249,378	559,994	13,704	1,576	
平 均	928,317	20,782	46,666	1,142	131	
		2.7	50.3	0.2	0.1	

上段：使用量 (kg) 及び電力使用量 (kWh)

下段：浄水量 1 m<sup>3</sup>当りの薬品注入率 (ppm) 及び電力使用量 (kWh/m<sup>3</sup>)

(注) 次亜塩素酸ナトリウムについては下段の薬品注入率 (ppm) は塩素換算している

水酸化ナトリウムについては下段の薬品注入率 (ppm) は100%換算値である

月刊浄水量は、委託水量である。薬品使用量は委託水量と全処理量の費率で按分している。

年 月	月間浄水量 (m <sup>3</sup> )	薬品使用量(上段: kg, 下段: ppm)				電力使用量 (kWh)
		次亜塩素酸ナトリウム (12%濃度)	ポリ塩化アルミニウム	水酸化ナトリウム (20%濃度)	活性炭	
平成28年 4月	8,858,510	123,625	429,754	35,321	37,128	3,480,040
		1.7	48.5	0.8	4.2	0.39
5月	9,149,357	143,802	469,156	32,958	48,802	3,405,561
		1.9	51.3	0.7	5.3	0.37
6月	8,993,732	160,991	512,903	35,048	55,655	3,341,783
		2.1	57.0	0.8	6.2	0.37
7月	9,573,971	178,831	488,552	11,835	83,381	3,510,453
		2.2	51.0	0.2	8.7	0.37
8月	9,614,262	200,243	542,252	22,410	131,632	3,671,060
		2.5	56.4	0.5	13.7	0.38
9月	9,002,654	161,895	541,194	55,377	130,375	3,831,102
		2.2	60.1	1.2	14.5	0.43
10月	9,167,950	140,744	465,428	25,545	73,241	3,746,652
		1.8	50.8	0.6	8.0	0.41
11月	8,856,860	127,109	421,477	30,190	68,835	3,326,982
		1.7	47.6	0.7	7.8	0.38
12月	9,340,311	123,030	464,757	28,435	53,029	3,809,981
		1.6	49.8	0.6	5.7	0.41
平成29年 1月	9,187,546	111,914	405,536	10,121	30,378	3,601,236
		1.5	44.1	0.2	3.3	0.39
2月	8,417,324	101,714	395,602	27,433	28,996	3,766,973
		1.5	47.0	0.7	3.4	0.45
3月	8,986,194	114,608	396,903	13,606	25,681	3,441,350
		1.5	44.2	0.3	2.9	0.38
合 計	109,148,671	1,688,506	5,533,514	328,279	767,133	42,933,173
平 均	9,095,723	140,709	461,126	27,357	63,928	3,577,764
		1.9	50.7	0.6	7.0	0.39

上段：使用量 (kg) 及び電力使用量 (kWh)

下段：浄水量 1 m<sup>3</sup>当りの薬品注入率 (ppm) 及び電力使用量 (kWh/m<sup>3</sup>)

(注) 次亜塩素酸ナトリウムについては下段の薬品注入率 (ppm) は塩素換算している

水酸化ナトリウムについては下段の薬品注入率 (ppm) は100%換算値である

## 6. 活性炭注入実績

### 多田浄水場

注入期間	注入率	用途
4/1 ~ 5/10	0~5ppm	降雨による浄水対策
5/10 ~ 5/11	10~20ppm	ダムフラッシュ放流対策
5/11 ~ 5/13	0~15ppm	降雨による浄水対策
5/13 ~ 5/16	5ppm	かび臭対策
5/16 ~ 5/31	0~5ppm	降雨による浄水対策
5/31	5~10ppm	ダムフラッシュ放流対策
5/31 ~ 6/4	0ppm	---
6/4 ~ 8/4	0~5ppm	降雨による浄水対策
8/4 ~ 8/18	5~10ppm	かび臭対策
8/18	15ppm	原水濁度上昇による浄水対策及びかび臭対策
8/18 ~ 8/24	10ppm	かび臭対策
8/24 ~ 8/31	10~15ppm	降雨による浄水対策及びかび臭対策
8/31 ~ 9/18	10ppm	かび臭対策
9/18 ~ 9/21	15ppm	原水濁度上昇による浄水対策及びかび臭対策
9/21 ~ 9/26	10ppm	かび臭対策
9/26	20~30ppm	油臭対策及びかび臭対策
9/26 ~ 9/28	10ppm	かび臭対策
9/28 ~ 9/30	15ppm	降雨による浄水対策及びかび臭対策
9/30 ~ 10/7	10ppm	かび臭対策
10/7 ~ 10/12	10~15ppm	取水口土砂撤去作業による浄水対策及びかび臭対策
10/12 ~ 12/27	5~10ppm	かび臭対策
12/27 ~ 12/28	10~30ppm	降雨による浄水対策及び油臭対策、かび臭対策
12/28 ~ 1/8	5ppm	かび臭対策
1/8 ~ 1/9	10ppm	降雨による浄水対策及びかび臭対策
1/9 ~ 1/10	5ppm	かび臭対策
1/10 ~ 1/20	0ppm	---
1/20 ~ 3/4	0~5ppm	降雨による浄水対策
3/4 ~ 3/10	0ppm	---
3/10 ~ 3/11	5~30ppm	pH上昇による浄水対策
3/11 ~ 3/21	0ppm	---
3/21 ~ 3/31	0~5ppm	降雨による浄水対策

