調 査 試 験 年 次 報 告

第 73 号

令和 6 年度

(2024)

阪 神 水 道 企 業 団
技 術 部 水 質 試 験 所

目　次

Ⅰ 水質検査計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1

Ⅱ 水質概況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 31

Ⅲ 浄水場・送配水施設水質検査
§1 毎日試験・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 41
§2 最高値・最低値・平均値（毎日試験）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 51
§3 毎月試験・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 52
§4 最高値・最低値・平均値（毎月試験）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・148
§5 毎月試験　農薬類試験・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・172
§6 毎月試験　生物試験・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・194
§7 クリプトスポリジウム等試験・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・201

Ⅳ 調査試験
§1 琵琶湖南湖調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・203
§2 琵琶湖南湖調査　生物試験・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・210
§3 琵琶湖南湖合同調査・琵琶湖全域合同調査・・・・・・・・・・・・・・・・215
§4 淀川原水調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・217
§5 淀川原水調査　農薬類試験・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・234
§6 かび臭測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・250
§7 放射性物質に関するモニタリング・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・251
§8 淀川水系の水源水質異変・事故・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・252

Ⅴ 調査研究
§1 阪神水道企業団における
ハロアセトアミド類の存在実態と除去性に関する調査・・254
§2 阪神水道企業団における有機フッ素化合物の存在実態及び処理性調査・・260
§3 粒状活性炭処理によるPFASの除去性に及ぼす因子に関する文献調査・・・263

資　料
表記下限値及び測定方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・265
阪神水道企業団　概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・270
水質試験所　概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・270

Ⅰ　水質検査計画

令和６年度版　水質検査計画



令和６年３月　阪神水道企業団

目　次

１　目的

２　基本方針

３　阪神水道企業団の概要

４　水源及び水道原水の状況

５　供給する浄水(水道水)の状況

６　水質管理上の留意点

７　採水地点

８　水質検査の項目と頻度

９　水質検査の方法

10 臨時の水質検査

11 水質検査の信頼性

12 関係者との連携

13 水質検査結果の評価と公表

添 付 資 料

1 目的

本水質検査計画は、水道法施行規則第 15 条第 6 項に基づき、水源から水道水供給地点に至るまでの水質検査に関する計画を総合的に定めたもので、事業年度ごとに策定し公表します。

阪神水道企業団（以下、企業団という。）では、安全で良質な水道水の安定供給のため、品質管理、品質向上及び品質確認を 3 本柱とする包括的な阪神水道品質保証プログラム（HW-QAP）を構築し、平成 22 年度から運用を行っています。本水質検査計画は、阪神水道品質保証プログラムの品質確認として位置づけられ運用されています。

阪神水道品質保証プログラム（HW-QAP）

HANSHIN WATER - Quality Assurance Program

安全で良質な水道水の安定供給

・品質管理　水安全計画管理対応マニュアル
・品質向上　浄水技術の研究開発
・品質確認　水質検査計画

2 基本方針

- 水質検査の実施については、必要かつ合理的な観点に基づき採水地点、検査の項目及び頻度を定めて定期的に実施します。
- 検査の項目は、関係法令等に基づき水質基準項目、水質管理目標設定項目、要検討項目及び企業団が独自に必要と判断する項目とします。
- 検査の頻度は、関係法令等に基づき過去の検出状況を考慮して決定します。
- 水道法第 4 条に基づく水道水質基準の適合判定は、浄水場及び送配水施設の浄水(水道水)で判定します。
- 水源については、安全で良質な水道水の元となる琵琶湖・淀川の水源監視を目的として水質検査を実施します。
- 浄水場については、適正な浄水処理の確認として原水をはじめ、浄水処理工程ごとに水質検査を実施します。
- 水質異常時など、必要に応じて臨時で水質検査を実施します。
- 水質検査計画に基づく検査結果はウェブ上で速やかに公表します。

3 阪神水道企業団の概要

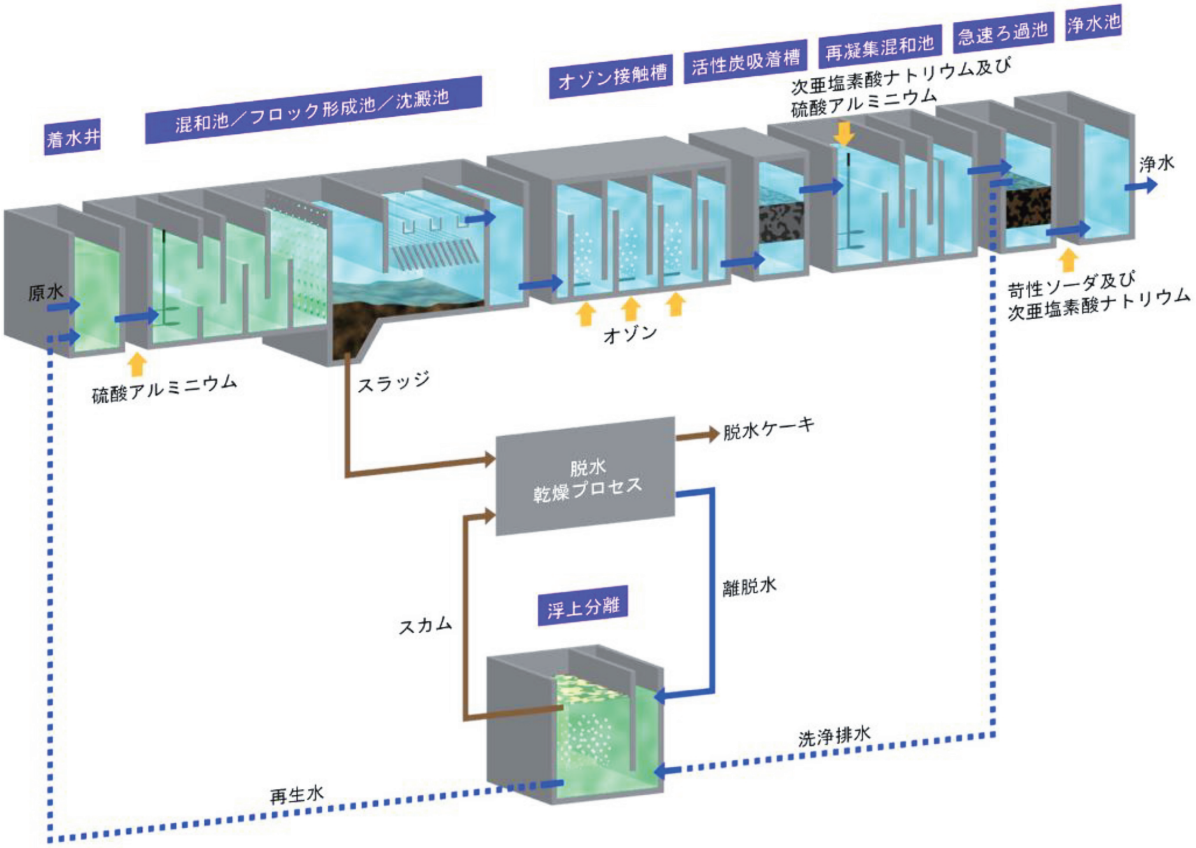
阪神地域では、大規模な水道水源に恵まれず慢性的な水不足が生じていたことから、安定した水源を淀川に求め、淀川を水源とする水道用水供給事業として、昭和 11 年に阪神水道企業団（設立当時の名称は阪神上水道市町村組合）が設立されました。現在は神戸市、尼崎市、西宮市、芦屋市及び宝塚市5つの構成市へ浄水(水道水)を供給しています。

企業団では、淀川右岸にある大道取水場及び淀川取水場から水道原水を取水し、それぞれ猪名川浄水場及び尼崎浄水場においてオゾン・活性炭による高度浄水処理を行っています。浄水場からは送配水施設を通じて構成市へ送配水を行っています （**資料-1**）。

1）猪名川浄水場



施設能力：　916,900m³/日
浄水方法：　高度浄水処理
取水場：　大道取水場
（大阪市東淀川区大道）
敷地面積：　161,096m²
稼働年月：　昭和 38 年 7 月

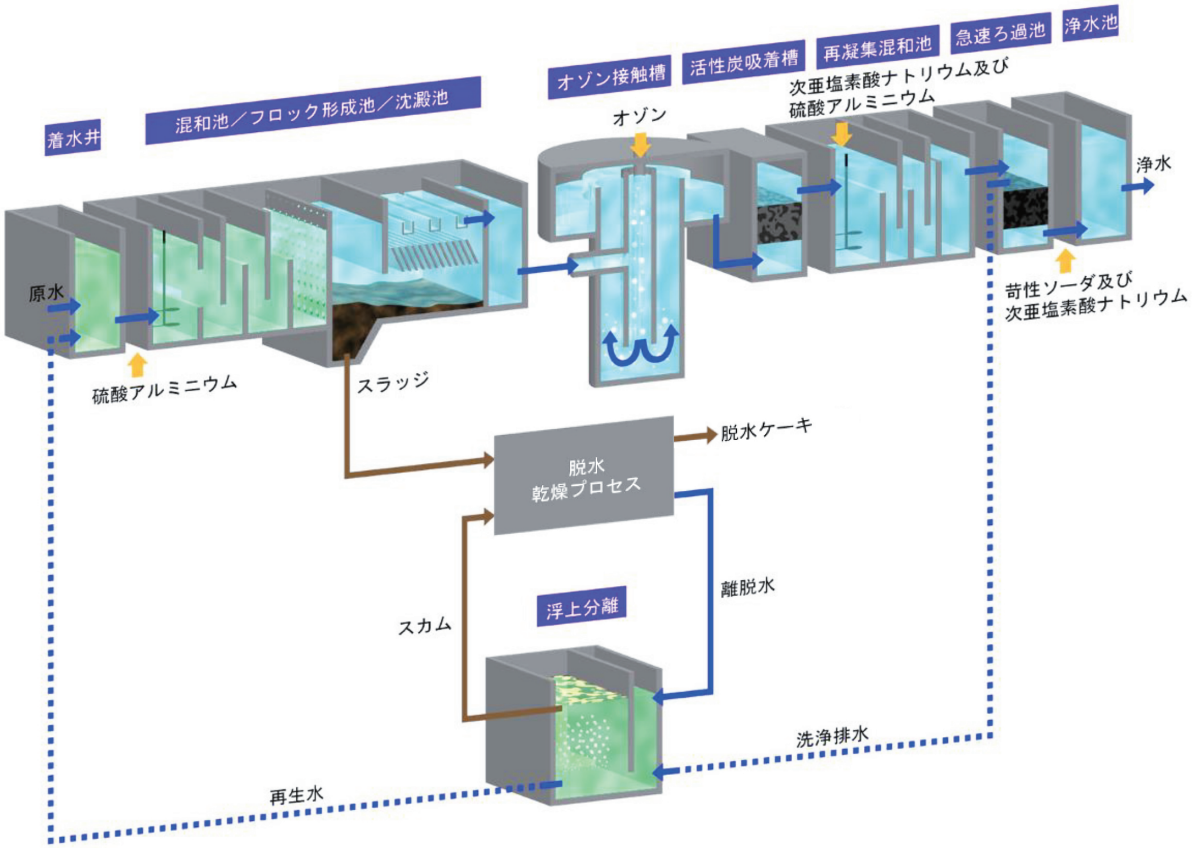


猪名川浄水場浄水フロー

2) 尼崎浄水場



施設能力：　373,000㎥/日
浄水方法：　高度浄水処理
取水場：　淀川取水場
（大阪市淀川区柴島）
敷地面積：　66,434㎡
稼働年月：　平成 13 年 4 月



尼崎浄水場浄水フロー

4 水源及び水道原水の状況

1）水源の概要

水源である淀川水系は、三重、滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良にまたがり、流域面積は8,240k㎡に及びます。

その幹川である淀川は、幹川流路延長75kmであり、上流の琵琶湖を源流とし、瀬田川、宇治川と名称を変えます。途中、三重県や奈良県を流域とする木津川、及び京都府を流域とする桂川の三川が合流し、淀川と名称を変え、大阪平野を経て大阪湾に流入しています(**図 4-1**)。



図 4-1 淀川水系

2）琵琶湖

琵琶湖の水質は昭和 40 年代後半以降悪化の一途をたどりましたが、その後の下水道の整備や工場・事業場の排水規制等の汚濁負荷削減対策により、改善されてきました。しかしながら、琵琶湖の南湖では、水質汚濁の指標である化学的酸素要求量（COD）、全窒素及び全リンといった項目は現在でも環境基準を満たしていません。

南湖では、例年初夏から晩秋にかけてフォルミディウム、アナベナ、オシラトリアといった藍藻類が発生して水に不快なにおい（かび臭）が生じることがあります。さらに近年では冬季にも藍藻類が発生した事例があります。その他にも、生ぐさ臭の原因となるウログレナや、浄水処理の障害となるシネドラやニッチアなどの珪藻類なども発生しています。淀川の水はその約 7 割が琵琶湖に由来するため、琵琶湖の南湖周辺や淀川流域において定期的に水質監視を行っています。

さらに、琵琶湖の北部に隣接した福井県には敦賀・美浜原子力発電所が立地していることから、放射性物質の定期的な監視を行っています。

3）淀川

淀川では、上流での下水道の整備や水質保全施策により、近年水質が大幅に改善され、生物化学的酸素要求量(BOD)やアンモニア態窒素は低下しました。(**図4-2**)。しかし、淀川には流域一帯からの下水処理放流水のほか、耕作地、ゴルフ場等からの農薬類等の混入や、小規模河川からは依然として生活排水等が直接流入する等の汚濁源が存在しています。

また、水質に影響する水質事故発生件数は、過去には年間40件弱発生していましたが、近年は20件程度で推移していて、油流出事故の割合が高くなっています(**図 4-3**)。

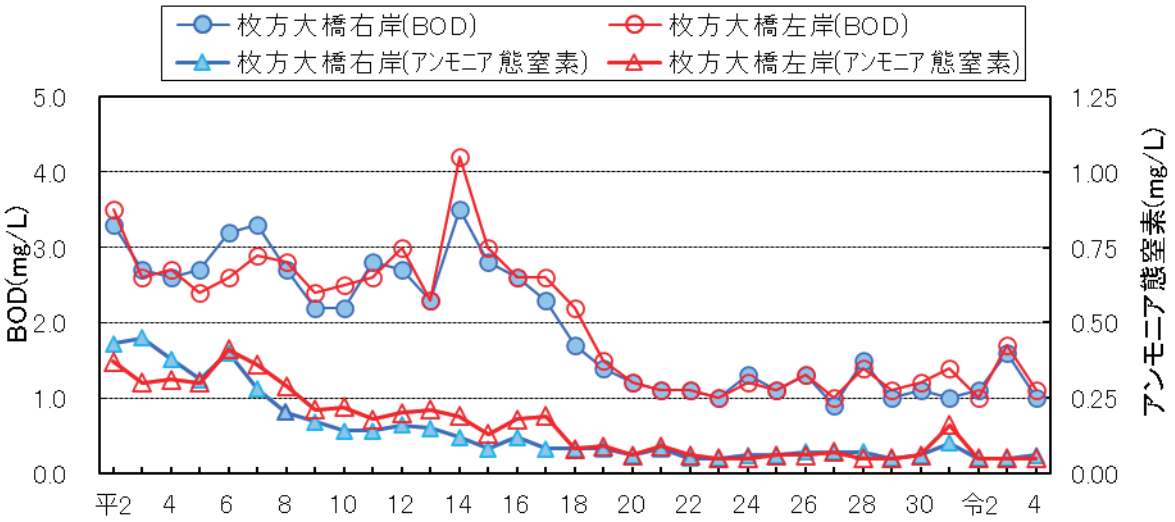


図 4-2　淀川の BOD 及びアンモニア態窒素（年平均値）

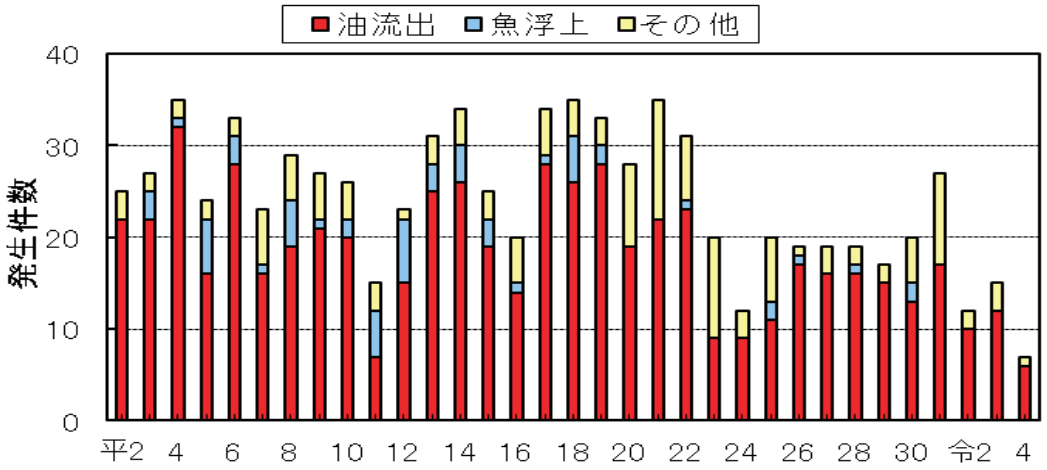


図 4-3　淀川流域での水質事故発生件数（淀川水質協議会年報による）

4）水道原水

水道原水は、淀川右岸の大道取水場及び淀川取水場の２か所で取水されています。大道取水場の約５km 下流に淀川取水場が位置し、また、淀川取水場の取水口のすぐ下流に淀川大堰が位置しています。渇水時は大堰の開閉調節により大堰周辺で河川水が滞留することがあるため、大堰に近い淀川取水場では、水質への影響について留意しています。

水質事故時は取水場において粉末活性炭やオイルマットの投入及び臨時の水質検査などの迅速な対応を行いながら、関係機関と連携した情報収集に努めています。

5 供給する浄水(水道水)の状況

企業団が供給する浄水(水道水)は、水道法第 4 条に基づく水道水質基準にすべて適合しており、良質で安全な水道水であることが確認されています。水道水質基準項目の基準値に対する検出割合を示します(図 5-1)。

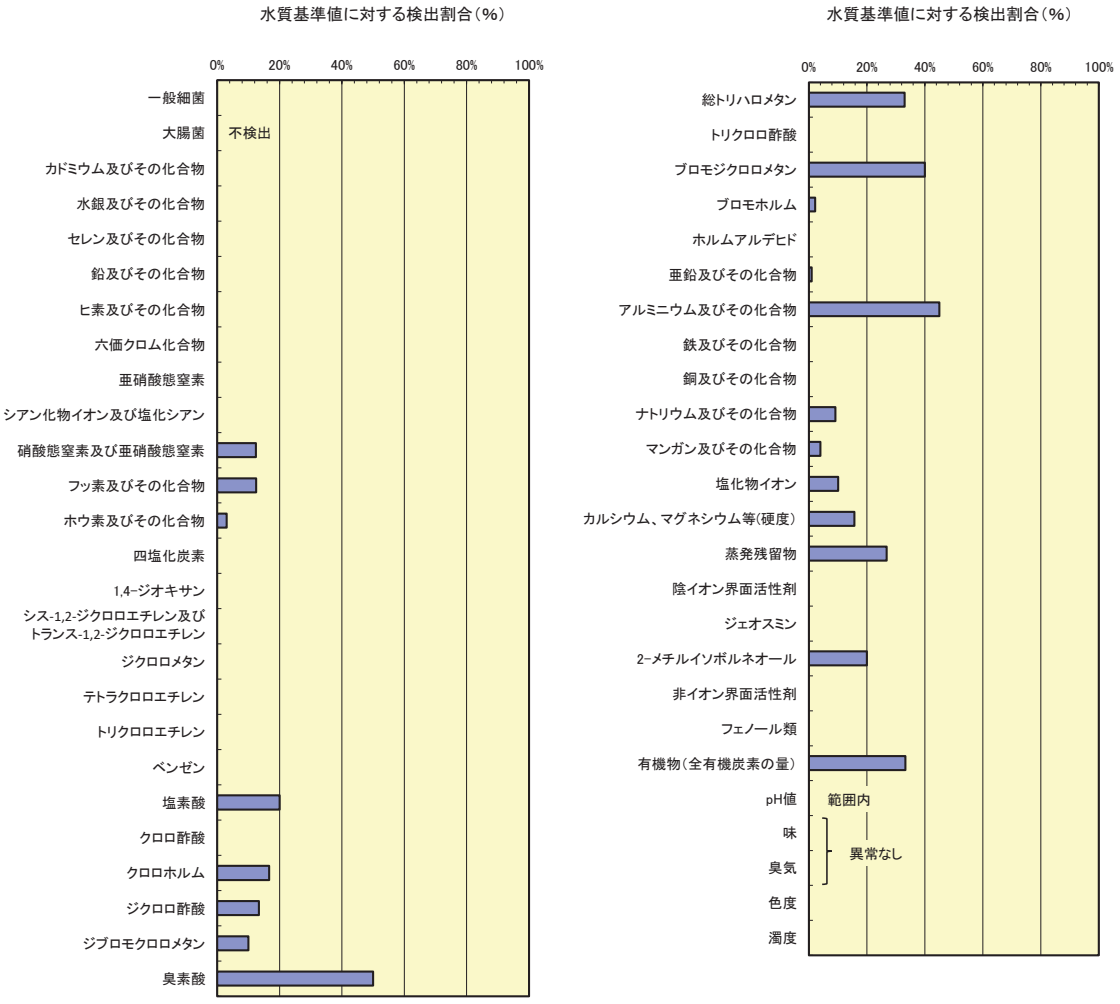


図 5-1 水道水質基準項目の基準値に対する検出割合
(令和 2～令和 4 年度の最高値)

6 水質管理上の留意点

水質管理上留意すべき主な水質項目について示します(**表 6-1**)。留意すべき水質項目は、定期水質検査において監視強化を図るとともに、必要に応じて臨時の水質検査を実施して状況把握や浄水処理の効果を確認します。

表 6-1 水質管理上留意すべき主な水質項目

由来	水質項目	説明
水源	ジェオスミン 2-メチルイソボルネオール	藍藻類等が産生する臭気物質です。浄水(水道水)に残留するとかび臭の原因となるため、オゾン・活性炭処理により除去しています。
	クリプトスポリジウム等 (クリプトスポリジウム及びジアルジア)	耐塩素性の寄生虫で、経口摂取すると腸管に寄生して下痢などの症状や死に至る場合があります。淀川ではクリプトスポリジウム等による汚染のおそれがある [1)]ため、除去には、ろ過水の濁度管理などの適切な浄水処理を維持することで対応を行っています。
	アンモニア態窒素	塩素消毒で添加する次亜塩素酸ナトリウム量の増加の原因となり、浄水(水道水)の異臭味の原因のひとつとなります。
浄水処理	塩素酸 (消毒副生成物)	消毒剤の次亜塩素酸ナトリウムに由来し、貯蔵時の適切な温度管理等により低減化に努めています。
	臭素酸 (消毒副生成物)	オゾン処理により生成する副産物のひとつです。高水温期に上昇する傾向があり、低減を維持するよう浄水処理の最適化に努めています。
	総トリハロメタン (消毒副生成物)	原水及び浄水(水道水)に含まれる有機物の一部が消毒剤の塩素と反応して生成する 4 物質 [2)]の総和です。高水温期に上昇する傾向があり、低減を維持するよう浄水処理の最適化に努めています。
	アルミニウム及びその化合物	主に凝集剤として使用する薬品(硫酸アルミニウム)に由来します。

1)クリプトスポリジウム等の指標菌として、大腸菌及び嫌気性芽胞菌の二菌が指定されています。原水で指標菌の何れか一方でも検出される場合には、クリプトスポリジウム等による汚染のおそれがあるものと判断します。淀川から取水した水道原水からは通常、二菌とも検出されています。

2)クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムの 4 物質です。

7 採水地点

1） 水源

水源における採水地点を示します（**表 7-1**）（**図 7-1**）。水源では水道水質や浄水処理に影響する項目又は長期的な動向を把握するのに必要な項目が把握できる地点を選定しています。

なお、水源では、採水を含め、琵琶湖南湖調査及び淀川原水調査として、淀川水質協議会[1)]に加盟する水道事業体で分担して実施しています。

1)淀川の水質保全を目的に、淀川から取水する水道事業体（大阪市水道局、守口市水道局、枚方市上下水道局、吹田市水道部、尼崎市公営企業局、伊丹市上下水道局、西宮市上下水道局、大阪広域水道企業団及び企業団）で構成される協議会です。

表 7-1 水源の採水地点

	採水地点	備考
琵琶湖南湖調査	瀬田川※	瀬田川
	三井寺沖	琵琶湖（南湖）
	山田港沖	
	三井寺沖中央	
	唐崎沖	
淀川原水調査	瀬田川大橋※	瀬田川
	宮前橋	桂川
	宇治御幸橋	宇治川
	木津御幸橋	木津川
	枚方大橋 右岸	淀川
	枚方大橋 左岸	
	鳥飼大橋 右岸	
	鳥飼大橋 左岸	

※瀬田川と瀬田川大橋は同地点

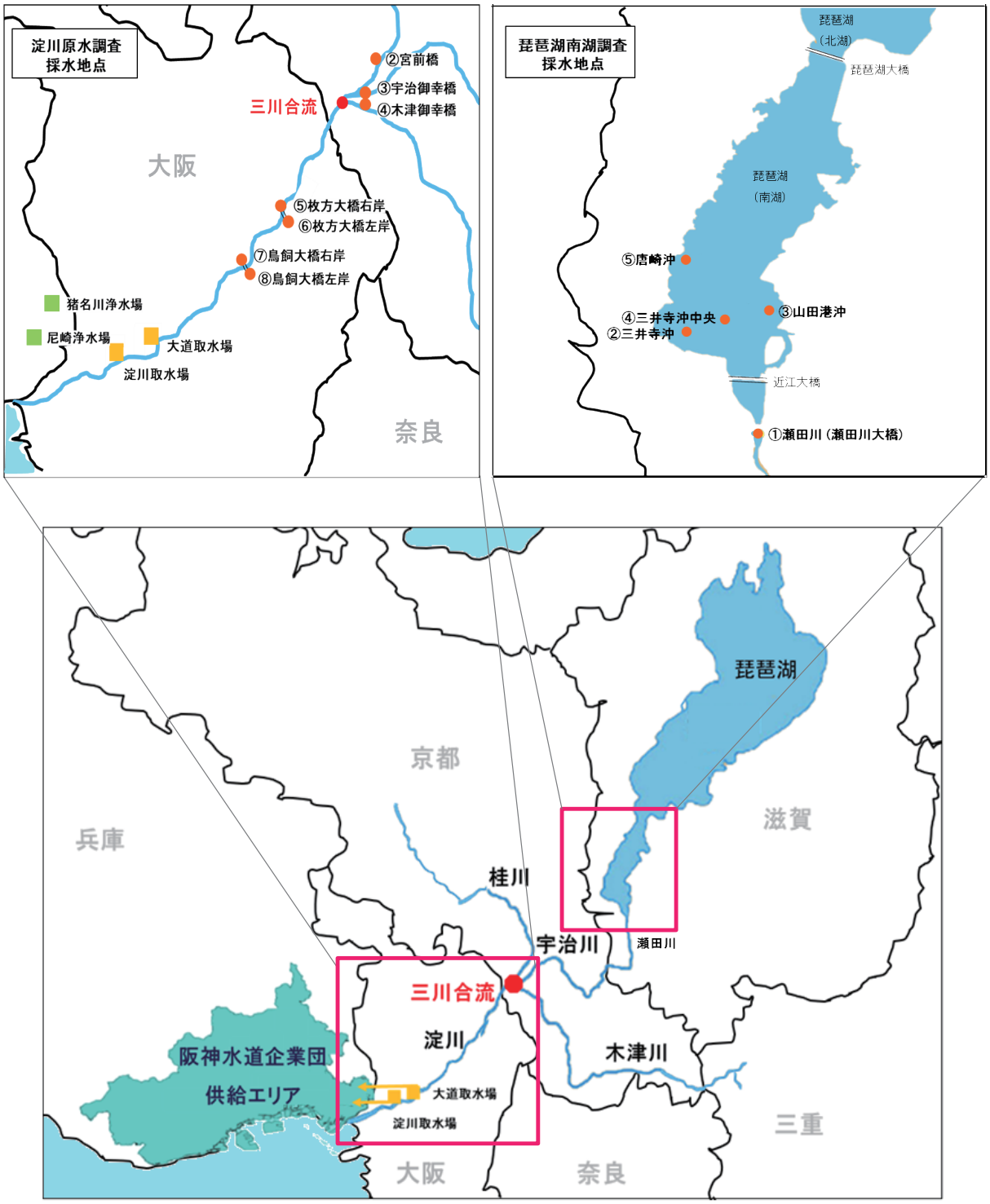

淀川原水調査
採水地点
②宮前橋
③宇治御幸橋
④木津御幸橋
三川合流
大阪
⑤枚方大橋右岸
⑥枚方大橋左岸
⑦鳥飼大橋右岸
⑧鳥飼大橋左岸
猪名川浄水場
尼崎浄水場
大道取水場
淀川取水場
奈良
琵琶湖南湖調査
採水地点
琵琶湖
(北湖)
琵琶湖大橋
琵琶湖
(南湖)
⑤唐崎沖
④三井寺沖中央
②三井寺沖
③山田港沖
近江大橋
①瀬田川（瀬田川大橋）
琵琶湖
京都
滋賀
兵庫
桂川
宇治川
瀬田川
三川合流
淀川
木津川
阪神水道企業団
供給エリア
大道取水場
淀川取水場
三重
大阪
奈良

図 7-1　水源の採水地点

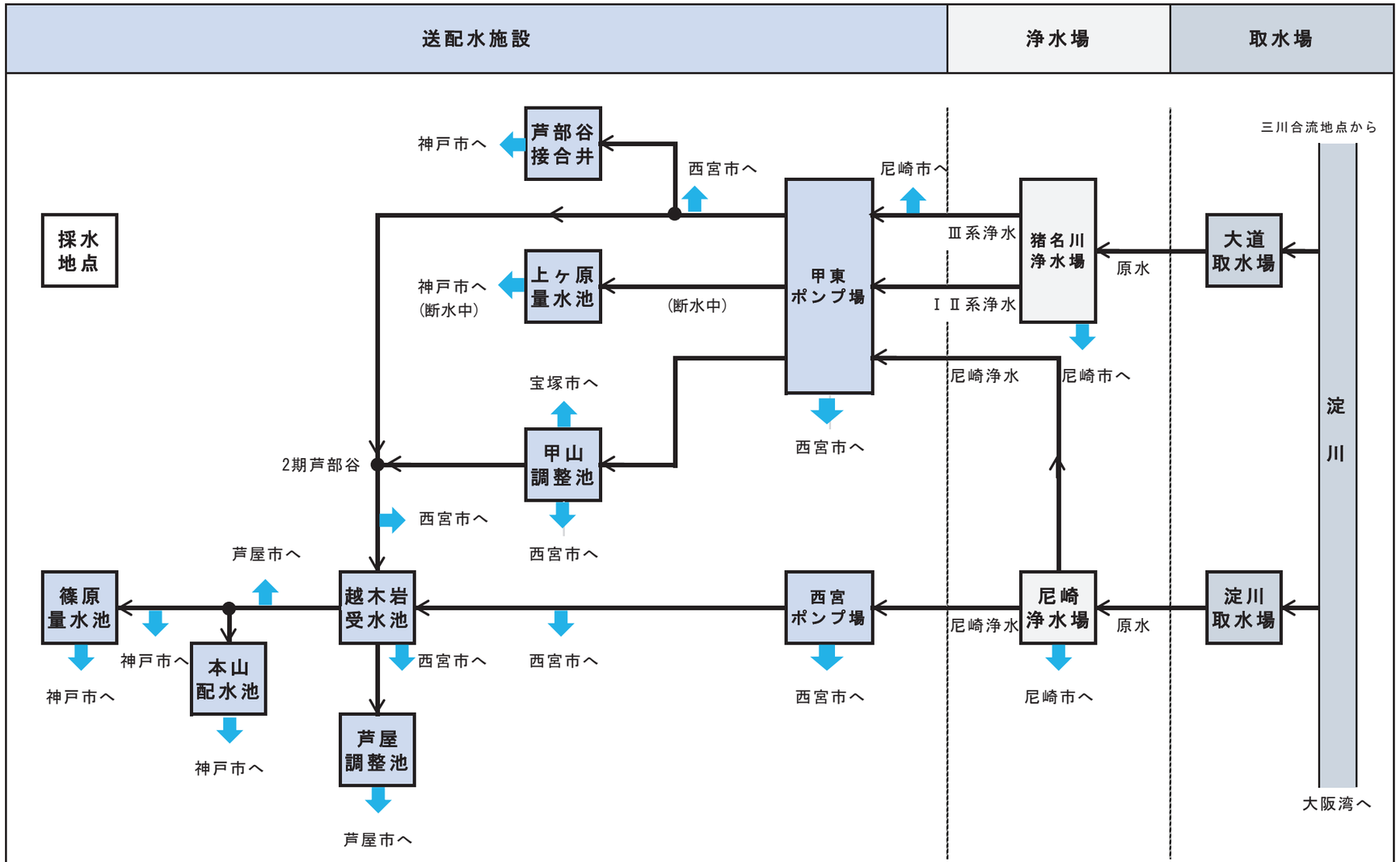
2） 取水場、浄水場及び送配水施設

取水場から浄水場及び送配水施設における採水地点を示します(**表 7-2**)。水道水質基準の適合判定は各浄水場及び送配水施設の浄水(水道水)を対象とします(○印の地点)。各採水地点の位置関係を概略図により示します(**図 7-2**)。

表 7-2 取水場、浄水場及び送配水施設の採水地点

		種別	採水地点(名)	水質基準の適合判定
大道取水場系統	取水場	原水	大道取水場	
	猪名川浄水場		猪名川浄水場原水	
		浄水処理工程水	猪名川浄水場沈澱処理水	
			猪名川浄水場オゾン処理水	
			猪名川浄水場活性炭処理水	
			猪名川浄水場ろ過処理水	
		浄水(水道水)	猪名川浄水場Ⅰ Ⅱ系浄水	○
			猪名川浄水場Ⅲ系浄水	○
淀川取水場系統	取水場	原水	淀川取水場	
	尼崎浄水場		尼崎浄水場原水	
		浄水処理工程水	尼崎浄水場沈澱処理水	
			尼崎浄水場オゾン処理水	
			尼崎浄水場活性炭処理水	
			尼崎浄水場ろ過処理水	
		浄水(水道水)	尼崎浄水場浄水	○
送配水施設		浄水(水道水)	西宮ポンプ場	○
			甲山調整池	○
			越木岩受水池	○
			芦屋調整池	○
			本山配水池	○
			篠原量水池	○
			甲東ポンプ場	○
			上ヶ原量水池 ※	○
			芦部谷接合井	○

※上ヶ原量水池では、3期芦部谷トンネル工事に伴い断水しているため、当面の間採水を中止し、工事が終了次第再開する予定です。



・各浄水場における採水地点は、原水、浄水処理工程水（沈澱処理水、オゾン処理水、活性炭処理水、ろ過処理水）及び浄水場出口の浄水です。
・工事等の影響に伴い水運用が変更となる場合があります。
※上ヶ原量水地について、3期芦部谷トンネル工事に伴い断水しているため、採水を中止しております。

図 7-2　採水地点の概略図

8 水質検査の項目と頻度

1）1 日 1 回以上の検査

浄水場及び送配水施設における各採水地点において、水道法施行規則第15条第1項第1号イに基づく水質検査(以下、毎日検査という。)、並びに浄水処理を行う上で確認すべき基本的な性状に関する水質検査を行います。毎日検査では、色、濁り、消毒の残留効果について、1日1回以上検査することが定められており、企業団では水質自動監視装置による連続監視を行っています。毎日検査の採水地点は、各浄水場及び送配水施設の浄水(水道水)とします(**表 8-1**)。

表 8-1　1 日 1 回以上の検査

地点	種別	検査項目及び頻度
浄水場 送配水施設	浄水 (水道水)	【毎日検査】 色度、濁度、遊離残留塩素に加え、pH 値及び電気伝導率について、水質自動監視装置による連続監視を実施。
浄水場	原水 工程水 浄水 (水道水)	【基本的な性状に関する水質検査】 有機物(全有機炭素の量)、pH 値、臭気、色度、濁度、遊離残留塩素、残留塩素、総アルカリ度、アンモニア態窒素、及び電気伝導率の必要な項目について 1 日に 1 回以上実施。

2）毎月試験

取水場から送配水施設における各採水地点において、1か月に1回の頻度で検査を実施します(**表 8-2～表 8-5**)。検査項目ごとの検査頻度は、水道法施行規則第 15 条第1項第1号ロに基づき、過去の浄水(水道水)の検出状況(過去 3 年の結果が水質基準値の 10 分の 1 を超過しているか、など)を総合的に判断して決定します（**資料-2**）。

表 8-2 検査項目及び検査地点と頻度(水質基準項目)

	項目	水質基準値	省令で定める検査頻度	検査の省略	頻度(回／年)					備考 [2]
					取水場原水	浄水場原水	浄水場工程水	浄水場浄水(水道水)	送配水施設(水道水)[1]	
1	一般細菌	100 個/mL 以下	概ね月1回以上	不可	12	12	12	12	12	①abcd
2	大腸菌	検出されないこと			12	12	12	12	12	①abcd
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	概ね3ヶ月に1回以上	可	4	4	―	4	4	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下			4	4	―	4	4	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下			4	4	―	4	4	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下			4	4	―	4	4	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下			4	4	4	4	4	①c
8	六価クロム化合物	0.02mg/L 以下			4	4	―	4	4	②
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下		不可	―	12	12	12	12	①d,④
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下			12	12	12	12	12	①bc,⑤
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下			―	12	12	12	12	①d,③
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下		可	―	12	―	12	12	③
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L 以下			4	4	―	4	4	
14	四塩化炭素	0.002mg/L 以下			4	4	―	4	4	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下			―	4	―	4	4	
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			4	4	―	4	4	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下			4	4	―	4	4	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下			4	4	―	4	4	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下			4	4	―	4	4	
20	ベンゼン	0.01mg/L 以下			4	4	―	4	4	
21	塩素酸	0.6mg/L 以下		不可	―	―	12	12	12	①ad,③
22	クロロ酢酸	0.02mg/L 以下			―	―	12	12	12	①c,⑥
23	クロロホルム	0.06mg/L 以下			―	―	12	12	12	①ac,③
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下			―	―	12	12	12	①c,③
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L 以下			―	―	12	12	12	①ac,③
26	臭素酸	0.01mg/L 以下			―	―	12	12	12	①abc,③
27	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下			―	―	12	12	12	①ac,③
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下			―	―	12	12	12	①c,⑥
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下			―	―	12	12	12	①ac,③
30	ブロモホルム	0.09mg/L 以下			―	―	12	12	12	①ac,⑦
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下			―	―	12	12	4	①bc,⑧
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L 以下		可	―	4	―	4	4	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下			―	12	12	12	12	①acd,③
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下			―	4	4	4	4	①ad
35	銅及びその化合物	1mg/L 以下			―	4	―	4	4	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下			―	4	―	4	4	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下			―	12	12	12	12	①acd,⑨
38	塩化物イオン	200mg/L 以下	概ね月1回以上	不可	―	12	―	12	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	概ね3ヶ月に1回以上	可	―	4	―	4	4	
40	蒸発残留物	500mg/L 以下			―	4	―	4	4	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下			―	4	―	4	4	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	概ね月1回以上	不可	―	12	―	12	12	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下			―	12	―	12	12	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	概ね3ヶ月に1回以上	可	―	4	―	4	4	
45	フェノール類	0.005mg/L 以下			―	4	―	4	4	
46	有機物(全有機炭素の量)	3mg/L 以下	概ね月1回以上	不可	12	12	12	12	12	①abcd
47	pH値	5.8～8.6			12	12	12	12	12	①abcd
48	味	異常でないこと			―	―	―	12	12	
49	臭気	異常でないこと			―	12	―	12	12	
50	色度	5 度以下			12	12	12	12	12	①abcd
51	濁度	2 度以下			12	12	12	12	12	①abcd

1) 送配水施設の採水地点の1つである上ヶ原量水池については、3期芦部谷トンネル工事に伴い断水しているため、当面の間採水を中止し、工事が終了次第再開することとします。

2) 備考に下記番号が記載されている検査項目については、省令で定める検査頻度を満たした上で下記留意点を含むものとして記載しています。

① 工程管理上必要と認める採水地点において、年 12 回又は年 4 回とします(沈澱処理水=a、オゾン処理水=b、活性炭処理水=c、ろ過処理水=d)。

② 六価クロム化合物は総クロム(クロム及びその化合物)として測定します。

③ 浄水(水道水)は、水質基準値の 10%を超過する項目について年 12 回とします。

④ 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素は、浄水(水道水)で水質基準値の 10%を超過するため、亜硝酸態窒素についても年 12 回とします。

⑤ シアン化物イオン及び塩化シアンは、オゾン処理水で微量に検出されるため、原水、工程水及び浄水(水道水)で年 12 回とします。

⑥ ジクロロ酢酸と合わせて検出状況を把握するため、クロロ酢酸及びトリクロロ酢酸について工程水及び浄水(水道水)で年 12 回とします。

⑦ 総トリハロメタンは、浄水(水道水)で水質基準値の 10%を超過するため、工程水及び浄水(水道水)でブロモホルムを年 12 回とします。

⑧ ホルムアルデヒドは、オゾン処理水で微量に検出されるため、工程水及び浄水場浄水で年 12 回とします。

⑨ この項目における処理性の確認のため、年 12 回検査とします。

表 8-3 検査項目及び検査地点と頻度(水質管理目標設定項目)

	項目	目標値	頻度(回／年)						備考 [2]
			取水場 原水	浄水場 原水	浄水場 工程水	浄水場 浄水 (水道水)	送配水施設 (水道水) 甲東、西宮 芦屋、篠原 芦部谷、甲山	送配水施設 (水道水) 越木岩 本山 上ヶ原 [1]	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L 以下	―	4	―	4	4	4	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L 以下	―	4	―	4	4	4	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L 以下	―	4	―	4	4	4	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	4	4	―	4	4	4	
8	トルエン	0.4mg/L 以下	4	4	―	4	4	4	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	―	4	―	4	4	―	
10	亜塩素酸	0.6mg/L 以下	―	―	―	12	12	12	
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L 以下	―	―	4	4	4	―	①c
14	抱水クロラール	0.02mg/L 以下	―	―	4	4	4	―	①c
15	農薬類 (検出値と目標値の比の総和)	1 以下	―	4	―	4	4	―	②
16	残留塩素	1mg/L 以下	―	―	12	12	12	12	①ad
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L 以上 100mg/L 以下	―	4	―	4	4	4	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L 以下	―	12	12	12	12	12	①acd
19	遊離炭酸	20mg/L 以下	―	4	―	4	4	4	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	4	4	―	4	4	4	
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	4	4	―	4	4	4	
22	有機物 (KMnO_4消費量)	3mg/L 以下	―	4	―	4	4	―	
23	臭気強度(TON)	3 以下	―	12	―	12	12	12	
24	蒸発残留物	30mg/L 以上 200mg/L 以下	―	4	―	4	4	4	
25	濁度	1 度以下	12	12	12	12	12	12	①abcd
26	pH値	7.5 程度	12	12	12	12	12	12	①abcd
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1.0 以上、0 付近	―	4	―	4	4	―	
28	従属栄養細菌	2000 個/mL 以下	―	―	―	4	4	4	
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	4	4	―	4	4	4	
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L 以下	―	12	12	12	12	12	①acd
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	0.00005mg/L 以下	―	4	―	4	4	―	③

1) 上ヶ原量水池については、3期芦部谷トンネル工事に伴い断水しているため、当面の間採水を中止し、工事が終了次第再開することとします。

2) 備考に下記番号が記載されている検査項目については、下記留意点を含むものとして記載しています。

① 工程管理上必要と認める採水地点において、年 12 回又は年 4 回とします(沈澱処理水=a、オゾン処理水=b、活性炭処理水=c、ろ過処理水=d)。

② 5、7、9、2 月に検査を実施します。

③ 6、9、12、3 月に検査を実施します。

表 8-4 検査項目及び検査地点と頻度(要検討項目)

項目	目標値	頻度(回／年)						備考 2)
		取水場 原水	浄水場 原水	浄水場 工程水	浄水場 浄水 (水道水)	送配水施設 (水道水)		
						甲東、西宮 芦屋、篠原 芦部谷、甲山	越木岩 本山 上ヶ原 1)	
モリブデン	0.07mg/L 以下	―	4	―	4	4	4	
ダイオキシン類	1pg-TEQ/L 以下	―	1	―	1	―	―	①
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01mg/L 以下	―	4	―	4	4	―	
フタル酸ブチルベンジル	0.5mg/L 以下	―	4	―	4	4	―	
ブロモクロロ酢酸	―	―	―	4	4	4	―	②c
ブロモジクロロ酢酸	―	―	―	4	4	4	―	②c
ジブロモクロロ酢酸	―	―	―	4	4	4	―	②c
ブロモ酢酸	―	―	―	4	4	4	―	②c
ジブロモ酢酸	―	―	―	4	4	4	―	②c
トリブロモ酢酸	―	―	―	4	4	4	―	②c
トリクロロアセトニトリル	―	―	―	4	4	4	―	②c
ブロモクロロアセトニトリル	―	―	―	4	4	4	―	②c
ジブロモアセトニトリル	0.06mg/L 以下	―	―	4	4	4	―	②c
アセトアルデヒド	―	―	―	4	4	4	―	②bc
キシレン	0.4mg/L 以下	4	4	―	4	4	4	
N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001mg/L 以下	―	4	4	4	―	―	②bc,③
ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	―	―	4	―	4	4	―	④

1) 上ヶ原量水池については、3期芦部谷トンネル工事に伴い断水しているため、当面の間採水を中止し、工事が終了次第再開することとします。
2) 備考に下記番号が記載されている検査項目については、下記留意点を含むものとして記載しています。
① 猪名川浄水場原水、猪名川浄水場Ⅲ系浄水のみ実施します(外部検査機関へ委託)。
② 工程管理上必要と認める採水地点において、年 4 回とします(沈澱処理水=a、オゾン処理水=b、活性炭処理水=c、ろ過処理水=d)。
③ 4、8、10、1 月に検査を実施します。
④ 6、9、12、3 月に検査を実施します。

表 8-5 検査項目及び検査地点と頻度(独自項目)

項目	頻度(回／年)						備考 2)
	取水場 原水	浄水場 原水	浄水場 工程水	浄水場 浄水 (水道水)	送配水施設 (水道水)		
					甲東、西宮 芦屋、篠原 芦部谷、甲山	越木岩 本山 上ヶ原 1)	
遊離残留塩素	―	―	12	12	12	12	①ad
電気伝導率	12	12	12	12	12	12	①abcd
総アルカリ度	―	12	―	4	4	―	
アンモニア態窒素	12	12	12	―	―	―	①abc
紫外線吸光度	―	12	12	12	12	12	①abcd
微粒子数	―	12	12	―	―	―	①abcd
生物化学的酸素要求量	12	12	―	―	―	―	
溶存酸素	12	12	―	―	―	―	
全窒素	―	12	―	―	―	―	
全リン	―	12	―	―	―	―	
浮遊物質	―	12	―	―	―	―	
全有機ハロゲン化合物	―	12	―	12	12	―	
全有機ハロゲン化合物生成能	―	12	12	―	―	―	①abc
総トリハロメタン生成能	―	12	12	12	―	―	①abc
1,1,2-トリクロロエタン	4	4	-	4	4	4	
生物･プランクトン	―	12	12	12	―	―	①a
クリプトスポリジウム等	―	4	―	4	―	―	
嫌気性芽胞菌	―	4	―	―	―	―	
溶存有機炭素(DOC)	12	12	―	―	―	―	
臭化物イオン	―	12	―	―	―	―	
リン酸イオン	―	12	―	―	―	―	
塩素要求量	―	12	12	―	―	―	①abc
ピコ植物プランクトン	―	6	6	―	―	―	①a,②
放射性物質	12	―	―	12	―	―	③

1) 上ヶ原量水池については、3期芦部谷トンネル工事に伴い断水しているため、当面の間採水を中止し、工事が終了次第再開することとしています。
2) 備考に下記番号が記載されている検査項目については、下記留意点を含むものとして記載しています。
① 工程管理上必要と認める採水地点において、年 12 回又は年 6 回とします (沈澱処理水=a、オゾン処理水=b、活性炭処理水=c、ろ過処理水=d)。
② 猪名川浄水場のみ実施します(5～10 月)。
③ 取水場原水は大道取水場原水のみ実施します。

3）水源水質調査

水源水質調査（琵琶湖南湖調査、淀川原水調査）について、検査の項目及び頻度を示します（**表 8-6、表 8-7**）。なお、採水は、P. 10 の**表 7-1** に示した地点で実施します。

表 8-6 検査項目及び頻度（琵琶湖南湖調査）

項目	頻度(①) （回／年）	備考
一般細菌	12	
大腸菌	12	
亜硝酸態窒素	12	
塩化物イオン	12	
ジェオスミン	6	②
2-メチルイソボルネオール	6	②
有機物（全有機炭素の量）	12	
pH値	12	
臭気	12	
色度	12	
濁度	12	
有機物（$KMnO_4$消費量）	12	
電気伝導率	12	
浮遊物質	12	
溶存酸素	12	
生物化学的酸素要求量	12	
溶存有機炭素	12	
紫外線吸光度	12	
アンモニア態窒素	12	
硝酸態窒素	12	
全窒素	12	
リン酸イオン	12	
全リン	12	
透明度	12	
クロロフィルa	12	
生物･プランクトン	12	
ピコ植物プランクトン	12	③

① 企業団では、4、7、10、3 月に調査を担当します。
② 三井寺沖中央を除きます。
③ 瀬田川のみで実施します。

表 8-7 検査項目及び頻度（淀川原水調査）

項目	頻度(①) （回／年）	備考
一般細菌	12	
大腸菌	12	
カドミウム及びその化合物	6	
水銀及びその化合物	6	
セレン及びその化合物	6	
鉛及びその化合物	6	
ヒ素及びその化合物	6	
六価クロム化合物	6	②
亜硝酸態窒素	12	
シアン化物イオン及び塩化シアン	6	
フッ素及びその化合物	6	
ホウ素及びその化合物	6	
四塩化炭素	6	
1,4-ジオキサン	6	
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	6	
ジクロロメタン	6	
テトラクロロエチレン	6	
トリクロロエチレン	6	
ベンゼン	6	
亜鉛及びその化合物	6	
鉄及びその化合物	6	
銅及びその化合物	6	
マンガン及びその化合物	6	
塩化物イオン	12	
陰イオン界面活性剤	6	
ジェオスミン	12	
2-メチルイソボルネオール	12	
非イオン界面活性剤	6	
フェノール類	6	
有機物(全有機炭素の量)	12	
pH値	12	
臭気	12	
色度	12	
濁度	12	
アンチモン及びその化合物	6	
ウラン及びその化合物	6	
ニッケル及びその化合物	6	
1,2-ジクロロエタン	6	
トルエン	6	
フタル酸ジエチルヘキシル	6	
農薬類	6	
1,1,1-トリクロロエタン	6	
メチル-t-ブチルエーテル	6	
有機物 （$KMnO_4$消費量）	12	
1,1-ジクロロエチレン	6	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	6	
電気伝導率	12	
浮遊物質	12	
溶存酸素	12	
生物化学的酸素要求量	12	
溶存有機炭素	12	
紫外線吸光度	12	
アンモニア態窒素	12	
硝酸態窒素	12	
全窒素	12	
臭化物イオン	12	
総トリハロメタン生成能	6	
蛍光強度	12	
放射性物質	4	

① 企業団では、6、9、12、3 月に調査を担当します。
② 六価クロム化合物は総クロム(クロム及びその化合物)として測定します。

9 水質検査の方法

1） 水質検査の実施

水質検査は企業団の水質試験所で行います(ただし、**表 8-1**の検査は除く)。水質試験所は昭和61 年度竣工以来 30 年以上が経過し、令和元年度には老朽化に伴う改修工事を実施しました。令和3年6月には改修工事を終え、検査項目の増加に伴う分析機器の増設など、検査体制が強化されました。

2） 水質検査の方法

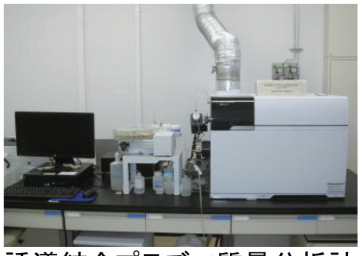
① 水質基準項目
水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)

② 水質管理目標設定項目
水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について(平成15年10月10日健水発第1010001号)

③ 残留塩素
水道法施行規則第17条第2項の規定に基づき厚生労働大臣が定める遊離残留塩素及び結合残留塩素の検査方法(平成15年9月29日厚生労働省告示第318号)

④ 要検討項目及び独自項目
上水試験方法2020年度版(日本水道協会)


ガスクロマトグラフ質量分析計


誘導結合プラズマ質量分析計

3） 水質検査を委託する場合

検査機器の故障等により一部の検査業務を実施できない場合は検査を委託します。委託先は、構成市及び兵庫県など、水質検査業務について高い技術水準を有する地方公共団体の機関又は厚生労働大臣の登録を受けた者とします。委託に際しては、検査結果の品質確保に必要な要件に係る事項について契約書で取り交わします。

10 臨時の水質検査

臨時の水質検査は、水道法第 20 条 第1項及び水道法施行規則第 15 条第2項に基づき、水道により供給される水が水質基準に適合しないおそれがある場合に実施します。臨時の水質検査を行う状況とその際の検査項目例を示します(**表10-1**)。浄水(水道水)に与える影響や対応策を検討し、必要に応じて関係機関との情報共有を行います。なお臨時の水質検査は、水質異常が収束し、安全性が確認されるまで継続します。

表 10-1 臨時の水質検査での検査項目の例

臨時の水質検査を行う状況	検査項目の例
水源の状況または水質が著しく悪化するなどの変化があったとき	臭気、かび臭物質、揮発性有機化合物、有機物(全有機炭素の量)、pH 値、色度、濁度、毒性物質など
浄水処理工程に異常があり、水質に係るものであったとき	一般細菌、大腸菌、塩素酸、臭素酸、トリハロメタン類、アルミニウム、有機物(全有機炭素の量)、かび臭物質、pH 値、色度、濁度、残留塩素、クリプトスポリジウムなど
送配水施設に異常があり、水質に係るものであったとき	色度、濁度、残留塩素、一般細菌、大腸菌、pH 値、毒性物質など
浄水場及び送配水施設の大規模な工事があったとき	水質基準全項目(51 項目)、残留塩素など
その他、必要があると認められるとき	状況に応じて必要と判断される項目

11 水質検査の信頼性

1）水質検査の品質管理

当水質試験所は、日本水道協会が国際規格であるISO9001（品質管理）及びISO17025（検査・校正機関に係る技術的要件）に基づき水道事業者向けに定めた「水道水質検査優良試験所規範（水道 GLP）」の認定を取得しています。

認定番号	JWWA - GLP012
水質検査機関	技術部水質試験所
適用基準	水道水質検査優良試験所規範（水道 GLP）
認定範囲	水道水質基準 51 項目　水道水・浄水
認定日	2006/8/29 （2023/3/1更新）

JWWA-GLP012
水道 GLP 認定

2）水質検査の精度

原則、基準値及び目標値の 10 分の 1（農薬類は 100 分の1）までの定量下限値を確保します。

3）信頼性の保証

水道 GLP 品質管理システムに基づく内部精度管理や環境省、兵庫県などが実施する外部精度管理に参加し、検査精度の客観的な把握や検査技術の維持向上に努めています。

12 関係者との連携

- 企業団と構成市で締結している水質検査共同化 [1)]により情報の収集や発信に努めます。
- 淀川水系での水質事故発生時は、淀川水質汚濁防止連絡協議会 [2)]及び淀川水質協議会 [3)]の緊急連絡体制により情報の収集や発信を行い、必要に応じて現地確認を行うなど、安全で良質な水道水の供給維持に努めます。また、事故原因の究明及び再発防止にも努めます。
- 淀川の水源保全のため、淀川水質汚濁防止連絡協議会及び淀川水質協議会を通じ国や関係機関への要望等を行います。

1)企業団と構成市（神戸市、尼崎市、西宮市、芦屋市、及び宝塚市）間での水質管理の強化、技術力の向上及び検査機器の効率運用等を目的として締結した協定です。平成 22 年度より運用を開始しました。
2)淀川水系の水質改善等を目的に、国土交通省近畿地方整備局を始め近畿地方の 24 機関及び団体で構成される協議会です。
3)淀川の水質保全を目的に、淀川から取水する水道事業体（大阪市水道局、守口市水道局、枚方市上下水道局、吹田市水道部、尼崎市公営企業局、伊丹市上下水道局、西宮市上下水道局、大阪広域水道企業団及び企業団）で構成される協議会です。

13 水質検査結果の評価と公表

1） 結果の評価

水質検査の結果については、浄水(水道水)については水質基準に適合していること、工程水については適切に浄水処理がなされていること、及び原水については異常がないことについての確認に加えて、過去の水質検査結果との比較など総合的に評価します。

2） 結果の公表

水質検査計画に基づく検査結果は１か月に１回構成市へ提出するとともに企業団ウェブ上(https://hansui.org)で公表します。また、事業年度毎の水質検査結果をまとめた「調査試験年次報告」については、翌年度に企業団ウェブ上で公表します。

3） 水質検査計画に関するご意見等

水質検査計画の策定にあたっては、構成市を含む水道利用者から頂いたご意見等も考慮して作成を行います。水質検査計画に関するご意見、ご質問等については、裏面の水質試験所までお問合せ下さい。

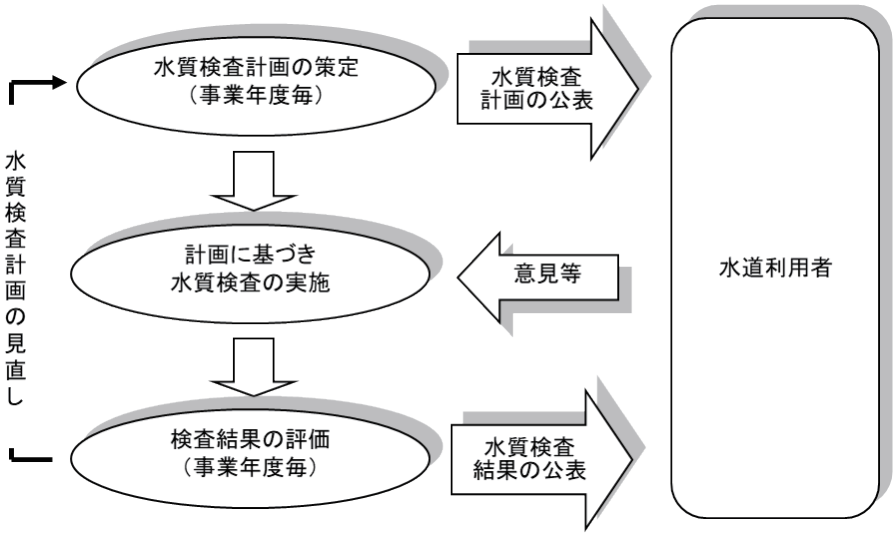
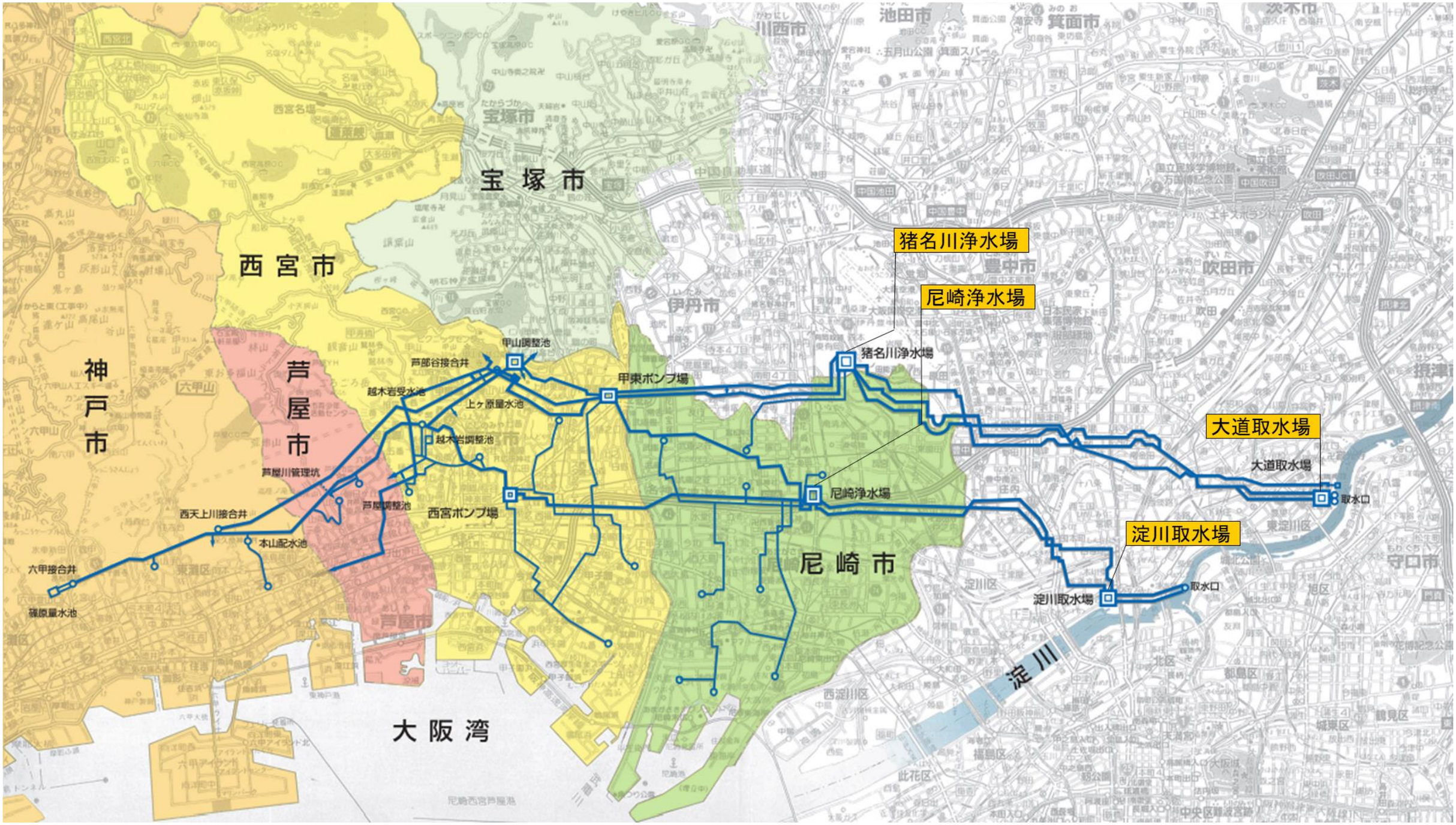