### 三田浄水場

注入期間	注入率	用途
4/1 ~ 4/2	8~25ppm	かび臭対策及び油臭対策
4/2 ~ 4/4	12~24ppm	かび臭及び生ぐさ臭対策
4/4 ~ 4/28	4~20ppm	かび臭対策及び降雨による浄水対策
4/28 ~ 5/23	15ppm	消毒副生成物上昇対策及びかび臭対策
5/23 ~ 11/14	8~35ppm	かび臭対策及び降雨による浄水対策
11/14 ~ 11/16	8~24ppm	池清掃、降雨による浄水対策及びかび臭対策
11/16 ~ 3/31	4~25ppm	かび臭対策及び降雨による浄水対策



### 神出浄水場

注入期間	注入率	用途
4/1 ~ 5/2	3ppm	浄水対策
5/2 ~ 6/6	4~12ppm	かび臭対策
6/6 ~ 6/10	10ppm	浄水対策
6/10 ~ 1/11	4~35ppm	かび臭対策
1/11 ~ 2/16	4~6ppm	池清掃による浄水対策
2/16 ~ 2/24	4~30ppm	取水再開作業による浄水対策
2/24 ~ 3/3	4~15ppm	池清掃による浄水対策
3/3 ~ 3/28	4~8ppm	取水再開作業による浄水対策
3/28 ~ 3/31	6ppm	浄水対策

### 船津浄水場

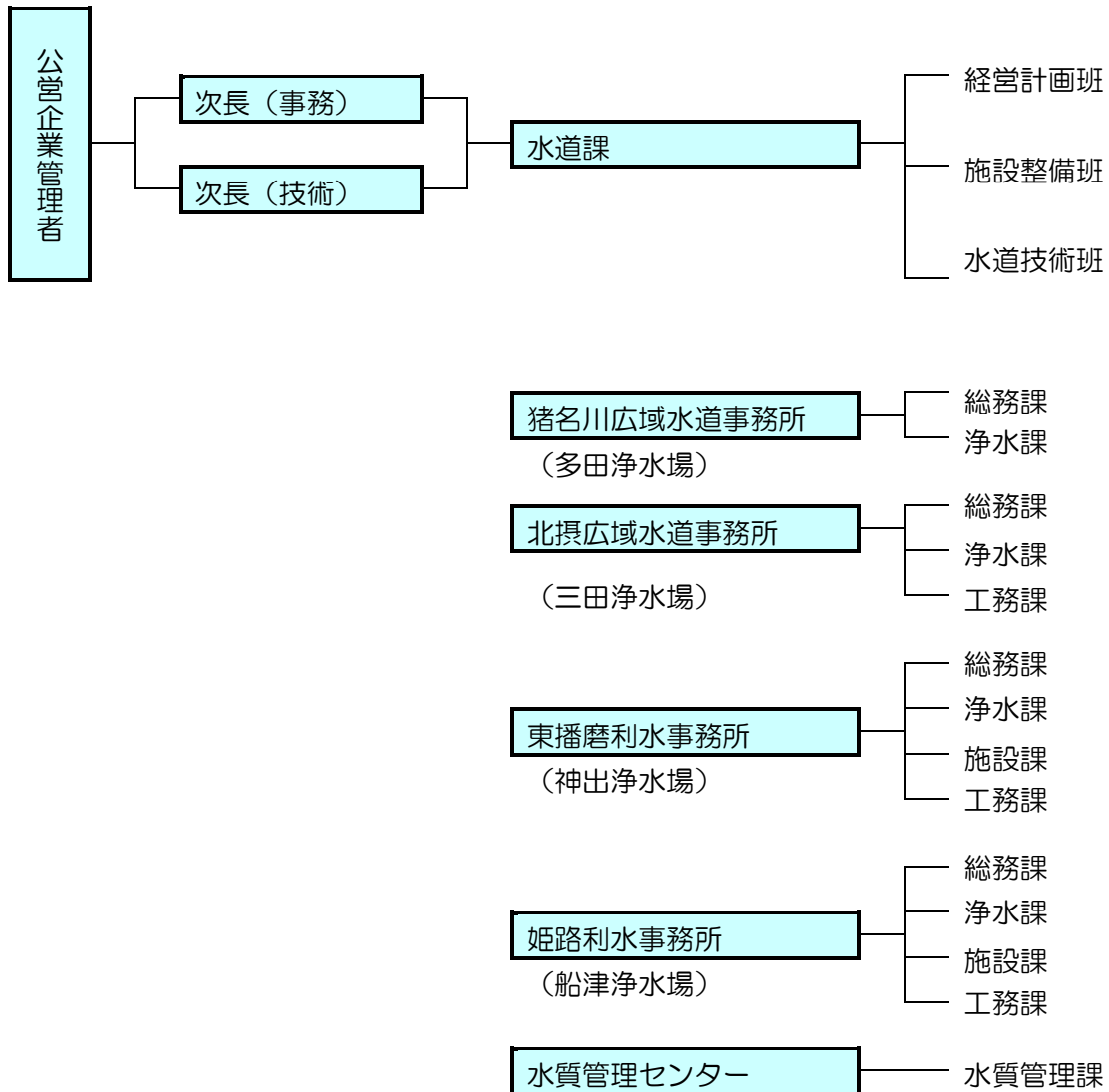
注入期間	注入率	用途
4/1 ~ 4/3	2ppm	浄水対策
4/3 ~ 4/13	2~4ppm	降雨による浄水対策
4/13 ~ 4/18	2~4ppm	かび臭対策
4/18 ~ 4/20	0ppm	---
4/20 ~ 4/21	2~4ppm	油臭対策
4/21 ~ 5/3	0ppm	---
5/3 ~ 5/13	0~2ppm	降雨による浄水対策
5/13 ~ 5/17	2~4ppm	かび臭対策及び降雨による浄水対策
5/17 ~ 5/26	0ppm	---
5/26 ~ 6/3	2~4ppm	かび臭対策及び降雨による浄水対策
6/3 ~ 6/5	0ppm	---
6/5 ~ 7/28	0~2ppm	降雨による浄水対策
7/28 ~ 8/2	0ppm	---
8/2 ~ 10/2	2~4ppm	かび臭対策及び降雨による浄水対策
10/2 ~ 10/4	0ppm	---
10/4 ~ 10/7	2ppm	かび臭対策
10/7 ~ 10/10	0ppm	---
10/10 ~ 10/14	2~4ppm	降雨による浄水対策及び池清掃による臭気対策
10/14 ~ 10/17	0ppm	---
10/17 ~ 11/28	0~2ppm	降雨による浄水対策
11/28 ~ 12/2	0~4ppm	池清掃による臭気対策
12/2 ~ 12/4	0ppm	---
12/4 ~ 12/28	0~2ppm	降雨による浄水対策
12/28 ~ 1/10	0ppm	---
1/10 ~ 1/13	4ppm	池清掃による臭気対策
1/13 ~ 1/30	0ppm	---
1/30 ~ 2/9	2~4ppm	池清掃による臭気対策及び降雨による浄水対策
2/9 ~ 2/15	0ppm	---
2/15 ~ 2/17	4ppm	池清掃による臭気対策
2/17 ~ 2/23	0ppm	---
2/23 ~ 2/24	2ppm	降雨による浄水対策
2/24 ~ 3/31	0ppm	---