図 13-1 水質検査計画策定のイメージ

資料-1


猪名川浄水場
尼崎浄水場
大道取水場
淀川取水場
神戸市
芦屋市
西宮市
宝塚市
尼崎市
大阪湾
淀川
甲山調整池
芦部谷接合井
越木岩受水池
上ヶ原量水池
越木岩調整池
芦屋川管理坑
芦屋調整池
西天上川接合井
本山配水池
六甲接合井
篠原量水池
甲東ポンプ場
西宮ポンプ場
猪名川浄水場
尼崎浄水場
大道取水場
取水口
淀川取水場
取水口

浄水(水道水)における検出状況(基準項目)

分類		項目	水質基準値	浄水(水道水)の検出状況(R2～R4年度)		
				平均値	最高値	基準値に対する最高値の検出率
水質基準項目	基1	一般細菌	100 個/mL以下	0 個/mL	0 個/mL	0%
	基2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	－
	基3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003 mg/L	<0.0003 mg/L	<10%
	基4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005 mg/L	<0.00005 mg/L	<10%
	基5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<10%
	基6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<10%
	基7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<10%
	基8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L	<0.002 mg/L	<10%
	基9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	<0.004 mg/L	<10%
	基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<10%
	基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.94 mg/L	1.24 mg/L	12%
	基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08 mg/L	0.10 mg/L	13%
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.02 mg/L	0.03 mg/L	3%
	基14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002 mg/L	<0.0002 mg/L	<10%
	基15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L	<10%
	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	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	<0.004 mg/L	<10%
	基17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L	<0.002 mg/L	<10%
	基18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<10%
	基19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<10%
	基20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<10%
	基21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06 mg/L	0.12 mg/L	20%
	基22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L	<0.002 mg/L	<10%
	基23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.004 mg/L	0.01 mg/L	17%
	基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003 mg/L	0.004 mg/L	13%
	基25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004 mg/L	0.01 mg/L	10%
	基26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	0.005 mg/L	50%
	基27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.013 mg/L	0.033 mg/L	33%
	基28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003 mg/L	<0.003 mg/L	<10%
	基29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005 mg/L	0.012 mg/L	40%
	基30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	<0.001 mg/L	0.002 mg/L	2%
	基31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008 mg/L	<0.008 mg/L	<10%
	基32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01 mg/L	0.01 mg/L	1%
	基33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03 mg/L	0.09 mg/L	45%
	基34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.01 mg/L	<0.01 mg/L	<4%
	基35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01 mg/L	<0.01 mg/L	<1%
	基36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	16.2 mg/L	18.3 mg/L	9%
	基37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L	0.002 mg/L	4%
	基38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14.2 mg/L	20.2 mg/L	10%
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	42.7 mg/L	47.2 mg/L	16%
	基40	蒸発残留物	500 mg/L以下	108 mg/L	134 mg/L	27%
	基41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02 mg/L	<0.02 mg/L	<10%
	基42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	<0.000001 mg/L	<0.000001 mg/L	<10%
	基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001 mg/L	0.000002 mg/L	20%
	基44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.005 mg/L	<0.005 mg/L	<25%
	基45	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005 mg/L	<0.0005 mg/L	<10%
	基46	有機物(全有機炭素の量)	3 mg/L以下	0.8 mg/L	1.0 mg/L	33%
	基47	pH値	5.8～8.6	7.5	7.6	－
	基48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	－
	基49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	－
	基50	色度	5 度以下	<0.5 度	<0.5 度	<10%
	基51	濁度	2 度以下	<0.1 度	<0.1 度	<10%

資料-2(2)

浄水(水道水)における検出状況(水質管理目標設定項目及び要検討項目)

分類		項目	目標値	浄水(水道水)の検出状況(R2～R4年度)		
				平均値	最高値	目標値に対する最高値の検出率
水質管理目標設定項目	目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L	<0.002 mg/L	<10%
	目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	<0.0002 mg/L	<0.0002 mg/L	<10%
	目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L	<0.002 mg/L	<10%
	目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	<0.0004 mg/L	<0.0004 mg/L	<10%
	目8	トルエン	0.4 mg/L以下	<0.04 mg/L	<0.04 mg/L	<10%
	目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	<0.008 mg/L	<0.008 mg/L	<10%
	目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	<0.06 mg/L	<10%
	目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<10%
	目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L	0.002 mg/L	10%
	目15	農薬類 (検出値と目標値の比の総和)	1 以下	0.00	0.00	0%
	目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0 mg/L	1.2 mg/L	120%
	目17	カルシウム、 マグネシウム等(硬度)	10 mg/L以上 100 mg/L以下	42.7 mg/L	47.2 mg/L	上限の47%
	目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	0.002 mg/L	20%
	目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	1.0 mg/L	1.8 mg/L	9%
	目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	<0.03 mg/L	<0.03 mg/L	<10%
	目21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L	<0.002 mg/L	<10%
	目22	有機物(KMnO4消費量)	3 mg/L以下	1.1 mg/L	1.6 mg/L	53%
	目23	臭気強度(TON)	3 度以下	1.0 度	1.0 度	33%
	目24	蒸発残留物	30 mg/L以上 200 mg/L以下	108 mg/L	134 mg/L	上限の67%
	目25	濁度	1 度以下	<0.1 度	<0.1 度	<10%
	目26	pH値	7.5程度	7.5	7.6	―
	目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1.0以上、0付近	-1.3	-1.0	―
	目28	従属栄養細菌	2,000 個/mL以下	0 個/mL	1 個/mL	0.1%
	目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	<0.01 mg/L	<0.01 mg/L	<10%
	目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03 mg/L	0.09 mg/L	90%
	目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下	0.000008 mg/L	0.000040 mg/L	80%
要検討項目		モリブデン	0.07 mg/L以下	<0.007 mg/L	<0.007 mg/L	<10%
		ダイオキシン類	1 pg-TEQ/L以下	0.00060 pg-TEQ/L	0.00071 pg-TEQ/L	0.1%
		フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	<10%
		フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下	<0.05 mg/L	<0.05 mg/L	<10%
		ブロモクロロ酢酸	―	<0.02 mg/L	<0.02 mg/L	―
		ブロモジクロロ酢酸	―	<0.02 mg/L	<0.02 mg/L	―
		ジブロモクロロ酢酸	―	<0.02 mg/L	<0.02 mg/L	―
		ブロモ酢酸	―	<0.02 mg/L	<0.02 mg/L	―
		ジブロモ酢酸	―	<0.02 mg/L	<0.02 mg/L	―
		トリブロモ酢酸	―	<0.02 mg/L	<0.02 mg/L	―
		トリクロロアセトニトリル	―	<0.02 mg/L	<0.02 mg/L	―
		ブロモクロロアセトニトリル	―	<0.02 mg/L	<0.02 mg/L	―
		ジブロモアセトニトリル	0.06 mg/L以下	<0.006 mg/L	<0.006 mg/L	<10%
		アセトアルデヒド	―	<0.008 mg/L	<0.008 mg/L	―
		キシレン	0.4 mg/L以下	<0.04 mg/L	<0.04 mg/L	<10%
		N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	0.0001 mg/L以下	<0.000001 mg/L	0.000001 mg/L	1%

※ブロモジクロロ酢酸、ジブロモクロロ酢酸及びトリブロモ酢酸は、令和4年度より測定体制が整ったため、測定を行っています。

水質基準項目の検査方法

番号	項目	水質検査方法	規格
1	一般細菌	標準寒天培地法	平成15年7月22日厚生労働省告示第261号
2	大腸菌	特定酵素基質培地法	
3	カドミウム及びその化合物	誘導結合プラズマ－質量分析装置による一斉分析法	
4	水銀及びその化合物	還元気化－原子吸光光度法	
5	セレン及びその化合物	誘導結合プラズマ－質量分析装置による一斉分析法	
6	鉛及びその化合物		
7	ヒ素及びその化合物		
8	六価クロム化合物		
9	亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	イオンクロマトグラフ－ポストカラム吸光光度法	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	
12	フッ素及びその化合物		
13	ホウ素及びその化合物	誘導結合プラズマ－質量分析装置による一斉分析法	
14	四塩化炭素	ヘッドスペース－ガスクロマトグラフ－質量分析計による一斉分析法	
15	1,4-ジオキサン		
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		
17	ジクロロメタン		
18	テトラクロロエチレン		
19	トリクロロエチレン		
20	ベンゼン		
21	塩素酸	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	
22	クロロ酢酸	液体クロマトグラフ－質量分析計による一斉分析法	
23	クロロホルム	ヘッドスペース－ガスクロマトグラフ－質量分析計による一斉分析法	
24	ジクロロ酢酸	液体クロマトグラフ－質量分析計による一斉分析法	
25	ジブロモクロロメタン	ヘッドスペース－ガスクロマトグラフ－質量分析計による一斉分析法	
26	臭素酸	イオンクロマトグラフ－ポストカラム吸光光度法	
27	総トリハロメタン	ヘッドスペース－ガスクロマトグラフ－質量分析計による一斉分析法	
28	トリクロロ酢酸	液体クロマトグラフ－質量分析計による一斉分析法	
29	ブロモジクロロメタン	ヘッドスペース－ガスクロマトグラフ－質量分析計による一斉分析法	
30	ブロモホルム		
31	ホルムアルデヒド	誘導体化－高速液体クロマトグラフ法	
32	亜鉛及びその化合物	誘導結合プラズマ－質量分析装置による一斉分析法	
33	アルミニウム及びその化合物		
34	鉄及びその化合物		
35	銅及びその化合物		
36	ナトリウム及びその化合物	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法	
37	マンガン及びその化合物	誘導結合プラズマ－質量分析装置による一斉分析法	
38	塩化物イオン	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法	
40	蒸発残留物	重量法	
41	陰イオン界面活性剤	固相抽出－高速液体クロマトグラフ法	
42	ジェオスミン	パージ･トラップ－ガスクロマトグラフ－質量分析法	
43	2-メチルイソボルネオール		
44	非イオン界面活性剤	固相抽出－吸光光度法	
45	フェノール類	固相抽出－誘導体化－ガスクロマトグラフ－質量分析法	
46	有機物(全有機炭素の量)	全有機炭素計測定法	
47	pH値	ガラス電極法	
48	味	官能法	
49	臭気		
50	色度	比色法 透過光測定法	
51	濁度	積分球式光電光度法	

水質管理目標設定項目の検査方法

番号	項目	水質検査方法	規格
1	アンチモン及びその化合物	誘導結合プラズマ-質量分析装置による一斉分析法	平成15年10月10日厚生労働省告示第1010001号
2	ウラン及びその化合物		
3	ニッケル及びその化合物		
5	1,2-ジクロロエタン	ヘッドスペースーガスクロマトグラフー質量分析計による一斉分析法	
8	トルエン		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	
10	亜塩素酸	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	
13	ジクロロアセトニトリル	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	
14	抱水クロラール		
15	農薬類 (検出値と目標値の比の総和)	固相抽出ー高速液体クロマトグラフ法 誘導体化ー高速液体クロマトグラフ法 固相抽出ーガスクロマトグラフー質量分析計による一斉分析法 ヘッドスペースーガスクロマトグラフー質量分析計による一斉分析法 固相抽出ー液体クロマトグラフー質量分析計による一斉分析法 液体クロマトグラフー質量分析計による一斉分析法	
16	残留塩素	ジエチル-p-フェニレンジアミン法	
17	カルシウム、 マグネシウム等(硬度)	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法	
18	マンガン及びその化合物	誘導結合プラズマー質量分析装置による一斉分析法	
19	遊離炭酸	滴定法	
20	1,1,1-トリクロロエタン	ヘッドスペースーガスクロマトグラフー質量分析計による一斉分析法	
21	メチル-t-ブチルエーテル		
22	有機物(KMnO4消費量)	滴定法	
23	臭気強度(TON)	官能法	
24	蒸発残留物	重量法	
25	濁度	積分球式光電光度法	
26	pH値	ガラス電極法	
27	腐食性(ランゲリア指数)	計算法	
28	従属栄養細菌	R2A寒天培地法	
29	1,1-ジクロロエチレン	ヘッドスペースーガスクロマトグラフー質量分析計による一斉分析法	
30	アルミニウム及びその化合物	誘導結合プラズマー質量分析装置による一斉分析法	
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	液体クロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法	

Ⅱ　水 質 概 況

１．浄水場出口水（水道水）及び送配水施設水道水の水質

浄水場出口水及び送配水施設水道水（最高値）の水道水質基準値に対する検出割合を図 1 に示す。51 項目全てにおいて水道水質基準を満たしていた。水道水質基準に対する検出割合は、浄水処理過程で生成される消毒副生成物の一つである臭素酸が比較的高かった。臭素酸については高水温期に上昇する傾向があるため、対策として溶存オゾン濃度の設定値を下げる対応や、硫酸注入により混薬水 pH 値を低下させる制御を行った。

水質管理目標設定項目及び要検討項目については、ランゲリア指数（腐食性）、残留塩素を除いて目標値等を満たしていた。

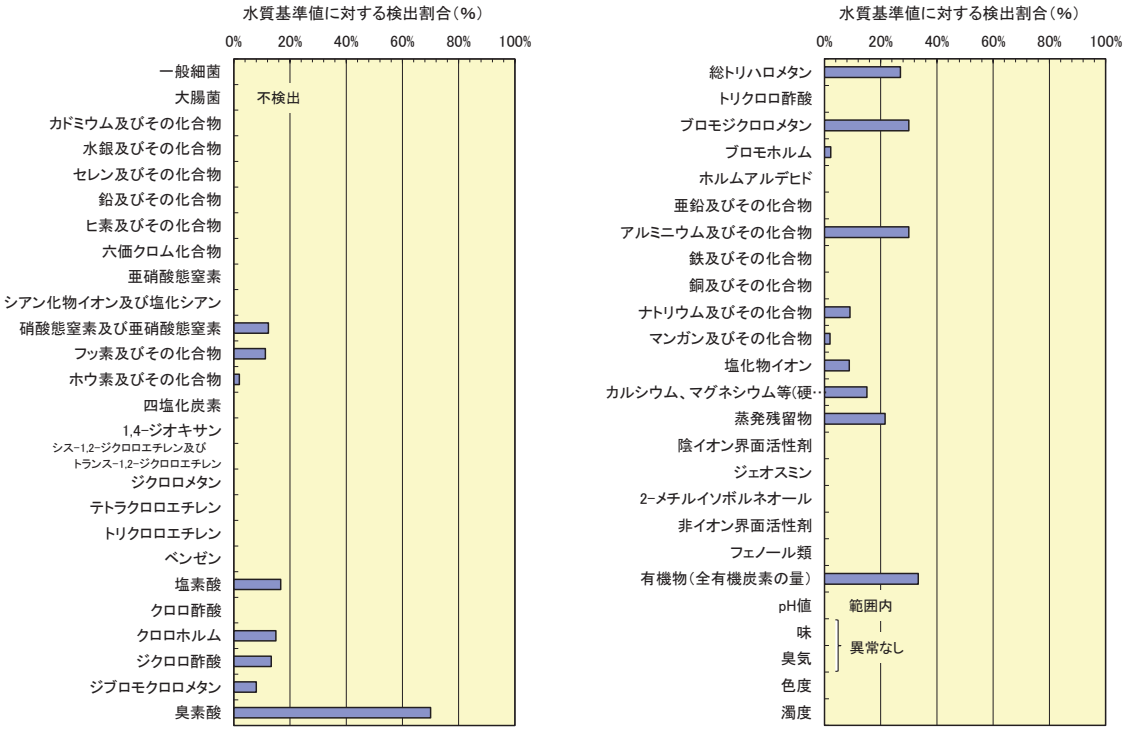


図 1　浄水場出口水及び送配水施設水道水の水道水質基準値に対する検出割合
（令和 6 年度最高値）

２．浄水場原水の水質

猪名川浄水場原水の水質の経年変化（年平均値）を図 2 に示す。濁度および色度は平成 30 年に降雨の影響により一時的に上昇したものの、全有機炭素の量（以下 TOC）と同様に近年は横ばいで推移している。アンモニア態窒素は令和元年度に事故の影響で下水処理場の放流水のアンモニア態窒素濃度が高くなった影響で、猪名川浄水場原水においても年間平均値が上昇したことを除くと概ね横ばいで推移している。

令和 6 年度の猪名川浄水場原水の水質（月平均値）を図 3、令和 6 年度の猪名川浄水場原水の水質の月平均値における最高値、最低値及び年間平均値を表 1 に示す。濁度は、最高値 8.6 度（5 月）、最低値 2.6 度（10 月）、年間平均値 5.3 度であった。色度は、最高値 19 度（5、6 月）、最低値 11 度（10 月）、年間平均値 15 度であった。TOC は、最高値 2.3mg/L（8 月）、最低値 1.7mg/L（4、7 月）、年間平均値 1.9mg/L であった。アンモニア態窒素は、

最高値 0.05mg/L（3 月）、最低値 0.02mg/L（6、7、9 月）、年間平均値 0.03mg/L であった。

令和 6 年度の浄水場原水におけるかび臭原因物質の検出状況を表 2 に示す。令和 6 年度は水源となる淀川において、8 月から 9 月にかけてジェオスミンが高い値で検出したことにより、猪名川浄水場の原水では 9 月にジェオスミンが最高値 40ng/L、尼崎浄水場の原水では最高値 45ng/L で検出された。

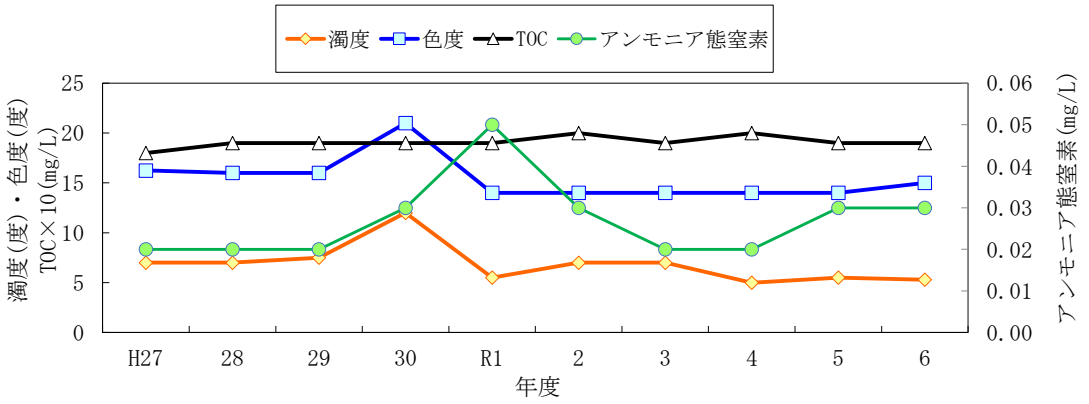


図 2　猪名川浄水場原水の水質の経年変化（年間平均値）

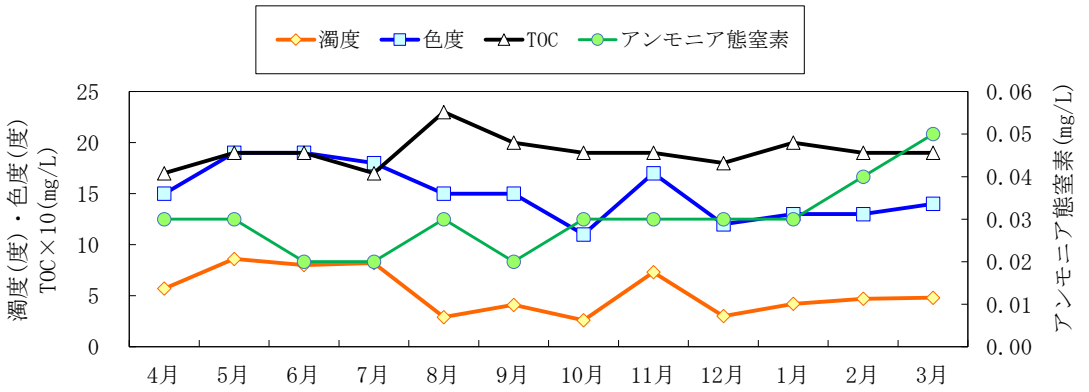


図 3　令和 6 年度　猪名川浄水場原水の水質(月平均値)

表 1　令和 6 年度 猪名川浄水場原水の水質の月平均値における最高値、最低値及び年間平均値

	濁度	色度	全有機炭素（TOC）	アンモニア態窒素
単位	度	度	mg/L	mg/L
最高値	8.6(5月)	19(5,6月)	2.3(8月)	0.05(3月)
最低値	2.6(10月)	11(10月)	1.7(4,7月)	0.02(6,7,9月)
年間平均値	5.3	15	1.9	0.03

表２　令和６年度 浄水場原水におけるかび臭原因物質の検出状況

単位：ng/L

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
猪名川浄水場原水	ジェオスミン	2	2	2	2	3	40	4	2	2	2	2	2	40	2	5
	2-MIB	2	2	4	2	2	2	2	1	1	1	2	1	4	1	2
尼崎浄水場原水	ジェオスミン	2	2	2	2	3	45	5	2	2	2	2	2	45	2	6
	2-MIB	2	2	5	1未満	2	3	2	1	1	1	2	2	5	1未満	2

３．水源の水質

３－１）淀川

淀川上流域の三川（桂川、宇治川、木津川）合流付近と、淀川流域を代表する枚方大橋地点における生物化学的酸素要求量（以下 BOD）の経年変化（年間平均値）をそれぞれ図 4、5 に、令和 6 年度の BOD の最高値、年間平均値及び環境基準適合率を表 3 に示す。淀川本川の BOD は全地点で年間平均値 1.0mg/L 付近と横ばいで推移している。

令和 6 年度の BOD 年間平均値は、桂川 1.0mg/L、宇治川 0.9mg/L、木津川では 0.7mg/L であった。また淀川本川では、枚方大橋の右岸で 1.0mg/L、左岸で 0.9mg/L であった。全地点で環境基準に適合していた。

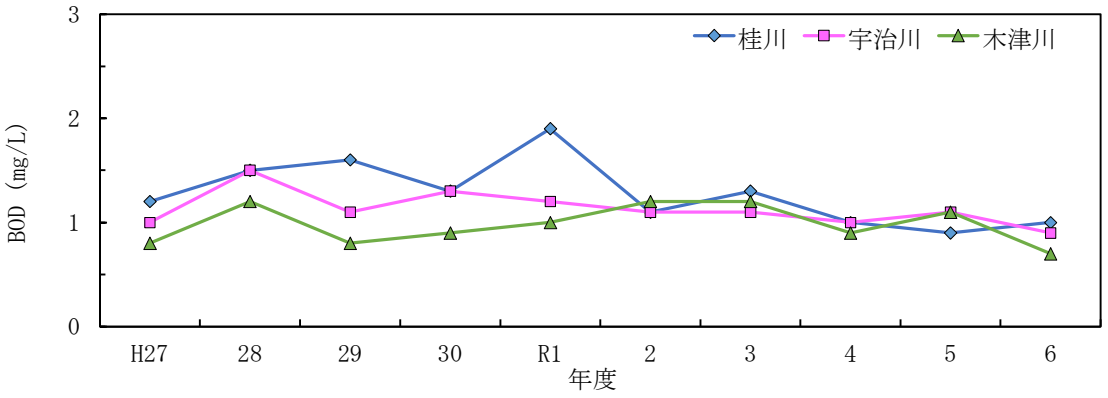


図４　三川における BOD の経年変化（年間平均値）

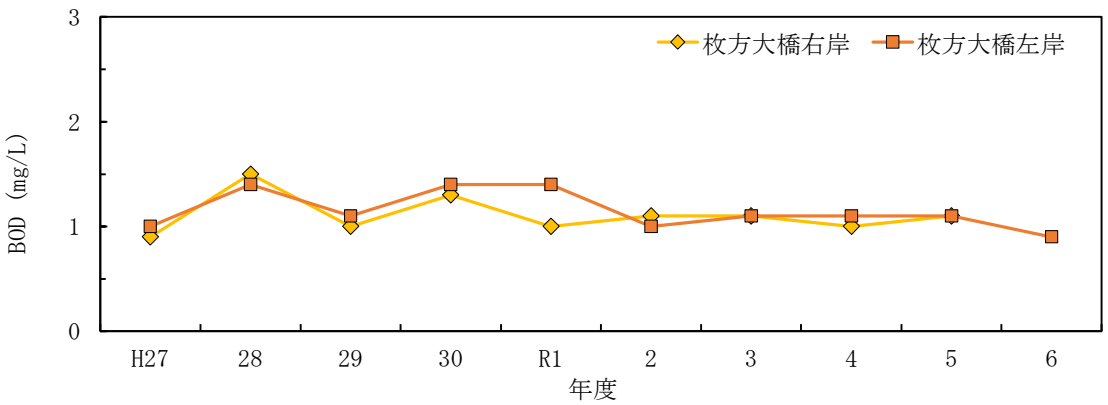


図５　淀川（枚方大橋）における BOD の経年変化（年間平均値）

表 3　令和 6 年度　BOD の最高値、年間平均値及び環境基準適合率

単位：mg/L

	桂川	宇治川	木津川	淀川	
環境類型	A	B	A	B	
採水地点	宮前橋	宇治御幸橋	木津御幸橋	枚方大橋右岸	枚方大橋左岸
最高値	1.3	1.4	1.5	1.4	1.6
年間平均値	1.0	0.9	0.7	1.0	0.9
75%値	1.2	1.1	0.9	1.2	1.2
環境基準適合率 (m/n)	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12

注 1：75%値は、12 回の測定値のうち下から 9 番目の値
注 2：環境基準適合率は、測定回数中の適合回数の割合　（環境基準値　A 類：2mg/L、B 類：3mg/L）

淀川上流域の三川合流付近と枚方大橋地点における総トリハロメタン生成能(以下 THMFP)の経年変化をそれぞれ図 6、7 に、令和 6 年度の最高値、最低値及び年間平均値を表 4 に示す。THMFP は、平成 28 年度に降雨等の影響により木津川で突発的に上昇したことを除くと、概ね横ばいで推移している。

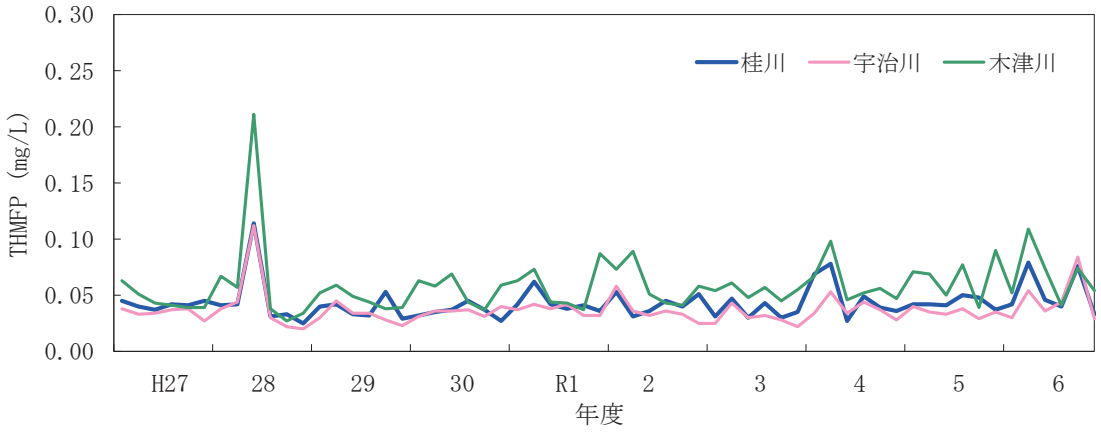


図 6　三川における THMFP の経年変化

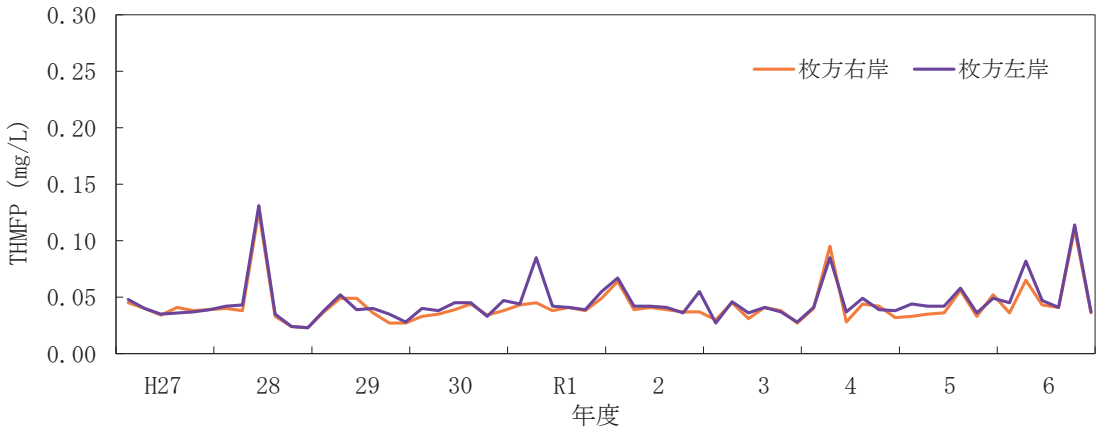


図 7　淀川（枚方大橋）における THMFP の経年変化

表 4　令和 6 年度　THMFP の最高値、最低値及び年間平均値

単位：mg/L

	桂川	宇治川	木津川	淀川	
	宮前橋	宇治御幸橋	木津御幸橋	枚方大橋右岸	枚方大橋左岸
最高値	0.079 (0.114)	0.084 (0.112)	0.109 (0.211)	0.110 (0.126)	0.114 (0.131)
最低値	0.033 (0.025)	0.029 (0.020)	0.041 (0.027)	0.036 (0.023)	0.037 (0.023)
年間平均値	0.053 (0.043)	0.046 (0.037)	0.067 (0.058)	0.055 (0.043)	0.061 (0.046)

注：( )内の値は過去 10 年間(平成 27 年度～令和 6 年度)の最高値、最低値及び年間平均値

令和 6 年度の淀川水系におけるかび臭原因物質の検出状況を表 5 に示す。

ジェオスミンは 8 月に瀬田川大橋で年間最高値 495ng/L を検出したほか、宇治御幸橋で 302ng/L 検出した。2-MIB は宮前橋(10 月)及び木津御幸橋(5 月)で年間最高値 8ng/L を検出した。

表 5　令和 6 年度　淀川水系におけるかび臭原因物質の検出状況

単位：ng/L

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
瀬田川大橋	ジェオスミン	1未満	2	2	7	495	22	12	3	1	1	1未満	1未満	495	1未満	45
	2-MIB	1	2	4	1未満	3	5	5	1未満	1未満	1	1未満	1未満	5	1未満	2
宮前橋	ジェオスミン	6	3	4	4	13	12	4	3	3	3	3	2	13	2	5
	2-MIB	3	7	6	2	6	6	8	4	4	6	5	3	8	2	5
宇治御幸橋	ジェオスミン	1未満	2	2	6	302	95	6	2	1	1	1未満	1未満	302	1未満	35
	2-MIB	1	2	3	1未満	2	3	4	1未満	1未満	3	1未満	1未満	4	1未満	2
木津御幸橋	ジェオスミン	1未満	1	1	1	2	1未満	1未満	1未満	3	2	2	2	3	1未満	1
	2-MIB	2	8	3	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	8	1未満	1
枚方大橋右岸	ジェオスミン	1未満	2	2	5	59	83	4	2	2	2	2	2	83	1未満	14
	2-MIB	2	3	4	1未満	3	3	3	2	1	2	2	1	4	1未満	2
枚方大橋左岸	ジェオスミン	1未満	2	2	5	58	59	5	2	2	2	2	2	59	1未満	12
	2-MIB	1	4	3	1未満	3	2	3	2	1	2	2	1	4	1未満	2
鳥飼大橋右岸	ジェオスミン	1未満	2	2	5	60	66	5	2	2	2	2	2	66	1未満	13
	2-MIB	2	3	4	1未満	3	3	3	2	1	1	1	1	4	1未満	2
鳥飼大橋左岸	ジェオスミン	1未満	2	2	5	54	49	5	2	2	2	1	2	54	1未満	11
	2-MIB	2	4	4	1	3	2	3	1	1	1	1	1	4	1	2

３－２）琵琶湖

琵琶湖南湖（瀬田川）における微生物（藍藻類、珪藻類及び緑藻類）の出現数の経年変化（年間平均値）及び経月変化（令和 6 年度）をそれぞれ図 8、9 に示す。令和 6 年度は半数以上を珪藻類が占め、藍藻類及び緑藻類の出現数は少なかった。10 月は、藍藻類が多く見られ、優占種として *Anabaena* spp.が 230 糸状体/mL 出現していた。一方、珪藻類は例年並みの出現数であり、7 月に多く出現し *Cyclotella* グループが優占種であった。緑藻類は例年並みの出現数であり、どの月においても優占種とはならなかった。

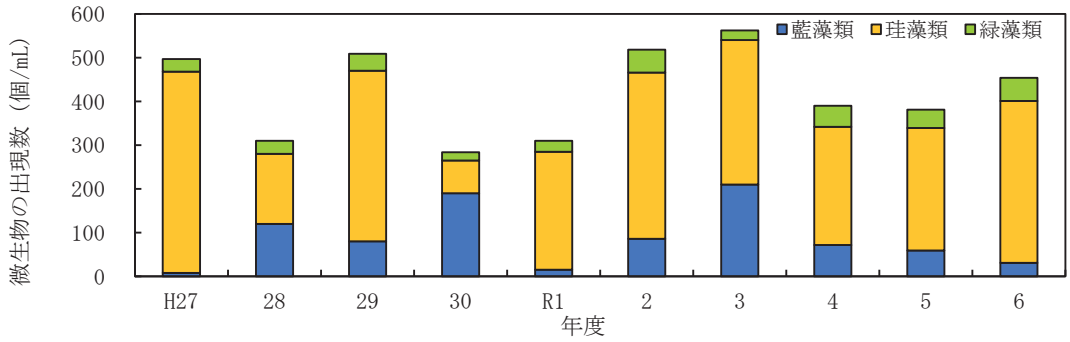


図 8　琵琶湖南湖（瀬田川）における微生物の出現数の経年変化（年間平均値）

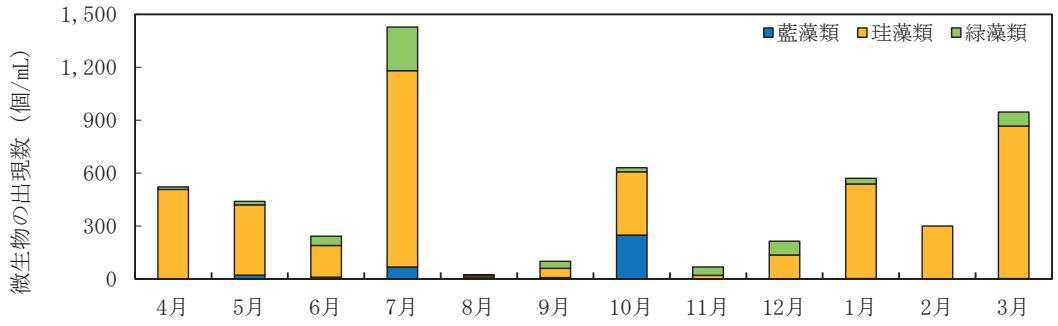


図 9　琵琶湖南湖（瀬田川）における微生物の出現数経月変化（令和 6 年度）

琵琶湖南湖におけるかび臭原因物質の経年変化（年間最高値）を図 10 に示す。近年はジェオスミンが時折高い値で検出されている。

令和 6 年度の琵琶湖南湖におけるかび臭原因物質の検出状況を表 6 に示す。かび臭原因物質の最高値は、9 月にジェオスミンが 48ng/L（三井寺沖）、10 月に 2-MIB が 7ng/L（山田港沖）であった。

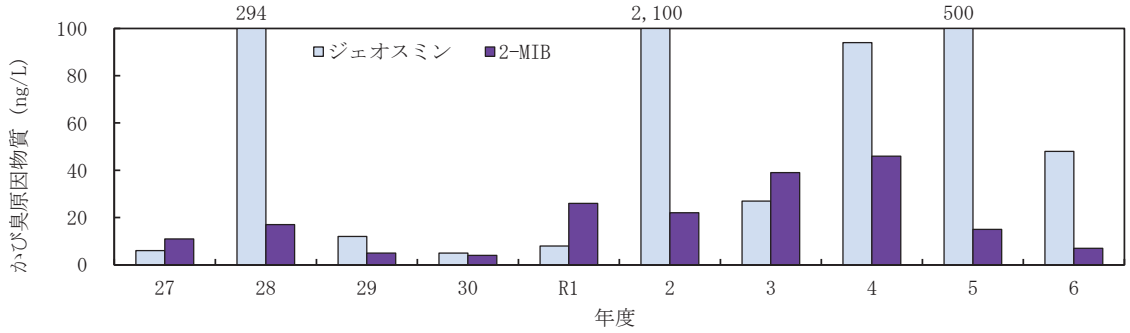


図 10　琵琶湖南湖におけるかび臭原因物質の経年変化（年間最高値）

表 6　令和 6 年度　琵琶湖南湖におけるかび臭原因物質の検出状況

単位：ng/L

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
唐崎沖	ジェオスミン	－	2	1未満	2	19	29	31	7	－	－	－	－	31	1未満	13
	2-MIB	－	1未満	1未満	1未満	1未満	6	3	1	－	－	－	－	6	1未満	1
三井寺沖	ジェオスミン	－	2	1	2	10	48	36	7	－	－	－	－	48	1	15
	2-MIB	－	1未満	2	1未満	2	2	4	1未満	－	－	－	－	4	1未満	1
山田港沖	ジェオスミン	－	2	1	2	8	22	17	2	－	－	－	－	22	1	8
	2-MIB	－	1未満	3	1未満	1未満	4	7	1未満	－	－	－	－	7	1未満	2
瀬田川	ジェオスミン	－	2	1	2	7	26	22	3	－	－	－	－	26	1	9
	2-MIB	－	1未満	2	1未満	1未満	5	6	1	－	－	－	－	6	1未満	2

琵琶湖南湖（瀬田川）における BOD の経年変化（年間平均値）を図 11 に示す。BOD は河川の汚濁の指標として用いられており、瀬田川（A 類型）の環境基準値である 2mg/L を下回っている。

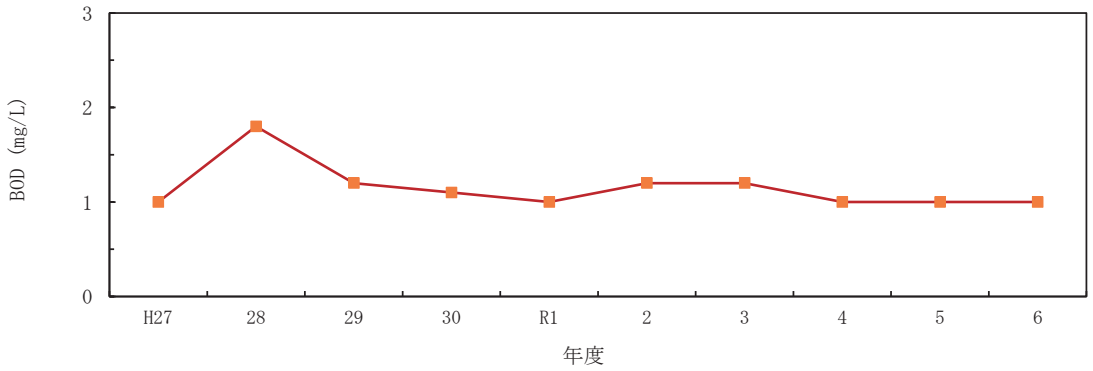


図 11　琵琶湖南湖（瀬田川）における BOD の経年変化（年間平均値）

4．水文状況

琵琶湖流域の降雨状況について、令和 6 年度月間及び年間降雨量(注 1)と平年値(注 2)の比較を表 7 に、琵琶湖流域降雨量の日変動（令和 6 年度）(注 1)を図 12 に示す。

令和 6 年度月間降雨量は、6 月に最高値 268mm を記録し、平年値の 146%であった。9 月は最低値 63mm と平年値の 32%であった。また、5 月 28 日には最高値 85.2mm の日降雨量を記録した。令和 6 年度年間降雨量は 1,748mm と平年値の 99%であり、平年通りの値であった。

表 7　琵琶湖流域の令和 6 年度月間及び年間降雨量と平年値の比較

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
降雨量（mm）	168	185	268	262	147	63	142	128	103	70	111	102	1,748
平年値（mm）	121	154	183	219	168	199	140	98	127	121	111	124	1,765
平年比（%）	139	120	146	119	88	32	102	130	81	57	100	82	99

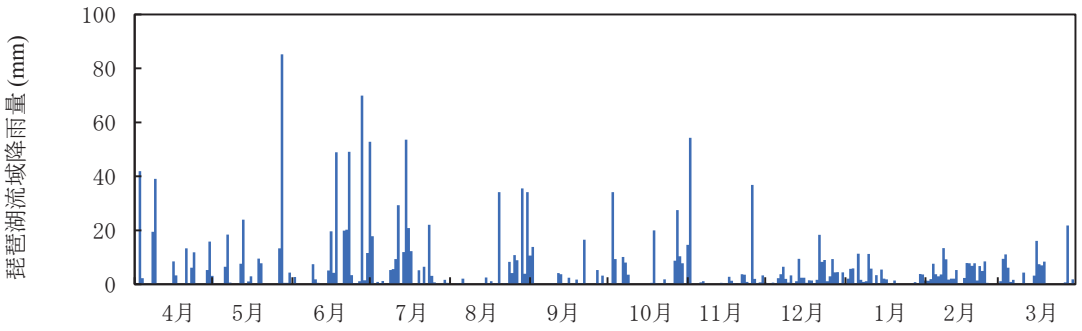


図 12　琵琶湖流域降雨量の日変動（令和 6 年度）(注 1)

琵琶湖水位及び瀬田川洗堰放流量（令和 6 年度）をそれぞれ図 13、14 に示す。

琵琶湖水位は、4 月初旬から上昇し、4 月 10 日に最高水位となる＋28cm を記録した。その後、6 月中旬までは琵琶湖計画水位(注 3)を下回る値で推移した。6 月下旬と 7 月中旬には琵琶湖流域での降雨を受けて一時的に上昇したが、7 月下旬には洪水制限水位付近（－20 cm）まで低下し、8 月下旬まで低下傾向がみられた。9 月上旬には降雨により一時的に上昇したが、その後 9 月中旬から 10 月下旬にかけて低下し、10 月 26 日及び 10 月 27 日に年間最低－55 cmを記録した。その後、11 月上旬に降雨による上昇がみられたが、12 月下旬には－52cm まで低下し、2 月中旬までほぼ横ばいで推移した。以降は上昇傾向となり、3 月末には＋6cm となった。なお、年間水位変動幅は 83cm であり、令和 5 年度(114cm)よりも小さかった。

瀬田川洗堰の放流量は、先述の琵琶湖計画水位等に基づいて放流量の調整が行われている。令和 6 年度は 5 月 30 日に放流量が最大となり 749m³/秒であった。300m³/秒（放流量調節上限）を大きく上回る放流量は年間で 16 日であった。年間平均放流量は 84m³/秒であり、令和 5 年度(81m³/秒)及び令和 4 年度（68m³/秒）を上回った。

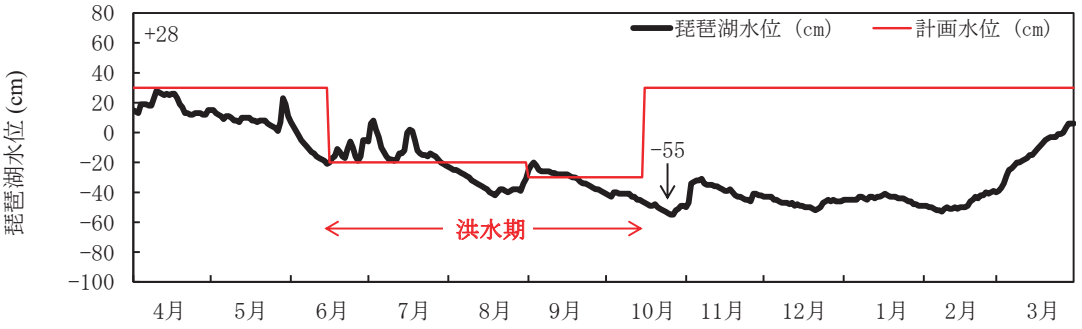


図 13　琵琶湖水位（令和 6 年度）(注 1)

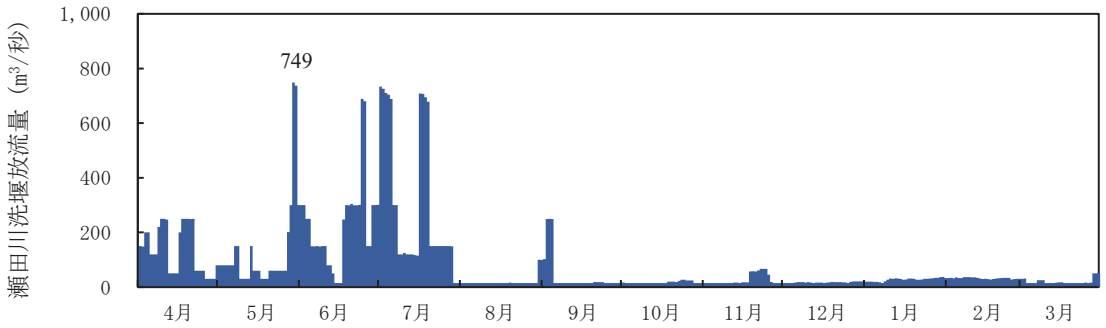


図 14　瀬田川洗堰放流量（令和 6 年度）(注 1)

注 1：淀川河川事務所 HP よりデータを引用

注 2：平年値は平成 4 年度～令和 5 年度の平均値（水資源機構 HP より引用）

注 3：琵琶湖計画水位：国土交通省による計画水位。常時満水位（B.S.L+30cm）を基準に、
洪水制限水位（6 月 16 日～8 月 31 日：B.S.L-20cm、9 月 1 日～10 月 15 日：B.S.L-30cm）等を設定している

5．水質事故の発生状況

琵琶湖・淀川水系における水源水質事故発生件数の推移を図 15 に示す。事故件数は昭和 40 年代に増加、50 年代に減少傾向にあったが、平成になり再び増加した。近年では年間 20 件程度発生しており、その多くを油事故が占めている。

令和 6 年度の事故件数は 11 件であり、そのうち 8 件が油事故であった。

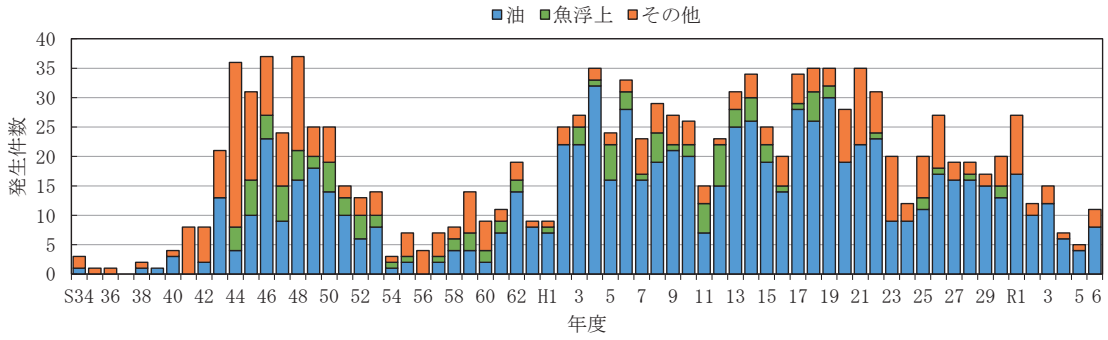


図 15　琵琶湖・淀川水系における水源水質事故発生件数の推移(注 4)

注 4：令和 6 年度　淀川水質協議会　琵琶湖・淀川水系の水質調査報告書 よりデータを引用

Ⅲ　浄水場・送配水施設水質検査

§1　毎日試験

尼崎浄水場　原水

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
気温	最高	21.4	21.9	25.9	30.8	31.6	29.9	25.6	23.5	11.1	8.5	10.2	18.2	31.6
	最低	9.5	13.4	19.2	22.9	25.9	23.7	15.9	8.4	3.5	0.4	-0.8	4.5	-0.8
(℃)	平均	17.2	18.6	23.3	28.5	29.4	27.6	21.2	13.9	6.7	4.9	3.8	9.6	17.1
水温	最高	20.2	22.3	26.2	30.8	31.5	30.5	26.6	20.7	14.3	9.8	9.4	15.7	31.5
	最低	13.5	18.1	20.3	23.7	27.8	26.5	20.4	13.3	8.5	6.8	5.7	9.3	5.7
(℃)	平均	16.9	20.2	23.4	27.2	30.4	28.6	23.6	17.5	10.7	8.2	7.3	11.5	18.8
有機物	最高	2.0	2.6	3.0	2.2	2.6	2.4	2.1	3.7	2.0	2.3	2.0	2.4	3.7
(全有機炭素の量)	最低	1.4	1.5	1.5	1.4	1.6	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.7	1.4
(mg/L)	平均	1.6	1.8	1.8	1.6	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.8
pH値	最高	7.4	7.4	7.5	7.5	7.9	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.5	7.9
	最低	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.4	7.5	7.5	7.2	7.1
(－)	平均	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4
濁度	最高	25	100	34	30	6.0	11	3.5	93	3.0	4.0	5.5	6.0	100
	最低	3.0	4.5	3.5	2.0	1.5	2.0	2.0	2.5	2.0	3.0	3.0	3.0	1.5
(度)	平均	6.0	10	10	8.0	2.3	3.6	2.4	7.6	2.6	3.7	3.8	3.6	5.3
色度	最高	47	110	48	46	26	30	14	110	14	15	13	16	110
	最低	11	11	11	8.5	8.5	9.5	9.0	12	9.5	10	10	9.5	8.5
(度)	平均	15	19	18	16	13	14	11	19	12	12	11	12	14
遊離残留塩素	最高	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	最低	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
(mg/L)	平均	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
残留塩素	最高	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	最低	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
(mg/L)	平均	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総アルカリ度	最高	37	37	38	35	38	37	39	42	41	40	40	38	42
	最低	25	19	23	27	28	27	32	24	35	36	36	32	19
(mg/L)	平均	33	34	33	32	33	33	36	36	39	38	38	36	35
アンモニア態窒素	最高	0.07	0.07	0.04	0.03	0.10	0.05	0.17	0.24	0.05	0.12	0.06	0.21	0.24
	最低	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.02
(mg/L)	平均	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.08	0.04
電気伝導率	最高	147	149	154	132	152	158	172	171	172	170	173	178	178
	最低	91	76	83	101	117	107	132	70	159	157	162	146	70
(μS/cm)	平均	132	136	126	120	143	141	158	154	167	164	169	161	148

尼崎浄水場　沈澱処理水

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
気温	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(℃)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
水温	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(℃)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
有機物	最高	1.1	1.3	1.4	1.3	1.5	1.5	1.4	1.5	1.4	1.4	1.3	1.4	1.5
(全有機炭素の量)	最低	0.9	0.8	0.8	0.9	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	0.8
(mg/L)	平均	1.0	1.1	1.1	1.0	1.3	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2
pH値	最高	7.1	7.2	7.2	7.1	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
	最低	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	7.1	7.1	7.1	7.0	6.8
(－)	平均	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1
濁度	最高	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4
	最低	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満
(度)	平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1未満	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
色度	最高	2.0	2.0	2.5	2.0	3.0	2.5	2.5	3.0	3.0	2.5	2.5	2.0	3.0
	最低	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
(度)	平均	1.6	1.7	1.7	1.6	2.5	1.9	1.8	2.3	2.2	1.8	1.8	1.7	1.9
遊離残留塩素	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(mg/L)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
残留塩素	最高	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.4	0.2	0.4	0.4
	最低	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
(mg/L)	平均	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
総アルカリ度	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(mg/L)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
アンモニア態窒素	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(mg/L)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
電気伝導率	最高	150	154	157	138	160	166	173	174	176	174	177	179	179
	最低	100	100	99	106	125	117	138	105	162	161	167	150	99
(μS/cm)	平均	136	141	131	125	151	147	163	159	171	169	173	166	153

尼崎浄水場　活性炭処理水

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
気温	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(℃)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
水温	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(℃)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
有機物	最高	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1
(全有機炭素の量)	最低	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9	0.8	0.5
(mg/L)	平均	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8
pH値	最高	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2
	最低	6.8	6.8	6.7	6.7	6.6	6.6	6.8	6.8	7.0	7.0	7.1	6.9	6.6
(－)	平均	6.9	7.0	6.9	6.8	6.8	6.8	6.9	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0
濁度	最高	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6
	最低	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1未満
(度)	平均	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
色度	最高	2.5	2.0	2.5	2.0	2.5	2.5	2.5	3.5	3.0	2.0	2.0	2.0	3.5
	最低	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	0.5	1.0	0.5
(度)	平均	1.5	1.4	1.4	1.4	1.7	1.6	1.6	1.9	1.6	1.3	1.4	1.4	1.5
遊離残留塩素	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(mg/L)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
残留塩素	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(mg/L)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
総アルカリ度	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(mg/L)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
アンモニア態窒素	最高	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.11	0.20	0.06	0.07	0.05	0.12	0.20
	最低	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01
(mg/L)	平均	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03
電気伝導率	最高	152	154	158	138	162	167	176	178	177	175	178	180	180
	最低	106	109	101	108	125	118	142	113	162	162	168	153	101
(μS/cm)	平均	136	142	132	126	152	148	163	160	172	169	173	166	153

尼崎浄水場　ろ過処理水

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
気温	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(℃)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
水温	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(℃)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
有機物	最高	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
（全有機炭素の量）	最低	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.4
(mg/L)	平均	0.7	0.7	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7
pH値	最高	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6
	最低	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4
(－)	平均	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
濁度	最高	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	最低	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
(度)	平均	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
色度	最高	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
	最低	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
(度)	平均	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
遊離残留塩素	最高	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
	最低	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
(mg/L)	平均	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
残留塩素	最高	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2
	最低	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9
(mg/L)	平均	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
総アルカリ度	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(mg/L)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
アンモニア態窒素	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(mg/L)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
電気伝導率	最高	162	163	171	152	176	180	187	187	186	182	186	189	189
	最低	115	114	114	120	143	134	155	126	172	168	175	163	114
(μS/cm)	平均	147	153	143	140	169	163	176	171	180	176	180	177	165

尼崎浄水場　浄水

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
気温	最高	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	最低	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
(℃)	平均	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
水温	最高	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	最低	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
(℃)	平均	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
有機物	最高	0.8	0.8	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0
（全有機炭素の量）	最低	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.4
(mg/L)	平均	0.7	0.7	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7
pH値	最高	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6
	最低	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
(−)	平均	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
濁度	最高	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	最低	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
(度)	平均	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
色度	最高	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
	最低	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
(度)	平均	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
遊離残留塩素	最高	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	最低	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
(mg/L)	平均	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
残留塩素	最高	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
	最低	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
(mg/L)	平均	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
総アルカリ度	最高	37	38	39	34	36	38	38	40	41	39	38	38	41
	最低	25	23	25	26	28	28	32	27	36	35	35	33	23
(mg/L)	平均	33	35	33	31	33	33	35	36	38	37	37	36	35
アンモニア態窒素	最高	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	最低	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
(mg/L)	平均	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
電気伝導率	最高	162	163	171	152	176	180	187	188	186	183	187	189	189
	最低	117	116	114	121	143	133	156	126	172	168	175	164	114
(μS/cm)	平均	147	153	143	140	168	163	176	171	180	176	181	177	165

猪名川浄水場　原水

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
気温	最高	22.3	24.3	28.1	34.1	32.9	32.0	27.5	20.9	14.1	11.2	12.8	23.1	34.1
	最低	13.7	15.5	21.4	24.7	27.0	24.6	18.3	11.2	6.9	4.2	3.9	8.1	3.9
(℃)	平均	19.2	21.2	25.0	30.1	30.4	28.8	23.0	16.4	9.9	8.3	7.6	13.6	19.5
水温	最高	20.0	22.8	25.8	30.3	31.4	30.5	26.4	20.6	13.9	9.8	9.4	15.8	31.4
	最低	13.5	17.8	20.6	22.7	27.8	26.5	20.8	14.3	8.2	6.7	5.7	9.0	5.7
(℃)	平均	17.2	20.6	23.5	27.2	30.2	28.6	23.7	17.7	10.7	8.4	7.5	11.8	18.9
有機物	最高	2.1	2.9	3.2	2.5	2.8	2.6	2.3	3.8	1.9	2.8	2.0	3.2	3.8
(全有機炭素の量)	最低	1.5	1.5	1.6	1.5	1.8	1.9	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.5
(mg/L)	平均	1.7	1.9	1.9	1.7	2.3	2.0	1.9	1.9	1.8	2.0	1.9	1.9	1.9
pH値	最高	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.7
	最低	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.4	7.4	7.5	7.2	7.1
(－)	平均	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4
濁度	最高	29	82	29	26	7.5	12	4.0	88	3.5	5.5	6.5	8.0	88
	最低	3.5	4.0	3.0	3.0	1.5	2.5	2.0	2.5	2.0	3.0	3.5	3.5	1.5
(度)	平均	5.7	8.6	8.0	8.2	2.9	4.1	2.6	7.3	3.0	4.2	4.7	4.8	5.3
色度	最高	49	130	51	49	27	31	13	110	14	15	14	23	130
	最低	11	12	12	10	11	11	10	11	11	11	10	11	10
(度)	平均	15	19	19	18	15	15	11	17	12	13	13	14	15
遊離残留塩素	最高	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	最低	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
(mg/L)	平均	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
残留塩素	最高	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	最低	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
(mg/L)	平均	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総アルカリ度	最高	37	40	39	38	38	39	40	41	42	40	40	40	42
	最低	22	18	26	26	27	29	32	29	38	36	35	34	18
(mg/L)	平均	33	34	34	32	33	34	37	37	39	39	38	37	36
アンモニア態窒素	最高	0.06	0.05	0.05	0.03	0.08	0.03	0.10	0.12	0.04	0.14	0.05	0.14	0.14
	最低	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02
(mg/L)	平均	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.03
電気伝導率	最高	149	149	163	142	158	161	171	173	175	175	178	174	178
	最低	91	73	82	101	119	114	138	69	154	158	166	149	69
(μS/cm)	平均	134	136	129	123	147	146	160	157	169	167	172	164	150

猪名川浄水場　沈澱処理水

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
気温 (℃)	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
水温 (℃)	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
有機物（全有機炭素の量） (mg/L)	最高	1.4	1.6	1.8	1.4	2.0	1.7	1.5	1.4	1.3	1.5	1.3	1.7	2.0
	最低	0.9	0.9	0.9	0.9	1.4	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	0.9
	平均	1.1	1.3	1.2	1.1	1.6	1.5	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3
pH値 (－)	最高	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	6.9	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.1	7.3
	最低	6.9	6.7	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.9	7.0	7.1	7.1	7.0	6.7
	平均	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	6.9	7.0	7.0	7.1	7.2	7.1	7.1	7.0
濁度 (度)	最高	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.9	0.3	0.4	0.6	0.4	0.9
	最低	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1
	平均	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3
色度 (度)	最高	3.0	3.0	3.5	3.0	5.5	4.5	4.0	5.5	3.0	3.0	3.5	3.5	5.5
	最低	2.0	2.0	1.5	1.5	2.5	1.5	2.0	1.5	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5
	平均	2.3	2.5	2.4	2.3	3.5	2.8	2.5	2.8	2.5	2.4	2.6	2.7	2.6
遊離残留塩素 (mg/L)	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
残留塩素 (mg/L)	最高	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5
	最低	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1未満	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1未満
	平均	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2
総アルカリ度 (mg/L)	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
アンモニア態窒素 (mg/L)	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
電気伝導率 (μS/cm)	最高	154	155	171	147	164	168	177	178	180	180	183	180	183
	最低	102	101	95	105	124	120	145	112	160	158	170	154	95
	平均	139	142	134	128	154	152	166	164	174	172	177	170	156

猪名川浄水場　活性炭処理水

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
気温	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(℃)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
水温	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(℃)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
有機物	最高	0.9	1.0	1.1	0.9	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.2
（全有機炭素の量）	最低	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.6
(mg/L)	平均	0.8	0.9	0.8	0.7	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9
pH値	最高	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	6.8	7.0	7.1	7.2	7.1	7.2	7.0	7.2
	最低	6.8	6.7	6.8	6.7	6.6	6.7	6.8	6.8	7.0	7.0	7.0	6.9	6.6
(－)	平均	6.9	6.9	6.9	6.8	6.7	6.8	6.8	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9
濁度	最高	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5	0.7	0.6	1.0	0.7	0.7	0.8	0.7	1.0
	最低	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.3	0.1
(度)	平均	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5
色度	最高	3.5	5.0	5.0	3.0	2.5	3.5	2.5	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	5.0
	最低	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0
(度)	平均	2.2	2.6	2.5	1.7	1.8	2.2	1.8	1.9	1.8	2.0	2.5	2.1	2.1
遊離残留塩素	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(mg/L)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
残留塩素	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(mg/L)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
総アルカリ度	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
(mg/L)	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
アンモニア態窒素	最高	0.03	0.03	0.05	0.04	0.03	0.04	0.05	0.04	0.04	0.11	0.06	0.20	0.20
	最低	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
(mg/L)	平均	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.04	0.03
電気伝導率	最高	156	156	173	148	164	170	179	179	182	181	183	182	183
	最低	108	101	102	107	127	120	146	120	158	163	170	155	101
(μS/cm)	平均	139	144	135	129	155	153	167	165	175	173	177	171	157

猪名川浄水場　ろ過処理水

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
気温 (℃)	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
水温 (℃)	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
有機物（全有機炭素の量） (mg/L)	最高	0.8	0.9	1.1	0.8	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	1.1
	最低	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6
	平均	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8
pH値 (－)	最高	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
	最低	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	平均	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
濁度 (度)	最高	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	最低	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	平均	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
色度 (度)	最高	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
	最低	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
	平均	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
遊離残留塩素 (mg/L)	最高	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2
	最低	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	平均	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1
残留塩素 (mg/L)	最高	1.3	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3
	最低	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0
	平均	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2
総アルカリ度 (mg/L)	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
アンモニア態窒素 (mg/L)	最高	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	最低	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	平均	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
電気伝導率 (μS/cm)	最高	170	171	185	168	187	188	194	192	194	194	197	201	201
	最低	120	114	118	124	143	140	161	131	173	176	179	169	114
	平均	154	158	151	148	177	174	185	179	187	184	190	185	173