## 7. 受託検査検体数

手 数 料 種 目		件 数	
		加西市	計
理 化 学 的 検 査	簡易な方法による検査 (比色法、比濁法、官能法等)	0	0
	一般的な方法による検査 (滴定法、重量法、イソマトグラフ法等)	96	96
	精密な方法による検査 原子吸光光度法による検査	0	0
	誘導結合プラズマ質量分析法または誘導結合プラズマ発光分光分析法による検査	24	24
	パーシ・トラップーガスクロマトグラフー質量分析法、ヘッドスペースーガスクロマトグラフー質量分析法による検査	72	72
	固相抽出ーガスクロマトグラフー質量分析法による検査	12	12
	溶媒抽出ーガスクロマトグラフー質量分析法による検査	48	48
固相抽出ー高速液体クロマトグラフー質量分析法又は固相抽出ー高速液体クロマトグラフ法による検査	0	0	
細菌学的検査		0	0
クリプトスポリジウム・シアルジア検査		0	0
一括検査	水道法施行規則（昭和32年厚生省令第45号）第15条第1項第3号イの規定による検査	0	0
基準 51 項目 セ ッ ト		4	4
合 計		256	256

## 8. 兵庫県企業庁組織図（水道関係抜粋）

（平成28年4月現在）



## 9. 関係機関所在地

水 道 課	〒650-8567 神戸市中央区下山手通5-10-1 TEL 078-341-7711 FAX 078-362-3962
猪名川広域水道事務所 (多田浄水場)	〒666-0126 川西市多田院巖陰6-3 TEL 072-799-2071 FAX 072-799-2073
北摂広域水道事務所 (三田浄水場)	〒669-1314 三田市西野上152 TEL 079-567-1663 FAX 079-567-1674
東播磨利水事務所 (神出浄水場)	〒651-2313 神戸市西区神出町田井3-1 TEL 078-965-1717 FAX 078-965-1755
姫路利水事務所 (船津浄水場)	〒679-2101 姫路市船津町4552-1 TEL 079-232-5661 FAX 079-232-4937
水質管理センター	〒651-2313 神戸市西区神出町田井3-1 TEL 078-965-3002 FAX 078-965-3007