猪名川浄水場　Ⅰ Ⅱ系浄水

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
気温	最高	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	最低	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
(℃)	平均	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
水温	最高	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	最低	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
(℃)	平均	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
有機物	最高	0.9	0.8	0.9	0.8	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0
（全有機炭素の量）	最低	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6
(mg/L)	平均	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8
pH値	最高	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	最低	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
(−)	平均	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
濁度	最高	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	最低	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
(度)	平均	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
色度	最高	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
	最低	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
(度)	平均	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
遊離残留塩素	最高	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	最低	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
(mg/L)	平均	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
残留塩素	最高	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
	最低	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8
(mg/L)	平均	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
総アルカリ度	最高	39	39	39	38	37	39	41	41	40	40	39	40	41
	最低	25	23	25	27	30	30	34	25	36	34	34	32	23
(mg/L)	平均	33	35	33	32	34	35	37	37	38	37	38	37	36
アンモニア態窒素	最高	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	最低	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
(mg/L)	平均	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
電気伝導率	最高	169	175	178	163	186	188	192	192	192	190	197	206	206
	最低	122	123	122	124	148	138	160	133	174	175	182	170	122
(μS/cm)	平均	153	159	150	146	175	172	183	177	186	184	189	184	172

§2　最高値・最低値・平均値（毎日試験）

最高値・最低値・平均値

		尼崎浄水場					猪名川浄水場				
		原水	沈澱処理水	活性炭処理水	ろ過処理水	浄水	原水	沈澱処理水	活性炭処理水	ろ過処理水	ＩＩ系浄水
気温 (℃)	最高	31.6	–	–	–	–	34.1	–	–	–	–
	最低	-0.8	–	–	–	–	3.9	–	–	–	–
	平均	17.1	–	–	–	–	19.5	–	–	–	–
水温 (℃)	最高	31.5	–	–	–	–	31.4	–	–	–	–
	最低	5.7	–	–	–	–	5.7	–	–	–	–
	平均	18.8	–	–	–	–	18.9	–	–	–	–
有機物（全有機炭素の量） (mg/L)	最高	3.7	1.5	1.1	0.9	1.0	3.8	2.0	1.2	1.1	1.0
	最低	1.4	0.8	0.5	0.4	0.4	1.5	0.9	0.6	0.6	0.6
	平均	1.8	1.2	0.8	0.7	0.7	1.9	1.3	0.9	0.8	0.8
pH値 (－)	最高	7.9	7.2	7.2	7.6	7.6	7.7	7.3	7.2	7.6	7.5
	最低	7.1	6.8	6.6	7.4	7.5	7.1	6.7	6.6	7.5	7.5
	平均	7.4	7.1	7.0	7.5	7.5	7.4	7.0	6.9	7.5	7.5
濁度 (度)	最高	100	0.4	0.6	0.1未満	0.1未満	88	0.9	1.0	0.1未満	0.1未満
	最低	1.5	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.5	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満
	平均	5.3	0.2	0.3	0.1未満	0.1未満	5.3	0.3	0.5	0.1未満	0.1未満
色度 (度)	最高	110	3.0	3.5	0.5未満	0.5未満	130	5.5	5.0	0.5未満	0.5未満
	最低	8.5	1.5	0.5	0.5未満	0.5未満	10	1.5	1.0	0.5未満	0.5未満
	平均	14	1.9	1.5	0.5未満	0.5未満	15	2.6	2.1	0.5未満	0.5未満
遊離残留塩素 (mg/L)	最高	–	–	–	1.0	0.8	–	–	–	1.2	0.8
	最低	–	–	–	0.9	0.8	–	–	–	1.0	0.8
	平均	–	–	–	0.9	0.8	–	–	–	1.1	0.8
残留塩素 (mg/L)	最高	–	0.4	–	1.2	0.9	–	0.5	–	1.3	0.9
	最低	–	0.1	–	0.9	0.9	–	0.1未満	–	1.0	0.8
	平均	–	0.2	–	1.0	0.9	–	0.2	–	1.2	0.9
総アルカリ度 (mg/L)	最高	42	–	–	–	41	42	–	–	–	41
	最低	19	–	–	–	23	18	–	–	–	23
	平均	35	–	–	–	35	36	–	–	–	36
アンモニア態窒素 (mg/L)	最高	0.24	–	0.20	–	–	0.14	–	0.20	–	–
	最低	0.02	–	0.01	–	–	0.02	–	0.02	–	–
	平均	0.04	–	0.03	–	–	0.03	–	0.03	–	–
電気伝導率 (μS/cm)	最高	178	179	180	189	189	178	183	183	201	206
	最低	70	99	101	114	114	69	95	101	114	122
	平均	148	153	153	165	165	150	156	157	173	172

注：平均値は、§1 毎日試験に示した月平均値を基に求めた値である

§3　毎月試験

淀川取水場

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	–	–	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	–	–	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	–	時:分	10:00	9:40	10:05	10:05	10:05
	気温	–	℃	20.8	15.2	22.6	24.8	30.5
	水温	–	℃	16.5	19.3	20.5	22.8	31.1
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	420	320	11,000	2,400	670
	大腸菌	検出されないこと	MPN/100mL	15	17	2,200	170	1.0未満
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	–	0.0003未満	–	–	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	–	0.00005未満	–	–	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	–	–	–	–	–
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	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以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.02	–	–	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	–	–	–	–	–
	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	0.04以下	mg/L	–	0.004未満	–	–	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	クロロホルム	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭素酸	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	–	–	–	–	–
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	–	–	–	–	–
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	–	–	–	–	–
	塩化物イオン	200以下	mg/L	–	–	–	–	–
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	–	–	–	–	–
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	–	–	–	–	–
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フェノール類	0.005以下	mg/L	–	–	–	–	–
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	1.5	1.6	1.8	1.5	1.7
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	–	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5
	味	異常でないこと	–	–	–	–	–	–
	臭気	異常でないこと	–	–	–	–	–	–
	色度	5以下	度	10	11	13	15	11
	濁度	2以下 (1以下)	度	3.2	4.2	6.6	6.8	2.2

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

淀川取水場

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	–	–	–
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	–	–	–
10:10	10:00	10:00	10:05	10:00	10:00	9:45	–	–	–
28.7	29.7	22.4	13.6	5.2	10.8	8.3	30.5	5.2	19.4
27.9	25.0	17.5	13.6	7.4	8.4	9.1	31.1	7.4	18.3
1,400	1,000	290	910	310	280	410	11,000	280	1,600
26	15	26	73	4.1	11	7.5	2,200	1.0未満	210
–	–	0.0003未満	–	–	0.0003未満	–	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
–	–	0.00005未満	–	–	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001	0.001未満	0.001未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.02	–	–	0.02	–	0.02	0.02	0.02
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.004未満	–	–	0.004未満	–	0.004未満	0.004未満	0.004未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

淀川取水場

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	–	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	–	–	–	–	–
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	–	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	–	–	–	–
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	–	–	–	–	–
	電気伝導率	–	μS/cm	134	144	127	110	152
	総アルカリ度	–	mg/L	–	–	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	0.08	0.07	0.14	0.05	0.07
	紫外線吸光度	–	–	–	–	–	–	–
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	0.4	0.6	0.9	0.1	0.1未満
	溶存酸素	–	mg/L	9.4	7.6	7.7	7.7	6.4
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/mL	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	1.4	1.5	1.5	1.5	1.7
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

淀川取水場

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.03未満	–	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
123	147	162	169	160	174	170	174	110	148
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.05	0.06	0.06	0.05	0.03	0.04	0.06	0.14	0.03	0.06
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.4	0.5	0.1	0.5	1.1	1.1	1.2	1.2	0.1未満	0.6
6.7	6.9	8.6	9.5	11.7	11.3	10.7	11.7	6.4	8.7
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満	–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1.7	1.9	1.6	1.8	1.5	1.6	1.6	1.9	1.4	1.6
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

尼崎浄水場　原水

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	－	－	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	－	－	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	－	時:分	10:45	11:00	11:15	11:00	11:10
	気温	－	℃	20.3	16.4	24.5	25.0	29.0
	水温	－	℃	16.4	19.6	21.4	23.6	31.5
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	220	230	3,400	1,300	340
	大腸菌	検出されないこと	MPN/100mL	9.8	13	1,000	200	1.0
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	－	0.0003未満	－	－	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	－	0.00005未満	－	－	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	－	0.002未満	－	－	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.012	0.006	0.007	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.68	0.81	0.63	0.54	0.74
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.09	0.09	0.09	0.08	0.10
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	－	0.02	－	－	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	－	0.005未満	－	－	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	－	0.004未満	－	－	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	－	0.002未満	－	－	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	－	－	－	－	－
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	－	－	－	－	－
	クロロホルム	0.06以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	－	－	－	－	－
	臭素酸	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	－	－	－	－	－
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	－	－	－	－	－
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	－	0.01未満	－	－	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.15	0.13	0.29	0.23	0.07
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	－	0.20	－	－	0.14
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	－	0.01未満	－	－	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	－	11.5	－	－	11.8
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	0.038	0.029	0.038	0.028	0.017
	塩化物イオン	200以下	mg/L	10.6	13.0	9.7	7.5	12.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	－	41.2	－	－	39.7
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	－	94	－	－	89
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	－	0.02未満	－	－	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	0.000002	0.000002	0.000005	0.000001未満	0.000002
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	－	0.005未満	－	－	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	－	0.0005未満	－	－	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	－	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4
	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－
	臭気	異常でないこと	－	藻・下水臭	藻臭	下水臭	下水臭	藻・下水臭
	色度	5以下	度	10	12	19	16	9.5
	濁度	2以下 (1以下)	度	3.9	5.8	9.6	11	1.7

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

尼崎浄水場　原水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	–	–	–
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	–	–	–
11:10	11:00	11:10	11:15	10:50	10:50	10:10	–	–	–
30.9	29.9	17.8	12.4	5.3	9.4	7.5	30.9	5.3	19.0
28.6	25.3	18.2	13.8	8.4	8.7	10.0	31.5	8.4	18.8
1,200	580	280	870	260	220	310	3,400	220	770
15	23	6.2	99	3.1	6.3	2.0	1,000	1.0	110
–	–	0.0003未満	–	–	0.0003未満	–	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
–	–	0.00005未満	–	–	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001	0.001未満	0.001未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満	0.005	0.009	0.013	0.007	0.010	0.011	0.013	0.004未満	0.007
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
0.51	1.02	1.20	1.06	1.02	0.98	0.93	1.20	0.51	0.84
0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.08	0.09
–	–	0.02	–	–	0.02	–	0.02	0.02	0.02
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.005未満	–	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	–	0.004未満	–	–	0.004未満	–	0.004未満	0.004未満	0.004未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.26	0.10	0.10	0.09	0.07	0.05	0.06	0.29	0.05	0.13
–	–	0.15	–	–	0.09	–	0.20	0.09	0.15
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
–	–	12.3	–	–	14.5	–	14.5	11.5	12.5
0.035	0.013	0.017	0.023	0.018	0.013	0.017	0.038	0.013	0.024
9.8	12.5	13.2	14.1	14.2	16.2	15.8	16.2	7.5	12.4
–	–	43.8	–	–	44.5	–	44.5	39.7	42.3
–	–	99	–	–	98	–	99	89	95
–	–	0.02未満	–	–	0.02未満	–	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000045	0.000005	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000045	0.000002	0.000006
0.000003	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000005	0.000001未満	0.000002
–	–	0.005未満	–	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	–	0.0005未満	–	–	0.0005未満	–	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
1.8	1.9	1.7	1.8	1.6	1.7	1.7	1.9	1.5	1.7
7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
藻・下水臭	藻・下水臭	厨芥・微下水臭	厨芥臭	藻臭	藻・下水臭	下水臭	–	–	–
17	10	11	11	11	11	10	19	9.5	12
8.3	2.0	3.3	2.7	3.6	3.4	3.7	11	1.7	4.9

尼崎浄水場　原水

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	0.02	–	0.04	–
	残留塩素	1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	3.8	–	–	3.5
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	5.8	–	–	4.7
	臭気強度(TON)	3以下	–	15	20	15	10	20
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	-1.5	–	–	-1.3
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	0.007未満
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	0.05未満	–	–	0.05未満
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	–	–	–	–
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	0.00001未満	–	–	–	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	–	–	–	–	–
	電気伝導率	–	μS/cm	132	147	133	110	151
	総アルカリ度	–	mg/L	32	35	34	29	34
	アンモニア態窒素	–	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
	紫外線吸光度	–	–	0.036	0.026	0.035	0.042	0.033
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	23,000	36,000	60,000	64,000	8,400
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	3,800	5,800	10,000	11,000	1,300
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	1,300	2,100	3,700	4,000	600
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	0.3	0.4	0.6	0.4	0.1
	溶存酸素	–	mg/L	8.8	7.1	7.2	7.1	5.8
	全窒素	–	mg/L	0.96	1.08	0.91	1.13	1.01
	全リン	–	mg/L	0.07	0.09	0.08	0.08	0.08
	浮遊物質	–	mg/L	4	6	11	13	2
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	0.13	0.11	0.10	0.13	0.28
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	0.033	0.026	0.025	0.038	0.038
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/mL	78	400	390	42	42
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	1.4	1.5	1.4	1.4	1.7
	臭化物イオン	–	mg/L	0.02	0.03	0.02	0.02未満	0.03
	リン酸イオン	–	mg/L	0.15	0.20	0.16	0.15	0.16
	塩素要求量	–	mg/L	1.2	1.3	1.2	1.3	1.6
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

注3：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)、4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)及び8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標))については、11月から測定機器の故障により欠測である。

尼崎浄水場　原水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.02	–	–	–	–	0.01	–	0.04	0.01	0.02
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	4.0	–	–	2.8	–	4.0	2.8	3.5
–	–	0.03未満	–	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	5.5	–	–	5.4	–	5.8	4.7	5.4
15	15	10	15	15	10	10	20	10	14
–	–	-1.5	–	–	-1.4	–	-1.3	-1.5	-1.4
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000005	–	–	0.000007	–	–	0.000007	0.000007	0.000005未満	0.000005未満
–	–	0.007未満	–	–	0.007未満	–	0.007未満	0.007未満	0.007未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.05未満	–	–	0.05未満	–	0.05未満	0.05未満	0.05未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	0.00001未満	–	–	0.00001未満	–	–	0.00001未満	0.00001未満	0.00001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
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
122	147	160	165	158	171	169	171	110	147
32	33	37	38	37	38	38	38	29	35
0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.05	0.05	0.01	0.02
0.036	0.046	0.037	0.037	0.028	0.025	0.026	0.046	0.025	0.034
59,000	13,000	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	64,000	8,400	38,000
10,000	2,300	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	11,000	1,300	6,300
4,400	630	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	4,400	600	2,400
0.7	0.5	0.4	0.4	0.9	1.0	1.1	1.1	0.1	0.6
6.1	6.3	8.2	9.3	11.5	11.1	10.5	11.5	5.8	8.3
0.84	1.27	1.41	1.30	1.19	1.22	1.19	1.41	0.84	1.13
0.08	0.10	0.11	0.08	0.06	0.20	0.08	0.20	0.06	0.09
10	2	3	3	3	3	3	13	2	5
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
0.29	0.19	0.13	0.18	0.14	0.15	0.13	0.29	0.10	0.16
0.044	0.048	0.039	0.049	0.035	0.034	0.034	0.049	0.025	0.037
–	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満	–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
110	16	22	32	2,700	1,700	860	2,700	16	530
1.7	1.8	1.6	1.7	1.5	1.6	1.6	1.8	1.4	1.6
0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.02未満	0.03
0.14	0.28	0.23	0.19	0.13	0.17	0.16	0.28	0.13	0.18
1.9	1.5	1.5	1.9	1.1	1.7	1.5	1.9	1.1	1.5
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

尼崎浄水場　沈澱処理水

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	−	−	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	−	−	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	−	時:分	10:45	11:00	11:15	11:00	11:10
	気温	−	℃	20.3	16.4	24.5	25.0	29.0
	水温	−	℃	16.3	19.9	21.2	23.5	31.4
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	2	70	87	150	6
	大腸菌	検出されないこと	MPN/100mL	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	−	−	−	−	−
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	−	−	−	−	−
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	−	−	−	−	−
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	−	−	−	−	−
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	−	−	−	−
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	−	−	−	−	−
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	−	−	−	−	−
	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	0.04以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.003	0.004	0.004	0.003	0.005
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.002
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	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以下	mg/L	−	−	−	−	−
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	−	−	−	−
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.17	0.10	0.08	0.08	0.14
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	−	−	−	−	−
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	0.013	0.010	0.015	0.010	0.008
	塩化物イオン	200以下	mg/L	−	−	−	−	−
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	−	−	−	−	−
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	−	−	−	−	−
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	−	−	−	−	−
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	−	−	−	−	−
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	フェノール類	0.005以下	mg/L	−	−	−	−	−
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	1.0	1.1	1.0	1.0	1.3
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	−	7.1	7.2	7.1	7.0	7.1
	味	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	臭気	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	色度	5以下	度	2.5	2.5	2.0	2.0	3.5
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

尼崎浄水場　沈澱処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	–	–	–
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	–	–	–
11:10	11:00	11:10	11:15	10:50	10:50	10:10	–	–	–
30.9	29.9	17.8	12.4	5.3	9.4	7.5	30.9	5.3	19.0
28.6	25.2	18.1	14.1	8.5	8.9	10.5	31.4	8.5	18.9
1,100	280	1	10	1	2	1	1,100	1	140
1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
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
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
0.003	0.004	0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	0.005	0.003	0.004
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.001	0.001	0.002	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.002	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	0.001未満	0.001未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.08	0.08	0.07	0.08	0.10	0.15	0.04	0.17	0.04	0.10
–	–	0.01未満	–	–	0.01	–	0.01	0.01未満	0.01未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.016	0.011	0.015	0.021	0.017	0.016	0.015	0.021	0.008	0.014
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1.2	1.3	1.2	1.3	1.2	1.2	1.2	1.3	1.0	1.2
7.0	7.0	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.0	7.1
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2.5	3.0	2.5	2.5	2.0	2.5	2.0	3.5	2.0	2.5
0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.3	0.1未満	0.2

尼崎浄水場　沈澱処理水

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	–	–	–	–
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	–	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	–	–	–	–	–
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	–	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	–	–	–	–
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	電気伝導率	–	μS/cm	136	149	130	115	157
	総アルカリ度	–	mg/L	–	–	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.01	0.03
	紫外線吸光度	–	–	0.017	0.016	0.018	0.018	0.019
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	960	830	2,200	1,300	1,500
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	140	110	330	210	220
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	47	44	92	54	47
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	0.021	0.022	0.022	0.019	0.028
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	生物	–	個/L	1,900	2,400	5,400	1,100	200
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	0.6	0.7	0.5	0.3	1.0
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)、4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)及び8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標))については、11月から測定機器の故障により欠測である。

尼崎浄水場　沈澱処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.1未満	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1未満	0.1
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

尼崎浄水場　オゾン処理水

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	−	−	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	−	−	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	−	時:分	10:45	11:00	11:15	11:00	11:10
	気温	−	℃	20.3	16.4	24.5	25.0	29.0
	水温	−	℃	15.5	20.1	20.8	22.9	31.1
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	−	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	−	−	−	−	−
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	−	−	−	−	−
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	−	−	−	−	−
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001	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以下	mg/L	−	−	−	−	−
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	−	−	−	−
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	−	−	−	−	−
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	−	−	−	−	−
	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	0.04以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	塩素酸	0.6以下	mg/L	−	−	−	−	−
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	クロロホルム	0.06以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	−	−	−	−	−
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.002	0.001	0.004
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	−	−	−	−	−
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	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以下	mg/L	−	−	−	−	−
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	−	−	−	−	−
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	−	−	−	−	−
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	−	−	−	−	−
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	−	−	−	−	−
	塩化物イオン	200以下	mg/L	−	−	−	−	−
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	−	−	−	−	−
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	−	−	−	−	−
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	−	−	−	−	−
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	−	−	−	−	−
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	フェノール類	0.005以下	mg/L	−	−	−	−	−
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	1.0	1.1	1.0	1.0	1.2
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	−	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1
	味	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	臭気	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	色度	5以下	度	1.5	1.0	3.5	0.5	1.0
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.3	0.1	0.8	0.2	0.1
	オゾン注入率	−	mg/L	0.67	0.90	0.90	0.78	1.23

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

尼崎浄水場　オゾン処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	－	－	－
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	－	－	－
11:10	11:00	11:10	11:15	10:50	10:50	10:10	－	－	－
30.9	29.9	17.8	12.4	5.3	9.4	7.5	30.9	5.3	19.0
27.8	24.7	17.5	13.9	8.2	8.7	10.4	31.1	8.2	18.5
0	0	0	0	0	2	0	2	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
0.002	0.002	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満	0.001
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	0.008未満	0.008未満
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
1.2	1.3	1.2	1.3	1.1	1.2	1.2	1.3	1.0	1.2
6.9	6.9	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	6.9	7.1
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
1.0	1.0	3.0	1.0	0.5	0.5	1.5	3.5	0.5	1.3
0.1	0.2	1.4	0.1	0.2	0.2	0.2	1.4	0.1	0.3
1.05	1.17	0.85	0.96	0.90	0.90	0.90	1.23	0.67	0.93

尼崎浄水場　オゾン処理水

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	–	–	–	–
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	–	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	–	–	–	–	–
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	–	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	0.00001未満	–	–	–	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	–	–	–	–	–
	電気伝導率	–	μS/cm	138	149	130	115	156
	総アルカリ度	–	mg/L	–	–	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
	紫外線吸光度	–	–	0.009	0.009	0.008	0.009	0.005
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	0.06	0.07	0.07	0.04	0.05
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	0.017	0.019	0.018	0.015	0.023
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	生物	–	個/L	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	0.4	0.5	0.4	0.3	0.6
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

尼崎浄水場　オゾン処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

尼崎浄水場　活性炭処理水

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	–	–	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	–	–	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	–	時:分	10:45	11:00	11:15	11:00	11:10
	気温	–	℃	20.3	16.4	24.5	25.0	29.0
	水温	–	℃	15.6	20.3	20.9	23.2	31.3
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	4	20	41	10
	大腸菌	検出されないこと	MPN/100mL	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	–	–	–	–	–
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	–	–	–	–	–
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	–	–	–	–	–
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	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以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	–	–	–	–
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	–	–	–	–	–
	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	0.04以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.004
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.004	0.005	0.004	0.004	0.006
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.13	0.06	0.05	0.04	0.06
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	–	–	–	–	–
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	0.012	0.005	0.009	0.005	0.006
	塩化物イオン	200以下	mg/L	–	–	–	–	–
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	–	–	–	–	–
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	–	–	–	–	–
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フェノール類	0.005以下	mg/L	–	–	–	–	–
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.8	0.8	0.7	0.6	0.8
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	–	7.1	7.0	6.9	6.8	7.0
	味	異常でないこと	–	–	–	–	–	–
	臭気	異常でないこと	–	–	–	–	–	–
	色度	5以下	度	1.5	1.5	2.0	1.5	1.5
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

尼崎浄水場　活性炭処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	−	−	−
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	−	−	−
11:10	11:00	11:10	11:15	10:50	10:50	10:10	−	−	−
30.9	29.9	17.8	12.4	5.3	9.4	7.5	30.9	5.3	19.0
28.0	24.6	17.7	13.3	8.2	8.8	10.0	31.3	8.2	18.5
10	6	2	0	2	1	1	41	0	8
1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.002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	0.002未満	0.002未満
0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002
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
0.001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
0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満	0.001未満
0.004	0.004	0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	0.006	0.003	0.004
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
0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	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	0.001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	0.008未満	0.008未満	0.008未満
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.05	0.05	0.06	0.07	0.10	0.07	0.04	0.13	0.04	0.07
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.006	0.004	0.006	0.007	0.008	0.004	0.005	0.012	0.004	0.006
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.8	0.8	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	0.6	0.8
6.8	6.8	7.0	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	6.8	7.0
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
2.0	1.5	2.5	1.5	1.5	1.0	2.0	2.5	1.0	1.7
0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	0.2	0.3

尼崎浄水場　活性炭処理水

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	–	–	–	–
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	–	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	–	–	–	–	–
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	–	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	0.006未満	–	–	0.006未満
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	0.00001未満	–	–	–	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	–	–	–	–	–
	電気伝導率	–	μS/cm	136	149	129	115	157
	総アルカリ度	–	mg/L	–	–	–	–	–
	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
	紫外線吸光度	–	–	0.011	0.007	0.008	0.006	0.006
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	1,600	1,800	2,600	1,300	1,300
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	230	240	400	170	180
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	51	130	94	53	51
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	0.04	0.03	0.05	0.02	0.03
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	0.015	0.013	0.014	0.011	0.016
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	生物	–	個/L	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)、4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)及び8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標))については、11月から測定機器の故障により欠測である。

尼崎浄水場　活性炭処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満
－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	0.002未満	0.002未満	0.002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	－	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
－	－	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	0.02未満	0.02未満
－	－	0.006未満	－	－	0.006未満	－	0.006未満	0.006未満	0.006未満
－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	0.008未満	0.008未満	0.008未満
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	0.00001未満	－	－	0.00001未満	－	－	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
156	152	163	170	162	177	174	177	115	153
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	0.02	0.01未満	0.01未満
0.006	0.007	0.006	0.007	0.006	0.007	0.008	0.011	0.006	0.007
1,400	1,700	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	2,600	1,300	1,700
190	310	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	400	180	250
77	67	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	130	51	75
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
0.04	0.05	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.02	0.04
0.014	0.017	0.017	0.016	0.017	0.016	0.016	0.017	0.011	0.015
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
0.3	0.2	0.1	0.3	0.1	0.3	0.5	0.5	0.1	0.2
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

尼崎浄水場　ろ過処理水

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	−	−	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	−	−	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	−	時:分	10:45	11:00	11:15	11:00	11:10
	気温	−	℃	20.3	16.4	24.5	25.0	29.0
	水温	−	℃	16.2	20.1	21.3	23.5	30.8
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	−	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	−	−	−	−	−
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	−	−	−	−	−
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	−	−	−	−	−
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.76	0.83	0.53	0.60	0.78
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	−	−	−	−
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	−	−	−	−	−
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	−	−	−	−	−
	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	0.04以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06	0.06
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	クロロホルム	0.06以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	−	−	−	−	−
	臭素酸	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	−	−	−	−	−
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	−	−	−	−	−
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	−	−	−	−
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.02	0.04
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	−	−	−	−	−
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	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以下	mg/L	−	−	−	−	−
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	−	−	−	−	−
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	−	−	−	−	−
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	−	−	−	−	−
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	−	−	−	−	−
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	フェノール類	0.005以下	mg/L	−	−	−	−	−
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.7	0.8	0.6	0.6	0.8
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	−	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4
	味	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	臭気	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

尼崎浄水場　ろ過処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	–	–	–
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	–	–	–
11:10	11:00	11:10	11:15	10:50	10:50	10:10	–	–	–
30.9	29.9	17.8	12.4	5.3	9.4	7.5	30.9	5.3	19.0
28.3	25.1	18.2	14.8	9.4	9.4	10.8	30.8	9.4	19.0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.004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	0.004未満	0.004未満	0.004未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.56	1.02	1.22	1.07	1.00	0.99	0.96	1.22	0.53	0.86
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01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	0.001未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.6	0.8
7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

尼崎浄水場　ろ過処理水

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	–	–	–	–
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	–	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	–	–	–	–	–
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	–	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	–	–	–	–
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
	電気伝導率	–	μS/cm	148	158	140	128	174
	総アルカリ度	–	mg/L	–	–	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.014	0.007	0.008	0.006	0.004
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	13	27	8.8	41	8.3
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	2.7	4.8	1.3	9.1	1.4
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	1.6	3.5	1.2	6.4	1.1
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	生物	–	個/L	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)、4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)及び8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標))については、11月から測定機器の故障により欠測である。

尼崎浄水場　ろ過処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	0.8	0.9
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8
142	167	175	179	170	185	184	185	128	163
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.005	0.007	0.005	0.007	0.007	0.008	0.009	0.014	0.004	0.007
29	11	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	41	8.3	20
5.0	2.1	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	9.1	1.3	3.8
4.0	1.5	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	6.4	1.1	2.8
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

尼崎浄水場　浄水

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	−	−	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	−	−	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	−	時:分	10:45	11:00	11:15	11:00	11:10
	気温	−	℃	20.3	16.4	24.5	25.0	29.0
	水温	−	℃	16.3	19.8	20.9	22.7	29.0
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	−	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	−	0.002未満	−	−	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.77	0.83	0.53	0.61	0.76
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.07	0.09	0.08	0.06	0.08
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.02	−	−	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	−	0.005未満	−	−	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	−	0.004未満	−	−	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	−	0.002未満	−	−	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06	0.06未満	0.06	0.06
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.003	0.004	0.003	0.004	0.005
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.002	0.003	0.002	0.002	0.004
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.004
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.008	0.010	0.007	0.008	0.015
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.002	0.003	0.002	0.003	0.005
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.02	0.04
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	−	14.4	−	−	16.2
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	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以下	mg/L	11.9	13.8	10.8	8.6	13.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	−	40.9	−	−	39.7
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	−	94	−	−	99
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	−	0.02未満	−	−	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	−	0.005未満	−	−	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	−	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
	味	異常でないこと	−	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	−	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	−	−	−
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	−	−	−
11:10	11:00	11:10	11:15	10:50	10:50	10:10	−	−	−
30.9	29.9	17.8	12.4	5.3	9.4	7.5	30.9	5.3	19.0
27.1	24.4	18.3	15.4	9.4	10.0	10.9	29.0	9.4	18.7
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
−	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満	−	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
−	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満	−	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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	0.001未満
0.56	1.01	1.20	1.07	1.01	0.99	0.96	1.20	0.53	0.86
0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.09	0.06	0.08
−	−	0.02	−	−	0.02	−	0.02	0.02	0.02
−	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満	−	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.004未満	−	−	0.004未満	−	0.004未満	0.004未満	0.004未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.06	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06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	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.005	0.002	0.004
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	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	0.002
0.002	0.002	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満	0.001未満
0.012	0.011	0.010	0.007	0.007	0.006	0.006	0.015	0.006	0.009
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
0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005	0.002	0.003
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
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	0.008未満	0.008未満
−	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03
−	−	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
−	−	15.5	−	−	17.0	−	17.0	14.4	15.8
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
10.7	13.2	14.2	15.0	15.3	17.0	17.2	17.2	8.6	13.5
−	−	43.1	−	−	44.8	−	44.8	39.7	42.1
−	−	105	−	−	104	−	105	94	101
−	−	0.02未満	−	−	0.02未満	−	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満	−	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.6	0.8
7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

尼崎浄水場　浄水

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	0.00	–	0.00	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	1.9	–	–	2.2
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	1.5	–	–	1.0
	臭気強度(TON)	3以下	–	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	-1.4	–	–	-1.2
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	0	–	–	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	0.007未満
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	0.05未満	–	–	0.05未満
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	0.006未満	–	–	0.006未満
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	0.00001未満	–	–	–	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	電気伝導率	–	μS/cm	148	163	138	128	177
	総アルカリ度	–	mg/L	–	34	–	–	33
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.014	0.007	0.009	0.006	0.004
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	0.017	0.019	0.013	0.015	0.023
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/L	0	1	2	8	1
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.00	–	–	–	–	0.00	–	0.00	0.00	0.00
0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9
–	–	2.6	–	–	2.6	–	2.6	1.9	2.3
–	–	0.03未満	–	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	1.2	–	–	1.3	–	1.5	1.0	1.3
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
–	–	-1.3	–	–	-1.4	–	-1.2	-1.4	-1.3
–	–	0	–	–	0	–	0	0	0
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000007	–	–	0.000008	–	–	0.000008	0.000008	0.000005未満	0.000006
–	–	0.007未満	–	–	0.007未満	–	0.007未満	0.007未満	0.007未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.05未満	–	–	0.05未満	–	0.05未満	0.05未満	0.05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	–	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
–	–	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	0.02未満	0.02未満
–	–	0.006未満	–	–	0.006未満	–	0.006未満	0.006未満	0.006未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	0.00001未満	–	–	0.00001未満	–	–	0.00001未満	0.00001未満	0.00001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
0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
143	166	174	178	170	186	187	187	128	163
–	–	35	–	–	36	–	36	33	35
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.005	0.007	0.006	0.010	0.006	0.007	0.006	0.014	0.004	0.007
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.019	0.022	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.023	0.013	0.018
–	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満	–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
0	1	1	0	8	0	4	8	0	2
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

大道取水場

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	–	–	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	–	–	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	–	時:分	9:35	10:05	9:40	9:40	9:45
	気温	–	℃	20.3	15.6	21.8	26.8	28.3
	水温	–	℃	16.9	18.6	20.3	23.6	29.7
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	600	1,000	20,000	2,100	5,300
	大腸菌	検出されないこと	MPN/100mL	34	25	6,300	310	390
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	–	0.0003未満	–	–	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	–	0.00005未満	–	–	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	–	–	–	–	–
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	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以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.02	–	–	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	–	–	–	–	–
	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	0.04以下	mg/L	–	0.004未満	–	–	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	クロロホルム	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭素酸	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	–	–	–	–	–
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	–	–	–	–	–
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	–	–	–	–	–
	塩化物イオン	200以下	mg/L	–	–	–	–	–
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	–	–	–	–	–
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	–	–	–	–	–
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フェノール類	0.005以下	mg/L	–	–	–	–	–
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	1.4	1.7	1.8	1.6	1.9
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	–	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5
	味	異常でないこと	–	–	–	–	–	–
	臭気	異常でないこと	–	–	–	–	–	–
	色度	5以下	度	10	11	12	14	11
	濁度	2以下 (1以下)	度	3.4	3.5	5.3	4.3	2.4

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

大道取水場

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	–	–	–
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	–	–	–
9:50	9:40	9:40	9:40	9:30	9:35	8:50	–	–	–
31.1	27.9	22.4	11.9	4.7	7.9	6.9	31.1	4.7	18.8
27.7	24.1	17.3	12.9	7.3	8.2	10.2	29.7	7.3	18.1
2,000	2,200	1,100	1,800	420	1,800	470	20,000	420	3,200
30	120	57	170	19	920	20	6,300	19	700
–	–	0.0003未満	–	–	0.0003未満	–	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
–	–	0.00005未満	–	–	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001	0.001未満	0.001未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.02	–	–	0.02	–	0.02	0.02	0.02
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.004未満	–	–	0.004未満	–	0.004未満	0.004未満	0.004未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

大道取水場

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	–	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	–	–	–	–	–
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	–	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	–	–	–	–
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	–	–	–	–	–
	電気伝導率	–	μS/cm	137	147	126	112	153
	総アルカリ度	–	mg/L	–	–	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	0.07	0.06	0.13	0.04	0.07
	紫外線吸光度	–	–	–	–	–	–	–
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	0.7	0.3	0.8	0.2	0.3
	溶存酸素	–	mg/L	9.5	8.2	8.2	7.9	6.6
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/mL	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	1.3	1.5	1.5	1.6	1.9
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

大道取水場

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	0.0004未満	−	−	0.0004未満	−	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
−	−	0.04未満	−	−	0.04未満	−	0.04未満	0.04未満	0.04未満
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	0.03未満	−	−	0.03未満	−	0.03未満	0.03未満	0.03未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002未満
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−	0.01未満	0.01未満	0.01未満
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	0.04未満	−	−	0.04未満	−	0.04未満	0.04未満	0.04未満
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
127	157	167	169	170	176	170	176	112	151
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.04	0.05	0.06	0.05	0.03	0.07	0.06	0.13	0.03	0.06
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.4	0.7	0.1	0.8	1.3	1.6	1.2	1.6	0.1	0.7
6.9	7.1	8.8	9.7	11.6	11.1	10.5	11.6	6.6	8.8
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	0.0006未満	−	−	0.0006未満	−	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
1.7	1.8	1.6	1.7	1.5	1.6	1.6	1.9	1.3	1.6
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

猪名川浄水場　原水

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	－	－	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	－	－	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	－	時:分	10:05	10:15	10:15	10:30	10:20
	気温	－	℃	20.1	17.3	22.8	26.4	31.7
	水温	－	℃	16.3	19.8	20.6	23.6	31.1
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	340	210	9,400	2,000	810
	大腸菌	検出されないこと	MPN/100mL	4.1	18	1,700	370	7.4
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	－	0.0003未満	－	－	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	－	0.00005未満	－	－	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	－	0.002未満	－	－	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.007	0.004未満	0.007	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.73	0.81	0.69	0.54	0.81
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.09	0.09	0.09	0.08	0.09
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	－	0.02	－	－	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	－	0.005未満	－	－	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	－	0.004未満	－	－	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	－	0.002未満	－	－	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	－	－	－	－	－
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	－	－	－	－	－
	クロロホルム	0.06以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	－	－	－	－	－
	臭素酸	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	－	－	－	－	－
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	－	－	－	－	－
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	－	0.01未満	－	－	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.16	0.11	0.27	0.25	0.12
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	－	0.19	－	－	0.16
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	－	0.01未満	－	－	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	－	11.3	－	－	11.3
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	0.043	0.030	0.030	0.030	0.017
	塩化物イオン	200以下	mg/L	11.1	12.8	9.8	7.6	12.2
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	－	41.2	－	－	39.9
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	－	90	－	－	91
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	－	0.02未満	－	－	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	0.000002	0.000002	0.000004	0.000002	0.000002
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	－	0.005未満	－	－	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	－	0.0005未満	－	－	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	1.4	1.5	1.7	1.5	1.7
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	－	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4
	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－
	臭気	異常でないこと	－	藻臭	藻臭	下水臭	下水臭	藻臭
	色度	5以下	度	11	12	19	16	11
	濁度	2以下 (1以下)	度	4.7	5.1	8.4	10	2.9

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

猪名川浄水場　原水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	–	–	–
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	–	–	–
10:10	10:00	10:10	9:40	10:10	10:00	10:00	–	–	–
29.6	27.7	20.2	12.9	8.7	11.8	10.2	31.7	8.7	20.0
28.6	25.2	18.2	13.0	8.3	8.8	10.8	31.1	8.3	18.7
1,600	810	620	820	320	260	260	9,400	210	1,500
44	75	40	120	2.0	19	1.0	1,700	1.0	200
–	–	0.0003未満	–	–	0.0003未満	–	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
–	–	0.00005未満	–	–	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001	0.001未満	0.001未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満	0.004未満	0.004	0.006	0.005	0.008	0.009	0.009	0.004未満	0.004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	0.001未満
0.51	1.02	1.16	1.00	1.06	1.04	0.97	1.16	0.51	0.86
0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.08	0.09
–	–	0.02	–	–	0.02	–	0.02	0.02	0.02
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.005未満	–	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	–	0.004未満	–	–	0.004未満	–	0.004未満	0.004未満	0.004未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.19	0.10	0.11	0.06	0.08	0.05	0.05	0.27	0.05	0.13
–	–	0.17	–	–	0.11	–	0.19	0.11	0.16
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
–	–	12.6	–	–	14.5	–	14.5	11.3	12.4
0.040	0.018	0.018	0.013	0.019	0.022	0.017	0.043	0.013	0.025
10.3	13.1	13.6	14.3	14.4	16.0	15.8	16.0	7.6	12.6
–	–	44.0	–	–	45.0	–	45.0	39.9	42.5
–	–	99	–	–	98	–	99	90	95
–	–	0.02未満	–	–	0.02未満	–	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000040	0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000040	0.000002	0.000005
0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000004	0.000001	0.000002
–	–	0.005未満	–	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	–	0.0005未満	–	–	0.0005未満	–	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
1.7	1.8	1.7	1.7	1.6	1.7	1.6	1.8	1.4	1.6
7.4	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.4	7.6	7.3	7.4
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
藻・下水臭	下水・微藻臭	厨芥・微下水臭	下水臭	藻臭	藻・下水臭	下水臭	–	–	–
16	11	12	11	11	11	10	19	10	13
7.2	2.2	4.6	2.2	4.1	4.2	3.5	10	2.2	4.9

猪名川浄水場　原水

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	0.02	–	0.04	–
	残留塩素	1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	3.7	–	–	3.4
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	7.1	–	–	4.8
	臭気強度(TON)	3以下	–	10	20	15	8	15
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	-1.5	–	–	-1.3
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	0.000008	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	0.007未満
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	0.05未満	–	–	0.05未満
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	–	–	–	–
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	0.00001未満	–	–	–	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	–	–	–	–	–
	電気伝導率	–	μS/cm	133	146	127	110	145
	総アルカリ度	–	mg/L	32	36	35	29	35
	アンモニア態窒素	–	mg/L	0.02	0.02	0.04	0.01	0.01
	紫外線吸光度	–	–	0.035	0.032	0.036	0.039	0.037
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	31,000	30,000	53,000	66,000	18,000
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	5,300	5,200	9,000	12,000	3,200
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	2,000	1,800	3,100	3,800	1,200
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	0.5	0.4	1.1	0.2	0.1
	溶存酸素	–	mg/L	8.9	7.4	7.2	7.3	5.7
	全窒素	–	mg/L	1.01	1.07	0.94	0.89	1.12
	全リン	–	mg/L	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08
	浮遊物質	–	mg/L	5	6	9	13	4
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	0.11	0.10	0.11	0.11	0.29
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	0.031	0.029	0.029	0.039	0.040
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/mL	200	250	230	120	110
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	1.3	1.4	1.4	1.4	1.7
	臭化物イオン	–	mg/L	0.03	0.04	0.02	0.02未満	0.03
	リン酸イオン	–	mg/L	0.16	0.20	0.16	0.15	0.17
	塩素要求量	–	mg/L	1.1	1.3	1.1	1.2	1.3
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	5,100	29,000	57,000	34,000

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

注3：猪名川浄水場原水のアンモニア態窒素の採水日は、9月10日である。

注4：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)、4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)及び8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標))については、11月から測定機器の故障により欠測である。

猪名川浄水場　原水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.02	–	–	–	–	0.01	–	0.04	0.01	0.02
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	3.7	–	–	3.3	–	3.7	3.3	3.5
–	–	0.03未満	–	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	5.5	–	–	5.1	–	7.1	4.8	5.6
15	15	8	15	15	15	8	20	8	13
–	–	-1.4	–	–	-1.4	–	-1.3	-1.5	-1.4
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000005	–	–	0.000007	–	–	0.000007	0.000008	0.000005	0.000007
–	–	0.007未満	–	–	0.007未満	–	0.007未満	0.007未満	0.007未満
–	–	–	0.080	–	–	–	0.080	0.080	0.080
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.05未満	–	–	0.05未満	–	0.05未満	0.05未満	0.05未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	0.00001未満	–	–	0.00001未満	–	–	0.00001未満	0.00001未満	0.00001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
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
126	154	163	165	158	172	164	172	110	147
32	35	37	39	37	38	37	39	29	35
0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.01	0.02
0.032	0.038	0.038	0.037	0.027	0.029	0.028	0.039	0.027	0.034
41,000	14,000	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	66,000	14,000	36,000
7,200	2,700	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	12,000	2,700	6,400
3,000	830	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	3,800	830	2,200
0.4	0.6	0.1	0.7	1.2	1.1	0.9	1.2	0.1	0.6
6.0	6.2	8.4	9.2	11.5	10.8	10.2	11.5	5.7	8.2
0.80	1.34	1.39	1.25	1.28	1.24	1.20	1.39	0.80	1.13
0.07	0.11	0.12	0.08	0.08	0.21	0.08	0.21	0.07	0.10
12	3	5	2	4	4	3	13	2	6
0.01	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
0.15	0.13	0.12	0.15	0.13	0.24	0.13	0.29	0.10	0.15
0.039	0.045	0.035	0.045	0.035	0.034	0.033	0.045	0.029	0.036
–	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満	–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
72	24	52	62	2,200	1,500	1,200	2,200	24	500
1.6	1.7	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5	1.7	1.3	1.5
0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.02未満	0.03
0.13	0.27	0.25	0.17	0.16	0.18	0.16	0.27	0.13	0.18
1.3	1.4	1.6	1.6	1.2	1.5	1.7	1.7	1.1	1.4
54,000	15,000	–	–	–	–	–	57,000	5,100	32,000

猪名川浄水場　沈澱処理水

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	－	－	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	－	－	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	－	時:分	10:05	10:15	10:15	10:30	10:20
	気温	－	℃	20.1	17.3	22.8	26.4	31.7
	水温	－	℃	16.2	19.8	20.7	23.5	31.3
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	8	5	5	43	760
	大腸菌	検出されないこと	MPN/100mL	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	－	－	－	－	－
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	－	－	－	－	－
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	－	－	－	－	－
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	－	－	－	－	－
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	－	－	－	－	－
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	－	－	－	－	－
	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	0.04以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	－	－	－	－	－
	クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.002
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.004	0.005	0.006	0.005	0.008
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	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以下	mg/L	－	－	－	－	－
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	－	－	－	－	－
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.27	0.19	0.14	0.15	0.32
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	－	0.02	－	－	0.03
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	－	－	－	－	－
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	0.033	0.018	0.006	0.028	0.023
	塩化物イオン	200以下	mg/L	－	－	－	－	－
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	－	－	－	－	－
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	－	－	－	－	－
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	－	－	－	－	－
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	－	－	－	－	－
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	－	－	－	－	－
	フェノール類	0.005以下	mg/L	－	－	－	－	－
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	1.0	1.2	1.0	1.1	1.4
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	－	7.1	7.1	7.0	6.9	7.0
	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－
	臭気	異常でないこと	－	－	－	－	－	－
	色度	5以下	度	2.5	3.0	2.0	2.5	3.5
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.5	0.3	0.2	0.5	0.6

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

猪名川浄水場　沈澱処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	–	–	–
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	–	–	–
10:10	10:00	10:10	9:40	10:10	10:00	10:00	–	–	–
29.6	27.7	20.2	12.9	8.7	11.8	10.2	31.7	8.7	20.0
28.5	25.3	18.4	13.2	8.6	9.2	11.3	31.3	8.6	18.8
260	17	18	1	44	6	6	760	1	98
1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.001	0.001	0.004	0.001	0.003
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.001	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	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	0.001未満	0.001未満
0.007	0.009	0.007	0.005	0.005	0.003	0.003	0.009	0.003	0.006
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002
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
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.12	0.17	0.14	0.15	0.20	0.14	0.10	0.32	0.10	0.17
–	–	0.02	–	–	0.02	–	0.03	0.02	0.02
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.017	0.020	0.032	0.026	0.055	0.033	0.016	0.055	0.006	0.026
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1.2	1.4	1.3	1.3	1.2	1.3	1.2	1.4	1.0	1.2
6.9	6.9	7.1	7.3	7.2	7.1	7.1	7.3	6.9	7.1
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2.0	4.0	2.5	2.5	2.0	2.5	2.5	4.0	2.0	2.6
0.2	0.2	0.7	0.2	0.6	0.5	0.4	0.7	0.2	0.4

猪名川浄水場　沈澱処理水

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	–	–	–	–
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	–	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	–	–	–	–	–
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	–	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	–	–	–	–
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1
	電気伝導率	–	μS/cm	137	153	130	115	153
	総アルカリ度	–	mg/L	–	–	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	0.06	0.03	0.02	0.03	0.02
	紫外線吸光度	–	–	0.017	0.018	0.016	0.016	0.018
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	3,100	2,100	1,400	3,200	3,900
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	430	250	140	420	480
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	160	56	31	130	71
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	0.07	0.11	0.07	0.08	0.06
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	0.022	0.023	0.020	0.023	0.030
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	生物	–	個/L	6,700	5,500	360	6,200	440
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	0.7	0.7	0.4	0.4	0.9
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	130	130	3,400	9,900

注1：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)、4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)及び8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標))については、11月から測定機器の故障により欠測である。

猪名川浄水場　沈澱処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

猪名川浄水場　オゾン処理水

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	−	−	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	−	−	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	−	時:分	10:05	10:15	10:15	10:30	10:20
	気温	−	℃	20.1	17.3	22.8	26.4	31.7
	水温	−	℃	15.5	19.8	20.5	23.3	30.7
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	4	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	−	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	−	−	−	−	−
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	−	−	−	−	−
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	−	−	−	−	−
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001	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以下	mg/L	−	−	−	−	−
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	−	−	−	−
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	−	−	−	−	−
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	−	−	−	−	−
	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	0.04以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	塩素酸	0.6以下	mg/L	−	−	−	−	−
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	クロロホルム	0.06以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	−	−	−	−	−
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	−	−	−	−	−
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	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以下	mg/L	−	−	−	−	−
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	−	−	−	−	−
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	−	−	−	−	−
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	−	−	−	−	−
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	−	−	−	−	−
	塩化物イオン	200以下	mg/L	−	−	−	−	−
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	−	−	−	−	−
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	−	−	−	−	−
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	−	−	−	−	−
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	−	−	−	−	−
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	フェノール類	0.005以下	mg/L	−	−	−	−	−
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	1.0	1.1	1.0	1.0	1.3
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	−	7.0	7.1	7.0	6.9	7.0
	味	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	臭気	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	色度	5以下	度	2.0	1.0	1.5	0.5	1.5
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4
	オゾン注入率	−	mg/L	0.72	0.90	1.00	0.88	1.15

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

猪名川浄水場　オゾン処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	–	–	–
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	–	–	–
10:10	10:00	10:10	9:40	10:10	10:00	10:00	–	–	–
29.6	27.7	20.2	12.9	8.7	11.8	10.2	31.7	8.7	20.0
28.5	25.2	18.0	13.2	8.4	8.5	10.3	30.7	8.4	18.5
0	0	0	0	2	0	2	4	0	1
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001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	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1.1	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2	1.2	1.3	1.0	1.1
6.9	6.9	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	6.9	7.0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1.0	1.0	2.0	1.0	0.5	1.0	2.0	2.0	0.5	1.3
0.2	0.2	0.6	0.2	0.4	0.4	0.4	0.6	0.2	0.3
1.21	1.29	0.88	1.00	1.00	1.00	1.00	1.29	0.72	1.00

猪名川浄水場　オゾン処理水

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	–	–	–	–
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	–	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	–	–	–	–	–
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	–	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	0.00001未満	–	–	–	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	–	–	–	–	–
	電気伝導率	–	μS/cm	137	154	130	115	156
	総アルカリ度	–	mg/L	–	–	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	紫外線吸光度	–	–	0.009	0.012	0.010	0.008	0.006
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	0.019	0.019	0.018	0.016	0.026
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	生物	–	個/L	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	0.4	0.3	0.1	0.2	0.5
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

猪名川浄水場　オゾン処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

猪名川浄水場　活性炭処理水

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	–	–	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	–	–	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	–	時:分	10:05	10:15	10:15	10:30	10:20
	気温	–	℃	20.1	17.3	22.8	26.4	31.7
	水温	–	℃	15.8	20.2	21.0	23.9	31.3
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	4	1	1	250	83
	大腸菌	検出されないこと	MPN/100mL	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	–	–	–	–	–
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	–	–	–	–	–
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	–	–	–	–	–
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	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以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	–	–	–	–
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	–	–	–	–	–
	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	0.04以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.004	0.004	0.005	0.004	0.006
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.60	0.16	0.11	0.10	0.14
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	–	–	–	–	–
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	0.073	0.011	0.014	0.007	0.005
	塩化物イオン	200以下	mg/L	–	–	–	–	–
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	–	–	–	–	–
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	–	–	–	–	–
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フェノール類	0.005以下	mg/L	–	–	–	–	–
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	–	6.9	7.1	6.9	6.8	6.9
	味	異常でないこと	–	–	–	–	–	–
	臭気	異常でないこと	–	–	–	–	–	–
	色度	5以下	度	1.0	2.5	3.5	2.0	2.0
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.6	0.9	0.5	0.7

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

猪名川浄水場　活性炭処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	−	−	−
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	−	−	−
10:10	10:00	10:10	9:40	10:10	10:00	10:00	−	−	−
29.6	27.7	20.2	12.9	8.7	11.8	10.2	31.7	8.7	20.0
28.9	25.8	18.4	13.5	8.7	8.8	10.8	31.3	8.7	18.9
32	280	100	28	71	0	5	280	0	71
1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.002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	0.002未満	0.002未満
0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002
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
0.001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	0.001未満	0.001未満
0.001	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満	0.001未満
0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.006	0.003	0.005
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
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
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
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	0.008未満	0.008未満
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.12	0.12	0.13	0.11	0.17	0.12	0.08	0.60	0.08	0.16
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.015	0.012	0.010	0.013	0.012	0.006	0.008	0.073	0.005	0.016
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.8	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	0.7	0.9
6.8	6.8	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	6.8	7.0
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
3.5	2.5	2.5	2.0	2.5	2.5	2.5	3.5	1.0	2.4
0.8	0.7	0.8	0.5	0.7	0.6	0.7	0.9	0.1未満	0.6

猪名川浄水場　活性炭処理水

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	–	–	–	–
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	–	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	–	–	–	–	–
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	–	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	0.006未満	–	–	0.006未満
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	0.00001未満	–	–	–	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	–	–	–	–	–
	電気伝導率	–	μS/cm	139	154	129	114	155
	総アルカリ度	–	mg/L	–	–	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01
	紫外線吸光度	–	–	0.007	0.009	0.008	0.009	0.006
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	340	3,500	5,600	2,800	3,300
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	49	500	780	370	460
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	11	120	210	75	100
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	0.018	0.015	0.014	0.013	0.018
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	生物	–	個/L	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	0.3	0.2	0.1	0.1	0.4
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)、4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)及び8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標))については、11月から測定機器の故障により欠測である。

猪名川浄水場　活性炭処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002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	–	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
–	–	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	0.02未満	0.02未満
–	–	0.006未満	–	–	0.006未満	–	0.006未満	0.006未満	0.006未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	0.00001未満	–	–	0.00001未満	–	–	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
131	159	167	171	165	175	171	175	114	153
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.03	0.01未満	0.01
0.006	0.007	0.005	0.007	0.006	0.008	0.008	0.009	0.005	0.007
3,800	4,500	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	5,600	340	3,400
540	730	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	780	49	490
150	140	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	210	11	120
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05	0.06	0.03	0.05
0.016	0.023	0.017	0.019	0.018	0.018	0.017	0.023	0.013	0.017
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.5	0.5	0.1	0.3
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

猪名川浄水場　ろ過処理水

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	－	－	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	－	－	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	－	時:分	10:05	10:15	10:15	10:30	10:20
	気温	－	℃	20.1	17.3	22.8	26.4	31.7
	水温	－	℃	15.7	20.1	20.6	23.4	30.9
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	－	－	－	－	－
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	－	－	－	－	－
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	－	－	－	－	－
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	－	－	－	－	－
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.77	0.84	0.54	0.60	0.83
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	－	－	－	－	－
	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	0.04以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.07
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	－	－	－	－	－
	クロロホルム	0.06以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	－	－	－	－	－
	臭素酸	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	－	－	－	－	－
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	－	－	－	－	－
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	－	－	－	－	－
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.02	0.04
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	－	0.01未満	－	－	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	－	－	－	－	－
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	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以下	mg/L	－	－	－	－	－
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	－	－	－	－	－
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	－	－	－	－	－
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	－	－	－	－	－
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	－	－	－	－	－
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	－	－	－	－	－
	フェノール類	0.005以下	mg/L	－	－	－	－	－
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	－	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－
	臭気	異常でないこと	－	－	－	－	－	－
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

猪名川浄水場　ろ過処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	–	–	–
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	–	–	–
10:10	10:00	10:10	9:40	10:10	10:00	10:00	–	–	–
29.6	27.7	20.2	12.9	8.7	11.8	10.2	31.7	8.7	20.0
28.5	25.3	18.5	13.4	8.7	9.1	11.4	30.9	8.7	18.8
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.004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	0.004未満	0.004未満	0.004未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.55	1.03	1.21	1.04	1.04	1.00	0.99	1.21	0.54	0.87
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.06未満	0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.07	0.06未満	0.06未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01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	0.001未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.7	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8
7.6	7.5	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4	7.6	7.3	7.5
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

猪名川浄水場　ろ過処理水

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	–	–	–	–
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	–	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	–	–	–	–	–
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	–	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	–	–	–	–
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9
	電気伝導率	–	μS/cm	153	167	144	131	178
	総アルカリ度	–	mg/L	–	–	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.008	0.009	0.009	0.009	0.005
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	37	30	33	24	8.1
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	7.2	6.0	5.0	3.5	1.4
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	2.6	2.5	2.8	1.8	0.8
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	生物	–	個/L	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)、4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)及び8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標))については、11月から測定機器の故障により欠測である。

猪名川浄水場　ろ過処理水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9
152	179	183	185	176	187	181	187	131	168
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.006	0.005	0.004	0.008	0.007	0.007	0.007	0.009	0.004	0.007
8.2	7.7	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	37	7.7	21
1.3	1.1	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	7.2	1.1	3.6
1.0	0.8	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	2.8	0.8	1.8
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

猪名川浄水場　ⅠⅡ系浄水

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	－	－	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	－	－	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	－	時:分	10:05	10:15	10:15	10:30	10:20
	気温	－	℃	20.1	17.3	22.8	26.4	31.7
	水温	－	℃	15.8	20.2	20.3	23.3	31.3
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	－	0.0003未満	－	－	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	－	0.00005未満	－	－	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	－	0.002未満	－	－	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.77	0.83	0.54	0.59	0.79
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.07	0.08	0.08	0.06	0.09
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	－	0.02	－	－	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	－	0.005未満	－	－	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	－	0.004未満	－	－	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	－	0.002未満	－	－	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	－	0.001未満	－	－	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.003	0.004	0.004	0.005	0.007
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.002	0.003	0.002	0.002	0.005
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.003
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.008	0.011	0.010	0.011	0.020
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.003	0.004	0.003	0.004	0.007
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	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以下	mg/L	－	0.01未満	－	－	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.02	0.04
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	－	0.01未満	－	－	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	－	0.01未満	－	－	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	－	15.4	－	－	17.3
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	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以下	mg/L	11.8	13.9	10.8	8.3	13.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	－	41.4	－	－	39.9
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	－	95	－	－	102
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	－	0.02未満	－	－	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	－	0.005未満	－	－	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	－	0.0005未満	－	－	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	－	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	味	異常でないこと	－	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	－	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

猪名川浄水場　ⅠⅡ系浄水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	－	－	－
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	－	－	－
10:10	10:00	10:10	9:40	10:10	10:00	10:00	－	－	－
29.6	27.7	20.2	12.9	8.7	11.8	10.2	31.7	8.7	20.0
28.3	25.5	18.3	13.7	8.5	9.2	11.4	31.3	8.5	18.8
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
－	－	0.0003未満	－	－	0.0003未満	－	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
－	－	0.00005未満	－	－	0.00005未満	－	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満
－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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	0.001未満
0.56	1.03	1.22	1.06	1.04	1.00	1.00	1.22	0.54	0.87
0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.09	0.06	0.08
－	－	0.02	－	－	0.02	－	0.02	0.02	0.02
－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満
－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満
－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.06未満	0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.07	0.06未満	0.06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	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.006	0.006	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.007	0.002	0.004
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	0.003未満	0.003未満
0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005	0.002	0.003
0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満
0.016	0.016	0.013	0.011	0.008	0.007	0.007	0.020	0.007	0.012
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
0.006	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.007	0.002	0.004
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	0.001未満	0.001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	0.008未満	0.008未満	0.008未満
－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03
－	－	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
－	－	16.5	－	－	17.7	－	17.7	15.4	16.7
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
10.9	13.8	14.3	15.2	15.2	16.9	17.0	17.0	8.3	13.5
－	－	43.3	－	－	44.8	－	44.8	39.9	42.4
－	－	105	－	－	105	－	105	95	102
－	－	0.02未満	－	－	0.02未満	－	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満
－	－	0.0005未満	－	－	0.0005未満	－	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8
7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

猪名川浄水場　ⅠⅡ系浄水

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	0.00	–	0.00	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	2.0	–	–	2.1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	1.3	–	–	0.8
	臭気強度(TON)	3以下	–	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	-1.3	–	–	-1.2
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	0	–	–	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	0.007未満
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	0.05未満	–	–	0.05未満
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	0.006未満	–	–	0.006未満
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	0.00001未満	–	–	–	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	電気伝導率	–	μS/cm	150	167	144	131	175
	総アルカリ度	–	mg/L	–	36	–	–	34
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.008	0.010	0.008	0.009	0.004
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	0.016	0.020	0.017	0.017	0.029
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/L	8	1	2	1	0
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.00	–	–	–	–	0.00	–	0.00	0.00	0.00
0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
–	–	2.5	–	–	2.8	–	2.8	2.0	2.4
–	–	0.03未満	–	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	1.2	–	–	1.2	–	1.3	0.8	1.1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
–	–	-1.3	–	–	-1.4	–	-1.2	-1.4	-1.3
–	–	0	–	–	0	–	0	0	0
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000007	–	–	0.000007	–	–	0.000007	0.000007	0.000005未満	0.000005
–	–	0.007未満	–	–	0.007未満	–	0.007未満	0.007未満	0.007未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.05未満	–	–	0.05未満	–	0.05未満	0.05未満	0.05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	–	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
–	–	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	–	0.02未満	0.02未満	0.02未満
–	–	0.006未満	–	–	0.006未満	–	0.006未満	0.006未満	0.006未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	0.00001未満	–	–	0.00001未満	–	–	0.00001未満	0.00001未満	0.00001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
0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
149	177	180	188	175	188	181	188	131	167
–	–	36	–	–	38	–	38	34	36
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.005	0.006	0.004	0.007	0.006	0.008	0.007	0.010	0.004	0.007
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.04	0.03	0.05	0.03	0.03	0.04	0.03	0.05	0.03	0.03
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.023	0.028	0.021	0.022	0.019	0.018	0.018	0.029	0.016	0.021
–	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満	–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
1	5	2	2	2	6	9	9	0	3
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

猪名川浄水場　Ⅲ系浄水

		水質基準値	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
	天候　前日	−	−	晴	雨	晴	雨	晴一時雨
	天候　当日	−	−	雨	雨	晴	雨	晴
	採水時刻	−	時:分	10:05	10:15	10:15	10:30	10:20
	気温	−	℃	20.1	17.3	22.8	26.4	31.7
	水温	−	℃	16.7	19.7	20.4	23.5	30.0
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	−	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	−	0.002未満	−	−	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.76	0.84	0.53	0.60	0.81
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.07	0.08	0.07	0.07	0.09
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.02	−	−	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	−	0.005未満	−	−	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	−	0.004未満	−	−	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	−	0.002未満	−	−	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.003	0.003	0.004	0.004	0.006
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.002	0.003	0.002	0.002	0.005
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.002
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.008	0.011	0.010	0.010	0.019
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.003	0.004	0.003	0.003	0.007
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	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以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.04	0.04	0.04	0.03	0.06
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	−	14.0	−	−	15.5
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	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以下	mg/L	11.8	14.0	10.7	8.4	13.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	−	41.4	−	−	40.2
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	−	91	−	−	100
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	−	0.02未満	−	−	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	−	0.005未満	−	−	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	−	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6
	味	異常でないこと	−	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	−	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

猪名川浄水場　Ⅲ系浄水

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴一時雨	雨	−	−	−
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	−	−	−
10:10	10:00	10:10	9:40	10:10	10:00	10:00	−	−	−
29.6	27.7	20.2	12.9	8.7	11.8	10.2	31.7	8.7	20.0
28.3	25.6	18.7	13.1	8.8	9.1	11.5	30.0	8.8	18.8
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
−	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満	−	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
−	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満	−	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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	0.001未満
0.53	1.04	1.22	1.04	1.04	1.00	0.98	1.22	0.53	0.87
0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.09	0.07	0.08
−	−	0.02	−	−	0.02	−	0.02	0.02	0.02
−	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満	−	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.004未満	−	−	0.004未満	−	0.004未満	0.004未満	0.004未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.06未満	0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.07	0.06未満	0.06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	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.006	0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.006	0.002	0.004
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	0.003未満	0.003未満
0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005	0.002	0.003
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	0.002	0.001未満	0.001未満
0.016	0.014	0.010	0.011	0.007	0.009	0.007	0.019	0.007	0.011
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
0.006	0.005	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.007	0.002	0.004
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	0.001未満	0.001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	0.008未満	0.008未満	0.008未満
−	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.06	0.02	0.04
−	−	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
−	−	15.2	−	−	16.8	−	16.8	14.0	15.4
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
11.0	13.9	14.4	15.2	15.1	16.8	16.7	16.8	8.4	13.5
−	−	43.8	−	−	44.5	−	44.5	40.2	42.5
−	−	105	−	−	104	−	105	91	100
−	−	0.02未満	−	−	0.02未満	−	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満	−	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8
7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

猪名川浄水場　Ⅲ系浄水

		目標値等	単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	0.00	–	0.00	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	1.9	–	–	2.1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	1.4	–	–	0.9
	臭気強度(TON)	3以下	–	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	-1.4	–	–	-1.2
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	0	–	–	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	0.007未満
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	0.05未満	–	–	0.05未満
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	0.006未満	–	–	0.006未満
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	電気伝導率	–	μS/cm	147	161	139	125	171
	総アルカリ度	–	mg/L	–	33	–	–	31
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.007	0.006	0.005	0.007	0.005
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	0.016	0.019	0.017	0.016	0.027
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/L	0	1	11	6	3
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：猪名川浄水場Ⅲ系浄水の従属栄養細菌の採水日は、5月24日である。

注3：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.00	–	–	–	–	0.00	–	0.00	0.00	0.00
0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
–	–	2.6	–	–	2.6	–	2.6	1.9	2.3
–	–	0.03未満	–	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	1.2	–	–	1.0	–	1.4	0.9	1.1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
–	–	-1.4	–	–	-1.5	–	-1.2	-1.5	-1.4
–	–	0	–	–	0	–	0	0	0
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000006	–	–	0.000007	–	–	0.000006	0.000007	0.000005未満	0.000005未満
–	–	0.007未満	–	–	0.007未満	–	0.007未満	0.007未満	0.007未満
–	–	–	0.0011	–	–	–	0.0011	0.0011	0.0011
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.05未満	–	–	0.05未満	–	0.05未満	0.05未満	0.05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	–	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
–	–	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	0.02未満	0.02未満
–	–	0.006未満	–	–	0.006未満	–	0.006未満	0.006未満	0.006未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04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
0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
146	172	176	178	169	182	175	182	125	162
–	–	33	–	–	35	–	35	31	33
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.006	0.005	0.003	0.006	0.006	0.008	0.006	0.008	0.003	0.006
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.03	0.04	0.02	0.04	0.03	0.03	0.03	0.05	0.02	0.03
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.022	0.024	0.018	0.019	0.017	0.017	0.017	0.027	0.016	0.019
–	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満	–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
0	9	4	14	1	0	0	14	0	4
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

西宮ポンプ場

		水質基準値	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
	天候　前日	–	–	雨	雨	晴	雨	晴
	天候　当日	–	–	曇	晴	曇	曇	晴
	採水時刻	–	時:分	12:20	13:15	12:30	11:40	13:40
	気温	–	℃	14.2	23.4	24.6	27.7	34.5
	水温	–	℃	16.0	19.5	21.0	23.4	29.1
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	MPN/100mL	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	–	0.0003未満	–	–	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	–	0.00005未満	–	–	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.77	1.06	0.52	0.52	0.84
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.07	0.09
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.02	–	–	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	–	0.005未満	–	–	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	–	0.004未満	–	–	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06	0.06	0.06未満	0.07	0.07
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.003	0.004	0.003	0.003	0.005
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.006
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.011	0.011	0.009	0.011	0.018
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.004	0.003	0.003	0.004	0.006
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.02	0.04
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	–	13.6	–	–	16.0
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	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以下	mg/L	12.2	13.0	10.7	9.2	13.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	–	41.2	–	–	40.2
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	–	91	–	–	99
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.005未満	–	–	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	–	0.0005未満	–	–	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.7	0.8	0.6	0.6	0.7
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	–	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5
	味	異常でないこと	–	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	–	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

西宮ポンプ場

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	−	−	−
晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	−	−	−
13:10	12:30	13:25	13:25	11:50	12:45	12:40	−	−	−
32.8	25.8	21.0	17.1	9.6	6.5	6.9	34.5	6.5	20.3
28.2	25.1	18.4	14.2	8.9	9.2	10.1	29.1	8.9	18.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
−	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満	−	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
−	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満	−	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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	0.001未満
0.55	1.04	1.21	1.03	1.04	1.01	1.00	1.21	0.52	0.88
0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.09	0.07	0.08
−	−	0.02	−	−	0.02	−	0.02	0.02	0.02
−	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満	−	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.004未満	−	−	0.004未満	−	0.004未満	0.004未満	0.004未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06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	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.005	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005	0.002	0.003
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	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005	0.002	0.003
0.002	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.006	0.001未満	0.001
0.013	0.016	0.011	0.009	0.007	0.007	0.007	0.018	0.007	0.011
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
0.004	0.006	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.006	0.002	0.004
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	0.001未満	0.001未満
−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	0.008未満	0.008未満	0.008未満
−	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03
−	−	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
−	−	15.6	−	−	17.1	−	17.1	13.6	15.6
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
10.9	14.1	14.4	15.3	15.2	17.1	17.0	17.1	9.2	13.6
−	−	43.3	−	−	44.5	−	44.5	40.2	42.3
−	−	101	−	−	100	−	101	91	98
−	−	0.02未満	−	−	0.02未満	−	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満	−	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.6	0.8
7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

西宮ポンプ場

		目標値等	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	0.00	–	0.00	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	1.8	–	–	2.3
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	1.4	–	–	1.2
	臭気強度(TON)	3以下	–	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	-1.3	–	–	-1.2
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	0	–	–	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	0.007未満
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	0.05未満	–	–	0.05未満
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	0.006未満	–	–	0.006未満
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
	電気伝導率	–	μS/cm	148	157	139	134	175
	総アルカリ度	–	mg/L	–	34	–	–	34
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.008	0.009	0.005	0.005	0.007
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/mL	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

西宮ポンプ場

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.00	–	–	–	–	0.00	–	0.00	0.00	0.00
1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0
–	–	2.5	–	–	3.0	–	3.0	1.8	2.4
–	–	0.03未満	–	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	1.4	–	–	0.8	–	1.4	0.8	1.2
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
–	–	-1.3	–	–	-1.5	–	-1.2	-1.5	-1.3
–	–	0	–	–	0	–	0	0	0
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000006	–	–	0.000006	–	–	0.000007	0.000007	0.000005未満	0.000005未満
–	–	0.007未満	–	–	0.007未満	–	0.007未満	0.007未満	0.007未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.05未満	–	–	0.05未満	–	0.05未満	0.05未満	0.05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	–	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
–	–	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	0.02未満	0.02未満
–	–	0.006未満	–	–	0.006未満	–	0.006未満	0.006未満	0.006未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04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
0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
147	172	179	185	174	187	186	187	134	165
–	–	35	–	–	36	–	36	34	35
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.006	0.009	0.011	0.008	0.006	0.005	0.006	0.011	0.005	0.007
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04	0.02	0.03
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満	–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

甲山調整池

		水質基準値	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
	天候　前日	–	–	雨	雨	晴	雨	晴
	天候　当日	–	–	曇	晴	曇	曇	晴
	採水時刻	–	時:分	9:45	9:50	9:55	9:00	9:55
	気温	–	℃	12.8	17.5	21.3	25.0	30.9
	水温	–	℃	15.8	19.9	20.4	22.9	29.1
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	MPN/100mL	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	–	0.0003未満	–	–	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	–	0.00005未満	–	–	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.75	0.85	0.59	0.59	0.79
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.07	0.08	0.08	0.07	0.09
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.02	–	–	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	–	0.005未満	–	–	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	–	0.004未満	–	–	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.07	0.06未満	0.07	0.08
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.004	0.005	0.004	0.005	0.009
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.004
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.004	0.005	0.004	0.003	0.007
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.002	0.002	0.001	0.005
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.014	0.017	0.013	0.014	0.027
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.005	0.006	0.004	0.005	0.009
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.002
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.02	0.04
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	–	14.5	–	–	16.4
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	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以下	mg/L	12.0	14.1	11.3	8.8	14.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	–	41.4	–	–	39.7
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	–	92	–	–	103
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.005未満	–	–	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	–	0.0005未満	–	–	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.7	0.8	0.6	0.6	0.8
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	–	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5
	味	異常でないこと	–	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	–	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

甲山調整池

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	−	−	−
晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	−	−	−
10:05	9:50	9:50	9:50	8:55	9:45	8:50	−	−	−
29.1	23.6	17.7	13.3	5.7	2.5	4.2	30.9	2.5	17.0
27.8	24.8	18.2	13.4	9.8	8.6	9.8	29.1	8.6	18.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
−	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満	−	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
−	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満	−	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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	0.001未満
0.58	1.04	1.22	1.08	1.03	1.00	0.97	1.22	0.58	0.87
0.08	0.08	0.08	0.07	0.08	0.07	0.07	0.09	0.07	0.08
−	−	0.02	−	−	0.02	−	0.02	0.02	0.02
−	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満	−	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.004未満	−	−	0.004未満	−	0.004未満	0.004未満	0.004未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.07	0.10	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.10	0.06未満	0.06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	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.008	0.007	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.009	0.003	0.005
0.003	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.004	0.003未満	0.003未満
0.005	0.007	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.007	0.003	0.004
0.002	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	0.001未満	0.001
0.020	0.023	0.016	0.013	0.010	0.010	0.010	0.027	0.010	0.016
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
0.007	0.008	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.009	0.003	0.005
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	0.002	0.001未満	0.001未満
−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	0.008未満	0.008未満	0.008未満
−	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03
−	−	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
−	−	15.6	−	−	17.2	−	17.2	14.5	15.9
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
11.0	13.8	14.4	15.2	15.2	17.2	17.2	17.2	8.8	13.7
−	−	43.1	−	−	44.8	−	44.8	39.7	42.3
−	−	100	−	−	102	−	103	92	99
−	−	0.02未満	−	−	0.02未満	−	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満	−	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.6	0.8
7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

甲山調整池

		目標値等	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	0.00	–	0.00	–
	残留塩素	1以下	mg/L	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	1.8	–	–	2.2
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	1.3	–	–	0.9
	臭気強度(TON)	3以下	–	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	-1.2	–	–	-1.2
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	0	–	–	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	0.007未満
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	0.05未満	–	–	0.05未満
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	0.006未満	–	–	0.006未満
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9
	電気伝導率	–	μS/cm	150	161	144	132	178
	総アルカリ度	–	mg/L	–	35	–	–	33
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.010	0.007	0.005	0.006	0.007
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	0.04	0.05	0.03	0.03	0.05
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/L	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

甲山調整池

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.00	–	–	–	–	0.00	–	0.00	0.00	0.00
1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.0	1.0
–	–	2.1	–	–	2.9	–	2.9	1.8	2.3
–	–	0.03未満	–	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	1.2	–	–	1.3	–	1.3	0.9	1.2
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
–	–	-1.3	–	–	-1.4	–	-1.2	-1.4	-1.3
–	–	0	–	–	0	–	0	0	0
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000006	–	–	0.000007	–	–	0.000007	0.000007	0.000005未満	0.000005
–	–	0.007未満	–	–	0.007未満	–	0.007未満	0.007未満	0.007未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.05未満	–	–	0.05未満	–	0.05未満	0.05未満	0.05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	–	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
–	–	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	0.02未満	0.02未満
–	–	0.006未満	–	–	0.006未満	–	0.006未満	0.006未満	0.006未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04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
0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9
145	169	177	182	169	186	188	188	132	165
–	–	35	–	–	37	–	37	33	35
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.007	0.008	0.008	0.008	0.005	0.007	0.006	0.010	0.005	0.007
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.03	0.04
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満	–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

越木岩受水池

		水質基準値	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
	天候　前日	−	−	雨	雨	晴	雨	晴
	天候　当日	−	−	曇	晴	曇	曇	晴
	採水時刻	−	時:分	10:15	10:35	10:30	9:35	10:30
	気温	−	℃	13.0	22.3	22.8	26.1	34.2
	水温	−	℃	16.0	19.7	21.0	23.1	30.8
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	MPN/100mL	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	−	0.002未満	−	−	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.76	0.91	0.56	0.56	0.85
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.07	0.08	0.08	0.07	0.09
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.02	−	−	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	−	0.005未満	−	−	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	−	0.004未満	−	−	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	−	0.002未満	−	−	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06	0.06	0.06未満	0.07	0.07
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.004	0.004	0.003	0.005	0.007
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.004	0.005	0.003	0.003	0.006
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.002	0.001	0.001	0.006
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.012	0.014	0.010	0.012	0.021
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.004	0.005	0.003	0.004	0.007
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	−	0.008未満	−	−	0.008未満
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	−	14.3	−	−	16.0
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	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以下	mg/L	12.2	13.9	10.8	8.9	13.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	−	41.7	−	−	39.9
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	−	94	−	−	102
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	−	0.02未満	−	−	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	−	0.005未満	−	−	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	−	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
	味	異常でないこと	−	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	−	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

越木岩受水池

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	−	−	−
晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	−	−	−
10:50	10:25	10:30	10:35	9:35	10:30	9:30	−	−	−
32.3	24.4	19.3	15.6	8.0	6.6	5.3	34.2	5.3	19.2
28.4	24.8	18.3	13.6	8.7	8.7	10.0	30.8	8.7	18.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
−	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満	−	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
−	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満	−	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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	0.001未満
0.57	1.05	1.22	1.05	1.03	1.00	0.99	1.22	0.56	0.88
0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.09	0.07	0.08
−	−	0.02	−	−	0.02	−	0.02	0.02	0.02
−	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満	−	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.004未満	−	−	0.004未満	−	0.004未満	0.004未満	0.004未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.06未満	0.09	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.09	0.06未満	0.06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	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.006	0.006	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	0.007	0.002	0.004
0.003	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	0.003未満	0.003未満
0.004	0.006	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.006	0.002	0.004
0.002	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.006	0.001未満	0.001
0.016	0.020	0.013	0.010	0.008	0.008	0.008	0.021	0.008	0.013
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
0.005	0.007	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.007	0.003	0.004
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	0.001未満	0.001未満
−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	0.008未満	0.008未満	0.008未満
−	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03
−	−	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
−	−	15.6	−	−	17.0	−	17.0	14.3	15.7
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
11.1	13.9	14.4	15.3	15.1	17.2	17.0	17.2	8.9	13.6
−	−	43.3	−	−	44.8	−	44.8	39.9	42.4
−	−	101	−	−	101	−	102	94	100
−	−	0.02未満	−	−	0.02未満	−	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満	−	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.6	0.8
7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

越木岩受水池

		目標値等	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	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以下	mg/L	–	–	–	–	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	–	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	2.0	–	–	2.2
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	–	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	0	–	–	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	0.007未満
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	–	–	–	–
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
	電気伝導率	–	μS/cm	149	161	140	132	171
	総アルカリ度	–	mg/L	–	–	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.012	0.007	0.006	0.004	0.007
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/L	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

越木岩受水池

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1.3	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.3	0.9	1.0
–	–	2.5	–	–	3.0	–	3.0	2.0	2.4
–	–	0.03未満	–	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0	–	–	0	–	0	0	0
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.007未満	–	–	0.007未満	–	0.007未満	0.007未満	0.007未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
146	171	177	176	172	184	185	185	132	164
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.008	0.007	0.006	0.008	0.005	0.006	0.004	0.012	0.004	0.007
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満	–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

芦屋調整池

		水質基準値	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
	天候　前日	−	−	雨	雨	晴	雨	晴
	天候　当日	−	−	曇	晴	曇	曇	晴
	採水時刻	−	時:分	10:35	10:55	10:50	9:50	10:50
	気温	−	℃	14.3	21.4	24.3	25.9	34.4
	水温	−	℃	15.3	20.0	20.8	23.4	31.6
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	−	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	−	0.002未満	−	−	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.76	0.86	0.62	0.59	0.81
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.07	0.08	0.08	0.07	0.09
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.02	−	−	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	−	0.005未満	−	−	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	−	0.004未満	−	−	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	−	0.002未満	−	−	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06	0.06未満	0.07	0.07
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.004	0.004	0.003	0.005	0.008
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.004	0.006	0.004	0.004	0.008
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.002	0.001	0.001	0.007
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.013	0.017	0.011	0.014	0.026
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.005	0.006	0.004	0.005	0.009
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	−	0.008未満	−	−	0.008未満
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.02	0.04	0.03	0.02	0.04
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	−	14.3	−	−	16.3
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	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以下	mg/L	12.1	14.0	11.1	8.8	14.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	−	41.7	−	−	39.7
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	−	96	−	−	107
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	−	0.02未満	−	−	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	−	0.005未満	−	−	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.7	0.8	0.6	0.7	0.7
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	−	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5
	味	異常でないこと	−	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	−	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

芦屋調整池

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	−	−	−
晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	−	−	−
11:15	10:45	10:45	11:25	9:50	10:50	9:45	−	−	−
30.5	24.4	20.1	17.1	6.4	3.7	5.8	34.4	3.7	19.0
28.0	25.0	18.3	13.7	8.7	8.4	9.6	31.6	8.4	18.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
−	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満	−	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
−	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満	−	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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	0.001未満
0.59	1.05	1.23	1.08	1.04	1.00	0.98	1.23	0.59	0.88
0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.09	0.07	0.08
−	−	0.02	−	−	0.02	−	0.02	0.02	0.02
−	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満	−	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.004未満	−	−	0.004未満	−	0.004未満	0.004未満	0.004未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.06未満	0.09	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.09	0.06未満	0.06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	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.008	0.003	0.005
0.003	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満	0.003未満
0.005	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.008	0.003	0.005
0.002	0.003	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.007	0.001未満	0.001
0.018	0.022	0.016	0.013	0.010	0.009	0.009	0.026	0.009	0.015
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
0.006	0.008	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.009	0.003	0.005
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	0.002	0.001未満	0.001未満
−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	0.008未満	0.008未満	0.008未満
−	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03
−	−	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
−	−	15.7	−	−	17.2	−	17.2	14.3	15.9
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
11.0	13.7	14.4	15.2	15.1	17.1	17.2	17.2	8.8	13.6
−	−	43.1	−	−	44.8	−	44.8	39.7	42.3
−	−	102	−	−	107	−	107	96	103
−	−	0.02未満	−	−	0.02未満	−	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満	−	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.6	0.8
7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

芦屋調整池

		目標値等	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	0.00	–	0.00	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	1.9	–	–	2.2
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	1.5	–	–	1.0
	臭気強度(TON)	3以下	–	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	-1.3	–	–	-1.2
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	0	–	–	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	0.007未満
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	0.05未満	–	–	0.05未満
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	0.006未満	–	–	0.006未満
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7
	電気伝導率	–	μS/cm	150	160	143	130	173
	総アルカリ度	–	mg/L	–	35	–	–	33
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.011	0.008	0.007	0.005	0.008
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	0.04	0.04	0.02	0.03	0.04
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/L	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

芦屋調整池

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.00	–	–	–	–	0.00	–	0.00	0.00	0.00
0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8
–	–	2.5	–	–	2.8	–	2.8	1.9	2.4
–	–	0.03未満	–	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	1.1	–	–	1.3	–	1.5	1.0	1.2
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
–	–	-1.3	–	–	-1.5	–	-1.2	-1.5	-1.3
–	–	0	–	–	0	–	0	0	0
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000005	–	–	0.000007	–	–	0.000010	0.000010	0.000005未満	0.000006
–	–	0.007未満	–	–	0.007未満	–	0.007未満	0.007未満	0.007未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.05未満	–	–	0.05未満	–	0.05未満	0.05未満	0.05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	–	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
–	–	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	0.02未満	0.02未満
–	–	0.006未満	–	–	0.006未満	–	0.006未満	0.006未満	0.006未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04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
0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8
146	170	177	183	172	185	187	187	130	165
–	–	35	–	–	36	–	36	33	35
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.006	0.007	0.006	0.008	0.007	0.006	0.004	0.011	0.004	0.007
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.04	0.03	0.04	0.03	0.05	0.04	0.04	0.05	0.02	0.04
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満	–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

本山配水池

		水質基準値	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
	天候　前日	–	–	雨	雨	晴	雨	晴
	天候　当日	–	–	曇	晴	曇	曇	晴
	採水時刻	–	時:分	11:00	11:25	11:15	10:20	11:20
	気温	–	℃	13.3	19.0	21.5	24.1	29.8
	水温	–	℃	15.6	19.4	20.5	23.0	29.4
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	MPN/100mL	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	–	0.0003未満	–	–	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	–	0.00005未満	–	–	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.76	0.90	0.58	0.58	0.86
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.07	0.09
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.02	–	–	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	–	0.005未満	–	–	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	–	0.004未満	–	–	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06	0.06未満	0.07	0.07
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.004	0.004	0.004	0.005	0.008
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.004	0.005	0.003	0.003	0.007
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.002	0.001	0.001	0.005
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.013	0.015	0.011	0.012	0.024
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.004	0.005	0.004	0.004	0.009
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.04	0.03	0.03	0.03	0.05
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	–	14.4	–	–	16.2
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
	塩化物イオン	200以下	mg/L	12.1	13.9	11.0	8.8	13.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	–	41.7	–	–	40.2
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	–	101	–	–	102
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.005未満	–	–	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	–	0.0005未満	–	–	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.7	0.8	0.6	0.7	0.9
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	–	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5
	味	異常でないこと	–	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	–	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

本山配水池

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	−	−	−
晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	−	−	−
11:45	11:10	11:10	11:50	10:10	11:15	10:15	−	−	−
29.7	21.8	19.6	16.0	5.6	3.1	5.9	29.8	3.1	17.5
27.5	24.7	18.0	13.6	8.8	7.4	10.1	29.4	7.4	18.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
−	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満	−	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
−	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満	−	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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	0.001未満
0.57	1.05	1.21	1.06	1.04	1.01	0.98	1.21	0.57	0.88
0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.09	0.07	0.08
−	−	0.02	−	−	0.02	−	0.02	0.02	0.02
−	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満	−	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.004未満	−	−	0.004未満	−	0.004未満	0.004未満	0.004未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.06	0.09	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.09	0.06未満	0.06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	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.008	0.003	0.005
0.003	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満	0.003未満
0.004	0.006	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.007	0.002	0.004
0.002	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	0.001未満	0.001
0.017	0.020	0.015	0.012	0.009	0.009	0.009	0.024	0.009	0.014
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
0.006	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.009	0.003	0.005
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	0.001未満	0.001未満
−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	0.008未満	0.008未満	0.008未満
−	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.03
−	−	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
−	−	15.6	−	−	17.3	−	17.3	14.4	15.9
0.001未満	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
11.1	14.0	14.4	15.3	15.2	17.2	17.0	17.2	8.8	13.7
−	−	43.3	−	−	45.0	−	45.0	40.2	42.6
−	−	100	−	−	102	−	102	100	101
−	−	0.02未満	−	−	0.02未満	−	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満	−	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.6	0.8
7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

本山配水池

		目標値等	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	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以下	mg/L	–	–	–	–	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	–	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	1.9	–	–	1.9
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	–	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	0	–	–	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	0.007未満
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	–	–	–	–
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
	電気伝導率	–	μS/cm	150	162	142	131	175
	総アルカリ度	–	mg/L	–	–	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.010	0.006	0.007	0.005	0.007
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/L	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

本山配水池

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0
–	–	2.4	–	–	2.8	–	2.8	1.9	2.3
–	–	0.03未満	–	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0	–	–	0	–	0	0	0
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.007未満	–	–	0.007未満	–	0.007未満	0.007未満	0.007未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.9	1.0	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9
147	171	178	183	173	187	185	187	131	165
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.007	0.007	0.006	0.008	0.006	0.007	0.004	0.010	0.004	0.007
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満	–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

篠原量水池

		水質基準値	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
	天候　前日	−	−	雨	雨	晴	雨	晴
	天候　当日	−	−	曇	晴	曇	曇	晴
	採水時刻	−	時:分	11:30	12:20	11:45	10:55	11:55
	気温	−	℃	13.9	24.3	24.8	28.0	28.9
	水温	−	℃	15.7	19.9	20.7	23.0	28.9
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	−	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	−	0.002未満	−	−	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.77	0.90	0.59	0.59	0.86
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.08	0.09	0.08	0.07	0.09
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.02	−	−	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	−	0.005未満	−	−	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	−	0.004未満	−	−	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	−	0.002未満	−	−	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06	0.06未満	0.07	0.07
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.004	0.004	0.004	0.005	0.008
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.003	0.005	0.004	0.003	0.007
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.002	0.001	0.001	0.005
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.012	0.015	0.012	0.013	0.025
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.004	0.005	0.004	0.005	0.008
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	−	0.008未満	−	−	0.008未満
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.03	0.05
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	−	14.4	−	−	16.2
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	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以下	mg/L	12.1	13.9	11.0	8.8	13.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	−	41.9	−	−	40.4
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	−	102	−	−	106
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	−	0.02未満	−	−	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	−	0.005未満	−	−	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.7	0.8	0.6	0.8	0.8
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	−	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	味	異常でないこと	−	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	−	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

篠原量水池

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	−	−	−
晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	−	−	−
12:20	11:40	11:45	12:30	10:50	11:45	10:55	−	−	−
34.0	24.8	22.1	17.1	7.7	4.6	6.5	34.0	4.6	19.7
27.3	24.9	18.2	13.7	9.0	8.7	10.2	28.9	8.7	18.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
−	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満	−	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
−	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満	−	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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	0.001未満
0.57	1.05	1.21	1.06	1.03	1.02	0.98	1.21	0.57	0.89
0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.09	0.07	0.08
−	−	0.02	−	−	0.02	−	0.02	0.02	0.02
−	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満	−	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.004未満	−	−	0.004未満	−	0.004未満	0.004未満	0.004未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.06	0.09	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.09	0.06未満	0.06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	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.008	0.003	0.005
0.003	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満	0.003未満
0.004	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.007	0.003	0.004
0.002	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	0.001未満	0.001
0.017	0.020	0.015	0.012	0.009	0.009	0.009	0.025	0.009	0.014
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
0.006	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.008	0.003	0.005
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	0.001未満	0.001未満
−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	0.008未満	0.008未満	0.008未満
−	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.03
−	−	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
−	−	15.6	−	−	17.3	−	17.3	14.4	15.9
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
11.1	13.9	14.4	15.2	15.1	17.2	16.9	17.2	8.8	13.6
−	−	43.3	−	−	45.3	−	45.3	40.4	42.7
−	−	99	−	−	104	−	106	99	103
−	−	0.02未満	−	−	0.02未満	−	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満	−	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.6	0.8
7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

篠原量水池

		目標値等	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	0.00	–	0.00	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	2.0	–	–	2.1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	1.5	–	–	0.9
	臭気強度(TON)	3以下	–	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	-1.3	–	–	-1.2
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	0	–	–	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	0.007未満
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	0.05未満	–	–	0.05未満
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	0.006未満	–	–	0.006未満
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
	電気伝導率	–	μS/cm	151	163	143	131	176
	総アルカリ度	–	mg/L	–	35	–	–	33
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.010	0.007	0.007	0.006	0.008
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/L	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

篠原量水池

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.00	–	–	–	–	0.00	–	0.00	0.00	0.00
1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	0.9	1.0
–	–	2.6	–	–	3.0	–	3.0	2.0	2.4
–	–	0.03未満	–	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	1.2	–	–	1.3	–	1.5	0.9	1.2
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
–	–	-1.3	–	–	-1.4	–	-1.2	-1.4	-1.3
–	–	0	–	–	0	–	0	0	0
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000006	–	–	0.000006	–	–	0.000008	0.000008	0.000005未満	0.000005
–	–	0.007未満	–	–	0.007未満	–	0.007未満	0.007未満	0.007未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.05未満	–	–	0.05未満	–	0.05未満	0.05未満	0.05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	–	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
–	–	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	–	0.02未満	0.02未満	0.02未満
–	–	0.006未満	–	–	0.006未満	–	0.006未満	0.006未満	0.006未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04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
0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
147	172	179	184	172	185	186	186	131	166
–	–	35	–	–	38	–	38	33	35
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.007	0.007	0.006	0.008	0.005	0.006	0.005	0.010	0.005	0.007
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.03	0.03	0.05	0.03	0.04
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満	–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

甲東ポンプ場

		水質基準値	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
	天候　前日	−	−	雨	雨	晴	雨	晴
	天候　当日	−	−	曇	晴	曇	曇	晴
	採水時刻	−	時:分	9:20	9:30	9:30	8:35	9:30
	気温	−	℃	13.8	18.9	22.9	26.4	33.5
	水温	−	℃	16.0	19.2	20.7	23.3	29.7
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	−	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	−	0.002未満	−	−	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.78	1.01	0.56	0.54	1.01
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.07	0.08	0.07	0.07	0.09
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.02	−	−	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	−	0.005未満	−	−	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	−	0.004未満	−	−	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	−	0.002未満	−	−	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	−	0.001未満	−	−	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.07
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.003	0.003	0.004	0.005	0.007
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.003	0.004	0.003	0.003	0.006
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.009	0.012	0.012	0.013	0.021
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.003	0.004	0.004	0.004	0.008
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	−	0.008未満	−	−	0.008未満
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	−	14.6	−	−	16.6
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	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以下	mg/L	12.1	13.7	10.7	8.8	13.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	−	42.3	−	−	40.2
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	−	99	−	−	106
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	−	0.02未満	−	−	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	−	0.005未満	−	−	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.7	0.8	0.7	0.7	0.9
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	−	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	味	異常でないこと	−	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	−	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

甲東ポンプ場

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	−	−	−
晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	−	−	−
9:35	9:30	9:25	9:25	8:35	9:25	8:30	−	−	−
30.0	23.0	17.5	12.2	6.3	4.8	5.0	33.5	4.8	17.9
27.8	24.4	18.5	13.7	8.9	9.6	9.9	29.7	8.9	18.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
−	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満	−	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
−	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満	−	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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	0.001未満
0.55	1.08	1.19	1.03	1.06	1.09	1.00	1.19	0.54	0.91
0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.09	0.07	0.08
−	−	0.02	−	−	0.02	−	0.02	0.02	0.02
−	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満	−	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.004未満	−	−	0.004未満	−	0.004未満	0.004未満	0.004未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06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	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.007	0.002	0.004
0.003	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	0.003未満	0.003未満
0.004	0.006	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.006	0.002	0.004
0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満
0.016	0.020	0.014	0.012	0.008	0.008	0.007	0.021	0.007	0.013
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
0.006	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.008	0.002	0.004
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	0.001未満	0.001未満
−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	0.008未満	0.008未満	0.008未満
−	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.03
−	−	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
−	−	16.2	−	−	18.2	−	18.2	14.6	16.4
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
11.2	14.5	14.5	15.3	15.3	17.7	16.7	17.7	8.8	13.7
−	−	43.1	−	−	45.3	−	45.3	40.2	42.7
−	−	108	−	−	107	−	108	99	105
−	−	0.02未満	−	−	0.02未満	−	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満	−	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.7	0.9	0.8	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	0.7	0.8
7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

甲東ポンプ場

		目標値等	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	0.00	–	0.00	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	2.3	–	–	2.3
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	1.2	–	–	1.0
	臭気強度(TON)	3以下	–	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	-1.3	–	–	-1.2
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	0	–	–	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	0.007未満
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	0.05未満	–	–	0.05未満
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	0.006未満	–	–	0.006未満
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0
	電気伝導率	–	μS/cm	153	164	143	135	175
	総アルカリ度	–	mg/L	–	36	–	–	35
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.010	0.007	0.010	0.007	0.008
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/L	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

甲東ポンプ場

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.00	–	–	–	–	0.00	–	0.00	0.00	0.00
1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	0.9	1.0
–	–	2.6	–	–	2.7	–	2.7	2.3	2.5
–	–	0.03未満	–	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	1.3	–	–	1.3	–	1.3	1.0	1.2
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
–	–	-1.3	–	–	-1.4	–	-1.2	-1.4	-1.3
–	–	0	–	–	0	–	0	0	0
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000006	–	–	0.000006	–	–	0.000007	0.000007	0.000005未満	0.000005未満
–	–	0.007未満	–	–	0.007未満	–	0.007未満	0.007未満	0.007未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.05未満	–	–	0.05未満	–	0.05未満	0.05未満	0.05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	–	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
–	–	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	0.02未満	0.02未満
–	–	0.006未満	–	–	0.006未満	–	0.006未満	0.006未満	0.006未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04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
1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9
152	181	179	184	179	189	190	190	135	169
–	–	36	–	–	36	–	36	35	36
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.007	0.006	0.006	0.008	0.004	0.005	0.004	0.010	0.004	0.007
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	0.02	0.03
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満	–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

上ヶ原量水池

		水質基準値	単位	−	−	−	−	−
	天候　前日	−	−	−	−	−	−	−
	天候　当日	−	−	−	−	−	−	−
	採水時刻	−	時:分	−	−	−	−	−
	気温	−	℃	−	−	−	−	−
	水温	−	℃	−	−	−	−	−
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	−	−	−	−	−
	大腸菌	検出されないこと	−	−	−	−	−	−
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	−	−	−	−	−
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	−	−	−	−	−
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	−	−	−	−	−
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	−	−	−	−	−
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	−	−	−	−
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	−	−	−	−	−
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	−	−	−	−	−
	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	0.04以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	塩素酸	0.6以下	mg/L	−	−	−	−	−
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	クロロホルム	0.06以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	−	−	−	−	−
	臭素酸	0.01以下	mg/L	−	−	−	−	−
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	−	−	−	−	−
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	−	−	−	−	−
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	−	−	−	−
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	−	−	−	−	−
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	−	−	−	−	−
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	−	−	−	−	−
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	−	−	−	−	−
	塩化物イオン	200以下	mg/L	−	−	−	−	−
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	−	−	−	−	−
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	−	−	−	−	−
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	−	−	−	−	−
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	−	−	−	−	−
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	−	−	−	−	−
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	−
	フェノール類	0.005以下	mg/L	−	−	−	−	−
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	−	−	−	−	−
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	−	−	−	−	−	−
	味	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	臭気	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	色度	5以下	度	−	−	−	−	−
	濁度	2以下 (1以下)	度	−	−	−	−	−

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

注2：上ヶ原量水池は工事による断水のため欠測である。

上ヶ原量水池

							最高	最低	平均
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

上ヶ原量水池

		目標値等	単位	–	–	–	–	–
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	–	–	–	–
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	–	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	–	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	–
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	–	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	–	–	–	–	–
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	–	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	–	–	–	–
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	–	–	–	–
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	–	–	–	–	–
	電気伝導率	–	μS/cm	–	–	–	–	–
	総アルカリ度	–	mg/L	–	–	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	–	–	–	–	–
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	生物	–	個/L	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：上ヶ原量水池は工事による断水のため欠測である。

上ヶ原量水池

							最高	最低	平均
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

芦部谷接合井

		水質基準値	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
	天候　前日	–	–	雨	雨	晴	雨	晴
	天候　当日	–	–	曇	晴	曇	曇	晴
	採水時刻	–	時:分	9:55	10:10	10:10	9:10	10:05
	気温	–	℃	12.9	21.6	21.9	24.3	28.8
	水温	–	℃	15.7	19.2	20.6	23.1	29.4
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	–	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	–	0.0003未満	–	–	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	–	0.00005未満	–	–	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.78	1.02	0.55	0.54	1.06
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.07	0.08	0.07	0.07	0.08
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.02	–	–	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	–	0.005未満	–	–	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	–	0.004未満	–	–	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.08
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.003	0.003	0.004	0.005	0.007
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.003	0.004	0.003	0.003	0.006
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.002
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.010	0.012	0.011	0.012	0.022
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.003	0.004	0.004	0.004	0.008
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.06
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	–	14.1	–	–	15.7
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	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以下	mg/L	12.1	13.6	10.6	8.8	13.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	–	42.3	–	–	40.4
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	–	97	–	–	105
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.005未満	–	–	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	–	0.0005未満	–	–	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.7	0.8	0.7	0.7	1.0
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	–	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5
	味	異常でないこと	–	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	–	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

芦部谷接合井

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	−	−	−
晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	−	−	−
10:20	10:00	10:05	10:05	9:10	10:05	9:05	−	−	−
29.2	23.5	18.5	13.7	6.8	4.3	4.2	29.2	4.2	17.5
28.0	25.0	18.5	13.5	8.4	8.8	9.8	29.4	8.4	18.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
−	−	0.0003未満	−	−	0.0003未満	−	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
−	−	0.00005未満	−	−	0.00005未満	−	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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	0.001未満
0.53	1.08	1.19	1.03	1.05	1.09	1.00	1.19	0.53	0.91
0.08	0.09	0.08	0.09	0.07	0.07	0.07	0.09	0.07	0.08
−	−	0.02	−	−	0.02	−	0.02	0.02	0.02
−	−	0.0002未満	−	−	0.0002未満	−	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.004未満	−	−	0.004未満	−	0.004未満	0.004未満	0.004未満
−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.06未満	0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06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	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.007	0.005	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.007	0.002	0.004
0.003	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	0.003未満	0.003未満
0.003	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.006	0.002	0.003
0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
0.016	0.017	0.013	0.011	0.008	0.008	0.007	0.022	0.007	0.012
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
0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.008	0.003	0.004
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	0.001未満	0.001未満
−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	0.008未満	0.008未満	0.008未満
−	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.06	0.02	0.03
−	−	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
−	−	15.6	−	−	17.6	−	17.6	14.1	15.8
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
11.1	14.6	14.6	15.3	15.2	17.7	16.6	17.7	8.8	13.6
−	−	43.1	−	−	45.0	−	45.0	40.4	42.7
−	−	104	−	−	105	−	105	97	103
−	−	0.02未満	−	−	0.02未満	−	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	−	0.0005未満	−	−	0.0005未満	−	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.7	0.8
7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	−	−	−
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

芦部谷接合井

		目標値等	単位	4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満
	トルエン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	0.00	–	0.00	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.9	1.1	1.0	1.1	1.1
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	2.0	–	–	1.9
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	–	0.03未満	–	–	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	1.3	–	–	1.0
	臭気強度(TON)	3以下	–	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	-1.2	–	–	-1.2
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	0	–	–	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	–	0.000005	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	0.007未満
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	0.001未満
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	0.05未満	–	–	0.05未満
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	0.02未満
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	0.006未満	–	–	0.006未満
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	0.008未満	–	–	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	–	0.04未満	–	–	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	–	0.000005未満	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0
	電気伝導率	–	μS/cm	150	162	140	132	173
	総アルカリ度	–	mg/L	–	35	–	–	34
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.010	0.006	0.008	0.006	0.008
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満
	生物	–	個/L	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

芦部谷接合井

9月6日	10月8日	11月12日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0002未満	–	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	0.0004未満	–	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.00	–	–	–	–	0.00	–	0.00	0.00	0.00
1.2	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.2	0.9	1.0
–	–	2.2	–	–	2.8	–	2.8	1.9	2.2
–	–	0.03未満	–	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	–	0.002未満	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	–	1.2	–	–	1.2	–	1.3	1.0	1.2
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
–	–	-1.3	–	–	-1.5	–	-1.2	-1.5	-1.3
–	–	0	–	–	0	–	0	0	0
–	–	0.01未満	–	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000006	–	–	0.000005	–	–	0.000007	0.000007	0.000005	0.000006
–	–	0.007未満	–	–	0.007未満	–	0.007未満	0.007未満	0.007未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	–	0.05未満	–	–	0.05未満	–	0.05未満	0.05未満	0.05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	–	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
–	–	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	–	0.02未満	0.02未満	0.02未満
–	–	0.006未満	–	–	0.006未満	–	0.006未満	0.006未満	0.006未満
–	–	0.008未満	–	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	0.04未満	–	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04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
0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9
148	176	178	180	174	188	186	188	132	166
–	–	35	–	–	36	–	36	34	35
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.007	0.007	0.006	0.008	0.006	0.004	0.005	0.010	0.004	0.007
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.04	0.03	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.05	0.01	0.03
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	0.0006未満	–	–	0.0006未満	–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

§4　最高値・最低値・平均値（毎月試験）

最高値

		水質基準値	単位	淀川取水場	尼崎浄水場			
				取水原水	原水	沈澱処理水	オゾン処理水	活性炭処理水
	気温	−	℃	30.5	30.9	−	−	−
	水温	−	℃	31.1	31.5	31.4	31.1	31.3
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	11,000	3,400	1,100	2	41
	大腸菌	検出されないこと	−	2,200	1,000	1.0未満	不検出	1.0未満
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	−	−	−
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	−	−	−
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	−	−	−
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	−	−	−
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001	0.001	−	−	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	−	−	−
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	−	0.013	−	−	−
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	−	0.002	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	−	1.20	−	−	−
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	−	0.10	−	−	−
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.02	0.02	−	−	−
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	−	−	−
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	−	0.005未満	−	−	−
	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	0.04以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	−	−	−
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	−	−	−
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	−	−	−
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	−	−	−
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	−	−	−
	塩素酸	0.6以下	mg/L	−	−	0.06未満	−	−
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	−	−	−	−	0.002未満
	クロロホルム	0.06以下	mg/L	−	−	0.003	−	0.003
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	0.003未満
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	−	−	0.001未満	−	0.001未満
	臭素酸	0.01以下	mg/L	−	−	0.001未満	0.004	0.004
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	−	−	0.005	−	0.006
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	−	−	−	−	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	−	−	0.002	−	0.002
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	−	−	0.001未満	−	0.001未満
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	−	−	−	0.008未満	0.008未満
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	−
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	−	0.29	0.17	−	0.13
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	−	0.20	0.01	−	−
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	−	0.01未満	−	−	−
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	−	14.5	−	−	−
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	−	0.038	0.021	−	0.012
	塩化物イオン	200以下	mg/L	−	16.2	−	−	−
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	−	44.5	−	−	−
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	−	99	−	−	−
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	−	0.02未満	−	−	−
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	−	0.000045	−	−	−
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	−	0.000005	−	−	−
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	−	0.005未満	−	−	−
	フェノール類	0.005以下	mg/L	−	0.0005未満	−	−	−
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	1.9	1.9	1.3	1.3	1.0
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	−	7.6	7.5	7.3	7.2	7.2
	味	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	臭気	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	色度	5以下	度	15	19	3.5	3.5	2.5
	濁度	2以下 (1以下)	度	6.8	11	0.3	1.4	0.5
	オゾン注入率	−	mg/L	−	−	−	1.23	−

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

注2：大腸菌の単位について、オゾン処理水、ろ過処理水及び浄水以外はMPN/100mLである。なお表記下限値は1.0である。

最高値

尼崎浄水場		大道取水場	猪名川浄水場						
ろ過処理水	浄水	取水原水	原水	沈澱処理水	オゾン処理水	活性炭処理水	ろ過処理水	Ⅰ Ⅱ系浄水	Ⅲ系浄水
−	−	31.1	31.7	−	−	−	−	−	−
30.8	29.0	29.7	31.1	31.3	30.7	31.3	30.9	31.3	30.0
0	0	20,000	9,400	760	4	280	0	0	0
不検出	不検出	6,300	1,700	1.0未満	不検出	1.0未満	不検出	不検出	不検出
−	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	−	−	−	−	0.0003未満	0.0003未満
−	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	−	−	−	−	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
−	0.001未満	0.001	0.001	−	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満
−	0.002未満	0.002未満	0.002未満	−	−	−	−	0.002未満	0.002未満
0.004未満	0.004未満	−	0.009	−	−	−	0.004未満	0.004未満	0.004未満
−	0.001未満	0.001未満	0.001未満	−	0.002	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満
1.22	1.20	−	1.16	−	−	−	1.21	1.22	1.22
−	0.09	−	0.10	−	−	−	−	0.09	0.09
−	0.02	0.02	0.02	−	−	−	−	0.02	0.02
−	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	−	−	−	−	0.0002未満	0.0002未満
−	0.005未満	−	0.005未満	−	−	−	−	0.005未満	0.005未満
−	0.004未満	0.004未満	0.004未満	−	−	−	−	0.004未満	0.004未満
−	0.002未満	0.002未満	0.002未満	−	−	−	−	0.002未満	0.002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	0.001未満
−	0.001未満	0.001未満	0.001未満	−	−	−	−	0.001未満	0.001未満
0.08	0.08	−	−	0.06未満	−	−	0.07	0.07	0.07
−	0.002未満	−	−	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満
−	0.005	−	−	0.004	−	0.003	−	0.007	0.006
−	0.003未満	−	−	−	−	0.003未満	−	0.003	0.003
−	0.004	−	−	0.002	−	0.001	−	0.005	0.005
−	0.004	−	−	0.001未満	0.003	0.004	−	0.003	0.002
−	0.015	−	−	0.009	−	0.006	−	0.020	0.019
−	0.003未満	−	−	−	−	0.003未満	−	0.003未満	0.003未満
−	0.005	−	−	0.003	−	0.002	−	0.007	0.007
−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	−	0.001	0.001
−	0.008未満	−	−	−	0.008未満	0.008未満	−	0.008未満	0.008未満
−	0.01未満	−	0.01未満	−	−	−	−	0.01未満	0.01未満
0.04	0.04	−	0.27	0.32	−	0.60	0.04	0.04	0.06
0.01未満	0.01未満	−	0.19	0.03	−	−	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
−	17.0	−	14.5	−	−	−	−	17.7	16.8
0.001未満	0.001未満	−	0.043	0.055	−	0.073	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	17.2	−	16.0	−	−	−	−	17.0	16.8
−	44.8	−	45.0	−	−	−	−	44.8	44.5
−	105	−	99	−	−	−	−	105	105
−	0.02未満	−	0.02未満	−	−	−	−	0.02未満	0.02未満
−	0.000001未満	−	0.000040	−	−	−	−	0.000001未満	0.000001未満
−	0.000001未満	−	0.000004	−	−	−	−	0.000001未満	0.000001未満
−	0.005未満	−	0.005未満	−	−	−	−	0.005未満	0.005未満
−	0.0005未満	−	0.0005未満	−	−	−	−	0.0005未満	0.0005未満
0.9	0.9	1.9	1.8	1.4	1.3	1.0	0.9	0.9	0.9
7.5	7.6	7.6	7.6	7.3	7.2	7.1	7.6	7.5	7.6
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.5未満	0.5未満	14	19	4.0	2.0	3.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	5.3	10	0.7	0.6	0.9	0.1未満	0.1未満	0.1未満
−	−	−	−	−	1.29	−	−	−	−

最高値

		目標値等	単位	淀川取水場	尼崎浄水場			
				取水原水	原水	沈澱処理水	オゾン処理水	活性炭処理水
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	–
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	–
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	–
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	–	–	–
	トルエン	0.4以下	mg/L	0.04未満	0.04未満	–	–	–
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	0.001未満
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	0.002未満
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	0.04	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	–	–	0.2	–	–
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	4.0	–	–	–
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	–	–	–
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	–	–	–
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	5.8	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	–	20	–	–	–
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	-1.3	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	–	–	–
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	0.000007	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	–
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	0.05未満	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	0.006未満
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	–	–	0.008未満	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	0.04未満	0.04未満	–	–	–
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	0.00001未満	–	0.00001未満	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	0.000005未満	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	–	–	0.1	–	–
	電気伝導率	–	μS/cm	174	171	175	176	177
	総アルカリ度	–	mg/L	–	38	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	0.14	0.05	0.04	0.03	0.02
	紫外線吸光度	–	–	–	0.046	0.021	0.011	0.011
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	64,000	2,200	–	2,600
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	11,000	330	–	400
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	4,400	92	–	130
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	1.2	1.1	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	11.7	11.5	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	1.41	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	0.20	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	13	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	0.01	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	0.29	0.10	0.07	0.05
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	0.049	0.029	0.025	0.017
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	–	–	–
	生物	–	個	–	2,700	23,000	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	1.9	1.8	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	0.04	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	0.28	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	1.9	1.0	0.6	0.5
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

注3：生物の単位について、原水は個/mL、沈澱処理水及び浄水は個/Lである。

注4：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)、4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)及び8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標))については、測定機器の故障により4月から10月までの最高値である。

最高値

尼崎浄水場		大道取水場	猪名川浄水場						
ろ過処理水	浄水	取水原水	原水	沈澱処理水	オゾン処理水	活性炭処理水	ろ過処理水	Ⅰ Ⅱ系浄水	Ⅲ系浄水
–	0.002未満	–	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	0.002未満
–	0.0002未満	–	0.0002未満	–	–	–	–	0.0002未満	0.0002未満
–	0.002未満	–	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	0.002未満
–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	–	–	–	–	0.0004未満	0.0004未満
–	0.04未満	0.04未満	0.04未満	–	–	–	–	0.04未満	0.04未満
–	0.008未満	–	0.008未満	–	–	–	–	0.008未満	0.008未満
–	0.06未満	–	–	–	–	–	–	0.06未満	0.06未満
–	0.001未満	–	–	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満
–	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満
–	0.00	–	0.04	–	–	–	–	0.00	0.00
1.0	0.9	–	–	0.2	–	–	1.0	0.9	0.9
–	2.6	–	3.7	–	–	–	–	2.8	2.6
–	0.03未満	0.03未満	0.03未満	–	–	–	–	0.03未満	0.03未満
–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	0.002未満
–	1.5	–	7.1	–	–	–	–	1.3	1.4
–	1	–	20	–	–	–	–	1	1
–	-1.2	–	-1.3	–	–	–	–	-1.2	-1.2
–	0	–	–	–	–	–	–	0	0
–	0.01未満	0.01未満	0.01未満	–	–	–	–	0.01未満	0.01未満
–	0.000008	–	0.000008	–	–	–	–	0.000007	0.000007
–	0.007未満	–	0.007未満	–	–	–	–	0.007未満	0.007未満
–	–	–	0.080	–	–	–	–	–	0.0011
–	0.001未満	–	0.001未満	–	–	–	–	0.001未満	0.001未満
–	0.05未満	–	0.05未満	–	–	–	–	0.05未満	0.05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
–	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	–	–	–	–	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
–	0.006未満	–	–	–	–	0.006未満	–	0.006未満	0.006未満
–	0.008未満	–	–	–	0.008未満	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満
–	0.04未満	0.04未満	0.04未満	–	–	–	–	0.04未満	0.04未満
–	0.00001未満	–	0.00001未満	–	0.00001未満	0.00001未満	–	0.00001未満	–
–	0.000005未満	–	0.000005未満	–	–	–	–	0.000005未満	0.000005未満
0.9	0.9	–	–	0.1	–	–	1.0	0.8	0.8
185	187	176	172	174	175	175	187	188	182
–	36	–	39	–	–	–	–	38	35
–	–	0.13	0.04	0.06	0.03	0.03	–	–	–
0.014	0.014	–	0.039	0.019	0.013	0.009	0.009	0.010	0.008
41	–	–	66,000	3,900	–	5,600	37	–	–
9.1	–	–	12,000	480	–	780	7.2	–	–
6.4	–	–	3,800	160	–	210	2.8	–	–
–	–	1.6	1.2	–	–	–	–	–	–
–	–	11.6	11.5	–	–	–	–	–	–
–	–	–	1.39	–	–	–	–	–	–
–	–	–	0.21	–	–	–	–	–	–
–	–	–	13	–	–	–	–	–	–
–	0.03	–	0.01	–	–	–	–	0.05	0.05
–	–	–	0.29	0.11	0.09	0.06	–	–	–
–	0.023	–	0.045	0.032	0.029	0.023	–	0.029	0.027
–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	–	–	–	–	0.0006未満	0.0006未満
–	8	–	2,200	26,000	–	–	–	9	14
–	–	1.9	1.7	–	–	–	–	–	–
–	–	–	0.04	–	–	–	–	–	–
–	–	–	0.27	–	–	–	–	–	–
–	–	–	1.7	1.0	0.5	0.5	–	–	–
–	–	–	57,000	9,900	–	–	–	–	–

最高値

		水質基準値	単位	送配水施設				
				西宮ポンプ場	甲山調整池	越木岩受水池	芦屋調整池	本山配水池
	気温	–	℃	34.5	30.9	34.2	34.4	29.8
	水温	–	℃	29.1	29.1	30.8	31.6	29.4
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	–	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	1.21	1.22	1.22	1.23	1.21
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	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以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.08	0.10	0.09	0.09	0.09
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.005	0.009	0.007	0.008	0.008
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.004	0.003	0.003	0.003
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.005	0.007	0.006	0.008	0.007
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.006	0.005	0.006	0.007	0.005
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.018	0.027	0.021	0.026	0.024
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.006	0.009	0.007	0.009	0.009
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	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以下	mg/L	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	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.04	0.04	0.03	0.04	0.05
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	17.1	17.2	17.0	17.2	17.3
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
	塩化物イオン	200以下	mg/L	17.1	17.2	17.2	17.2	17.2
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	44.5	44.8	44.8	44.8	45.0
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	101	103	102	107	102
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	–	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
	味	異常でないこと	–	–	–	–	–	–
	臭気	異常でないこと	–	–	–	–	–	–
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

最高値

送配水施設			
篠原量水池	甲東ポンプ場	上ヶ原量水池	芦部谷接合井
34.0	33.5	–	29.2
28.9	29.7	–	29.4
0	0	–	0
不検出	不検出	–	不検出
0.0003未満	0.0003未満	–	0.0003未満
0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005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
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.004未満	0.004未満	–	0.004未満
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
1.21	1.19	–	1.19
0.09	0.09	–	0.09
0.02	0.02	–	0.02
0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満
0.005未満	0.005未満	–	0.005未満
0.004未満	0.004未満	–	0.004未満
0.002未満	0.002未満	–	0.002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
0.09	0.08	–	0.08
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.008	0.007	–	0.007
0.003	0.003	–	0.003
0.007	0.006	–	0.006
0.005	0.003	–	0.002
0.025	0.021	–	0.022
0.003未満	0.003未満	–	0.003未満
0.008	0.008	–	0.008
0.001	0.001	–	0.001
0.008未満	0.008未満	–	0.008未満
0.01未満	0.01未満	–	0.01未満
0.05	0.05	–	0.06
0.01未満	0.01未満	–	0.01未満
0.01未満	0.01未満	–	0.01未満
17.3	18.2	–	17.6
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
17.2	17.7	–	17.7
45.3	45.3	–	45.0
106	108	–	105
0.02未満	0.02未満	–	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	–	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	–	0.000001未満
0.005未満	0.005未満	–	0.005未満
0.0005未満	0.0005未満	–	0.0005未満
0.9	1.0	–	1.0
7.6	7.6	–	7.6
–	–	–	–
–	–	–	–
0.5未満	0.5未満	–	0.5未満
0.1未満	0.1未満	–	0.1未満

最高値

		目標値等	単位	送配水施設				
				西宮ポンプ場	甲山調整池	越木岩受水池	芦屋調整池	本山配水池
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	–	0.008未満	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	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以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	0.001未満	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	–	0.002未満	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	0.00	0.00	–	0.00	–
	残留塩素	1以下	mg/L	1.0	1.2	1.3	0.9	1.0
	遊離炭酸	20以下	mg/L	3.0	2.9	3.0	2.8	2.8
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	1.4	1.3	–	1.5	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	-1.2	-1.2	–	-1.2	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	0	0	0	0	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	0.000007	0.000007	–	0.000010	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	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	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	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以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	–	0.05未満	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	0.006未満	0.006未満	–	0.006未満	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	0.008未満	0.008未満	–	0.008未満	–
	キシレン	0.4以下	mg/L	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	–	0.000005未満	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.9	1.0	0.9	0.8	1.0
	電気伝導率	–	μS/cm	187	188	185	187	187
	総アルカリ度	–	mg/L	36	37	–	36	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.011	0.010	0.012	0.011	0.010
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	0.04	0.05	–	0.05	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
	生物	–	個	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

最高値

送配水施設			
篠原量水池	甲東ポンプ場	上ヶ原量水池	芦部谷接合井
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.0004未満	0.0004未満	–	0.0004未満
0.04未満	0.04未満	–	0.04未満
0.008未満	0.008未満	–	0.008未満
0.06未満	0.06未満	–	0.06未満
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.00	0.00	–	0.00
1.1	1.1	–	1.2
3.0	2.7	–	2.8
0.03未満	0.03未満	–	0.03未満
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
1.5	1.3	–	1.3
1	1	–	1
-1.2	-1.2	–	-1.2
0	0	–	0
0.01未満	0.01未満	–	0.01未満
0.000008	0.000007	–	0.000007
0.007未満	0.007未満	–	0.007未満
–	–	–	–
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
0.05未満	0.05未満	–	0.05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
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
0.006未満	0.006未満	–	0.006未満
0.008未満	0.008未満	–	0.008未満
0.04未満	0.04未満	–	0.04未満
–	–	–	–
0.000005未満	0.000005未満	–	0.000005未満
0.9	1.0	–	1.0
186	190	–	188
38	36	–	36
–	–	–	–
0.010	0.010	–	0.010
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
0.05	0.04	–	0.05
–	–	–	–
–	–	–	–
0.0006未満	0.0006未満	–	0.0006未満
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–

最低値

		水質基準値	単位	淀川取水場	尼崎浄水場			
				取水原水	原水	沈澱処理水	オゾン処理水	活性炭処理水
	気温	–	℃	5.2	5.3	–	–	–
	水温	–	℃	7.4	8.4	8.5	8.2	8.2
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	280	220	1	0	0
	大腸菌	検出されないこと	–	1.0未満	1.0	1.0未満	不検出	1.0未満
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	–	–	–
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	–	–	–
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	–	–
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	–	–
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	–	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	–	–	–
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	–	0.004未満	–	–	–
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.51	–	–	–
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	–	0.08	–	–	–
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.02	0.02	–	–	–
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	–	–	–
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	–	0.005未満	–	–	–
	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	0.04以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	–	–	–
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	–	–	–
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	–	–
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	–	–
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	–	–
	塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	0.06未満	–	–
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	0.002未満
	クロロホルム	0.06以下	mg/L	–	–	0.001	–	0.002
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	–	–	–	–	0.003未満
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	–	–	0.001未満	–	0.001未満
	臭素酸	0.01以下	mg/L	–	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	–	–	0.003	–	0.003
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	–	–	–	–	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	–	–	0.001未満	–	0.001
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	–	–	0.001未満	–	0.001未満
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	–	–	–	0.008未満	0.008未満
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	–
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	–	0.05	0.04	–	0.04
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	–	0.09	0.01未満	–	–
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	–
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	–	11.5	–	–	–
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	–	0.013	0.008	–	0.004
	塩化物イオン	200以下	mg/L	–	7.5	–	–	–
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	–	39.7	–	–	–
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	–	89	–	–	–
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	–	0.02未満	–	–	–
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	–	0.000002	–	–	–
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	–	0.000001未満	–	–	–
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	–	0.005未満	–	–	–
	フェノール類	0.005以下	mg/L	–	0.0005未満	–	–	–
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	1.5	1.5	1.0	1.0	0.6
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	–	7.3	7.3	7.0	6.9	6.8
	味	異常でないこと	–	–	–	–	–	–
	臭気	異常でないこと	–	–	–	–	–	–
	色度	5以下	度	9.5	9.5	2.0	0.5	1.0
	濁度	2以下 (1以下)	度	1.1	1.7	0.1未満	0.1	0.2
	オゾン注入率	–	mg/L	–	–	–	0.67	–

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

注2：大腸菌の単位について、オゾン処理水、ろ過処理水及び浄水以外はMPN/100mLである。なお表記下限値は1.0である。

最低値

尼崎浄水場		大道取水場	猪名川浄水場						
ろ過処理水	浄水	取水原水	原水	沈澱処理水	オゾン処理水	活性炭処理水	ろ過処理水	Ⅰ Ⅱ系浄水	Ⅲ系浄水
−	−	4.7	8.7	−	−	−	−	−	−
9.4	9.4	7.3	8.3	8.6	8.4	8.7	8.7	8.5	8.8
0	0	420	210	1	0	0	0	0	0
不検出	不検出	19	1.0	1.0未満	不検出	1.0未満	不検出	不検出	不検出
−	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	−	−	−	−	0.0003未満	0.0003未満
−	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	−	−	−	−	0.00005未満	0.00005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	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
−	0.002未満	0.002未満	0.002未満	−	−	−	−	0.002未満	0.002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
−	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
0.53	0.53	−	0.51	−	−	−	0.54	0.54	0.53
−	0.06	−	0.08	−	−	−	−	0.06	0.07
−	0.02	0.02	0.02	−	−	−	−	0.02	0.02
−	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	−	−	−	−	0.0002未満	0.0002未満
−	0.005未満	−	0.005未満	−	−	−	−	0.005未満	0.005未満
−	0.004未満	0.004未満	0.004未満	−	−	−	−	0.004未満	0.004未満
−	0.002未満	0.002未満	0.002未満	−	−	−	−	0.002未満	0.002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	0.001未満
−	0.001未満	0.001未満	0.001未満	−	−	−	−	0.001未満	0.001未満
0.06未満	0.06未満	−	−	0.06未満	−	−	0.06未満	0.06未満	0.06未満
−	0.002未満	−	−	−	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満
−	0.002	−	−	0.001	−	0.001	−	0.002	0.002
−	0.003未満	−	−	−	−	0.003未満	−	0.003未満	0.003未満
−	0.002	−	−	0.001未満	−	0.001未満	−	0.002	0.002
−	0.001未満	−	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満
−	0.006	−	−	0.003	−	0.003	−	0.007	0.007
−	0.003未満	−	−	−	−	0.003未満	−	0.003未満	0.003未満
−	0.002	−	−	0.001	−	0.001	−	0.002	0.002
−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満
−	0.008未満	−	−	−	0.008未満	0.008未満	−	0.008未満	0.008未満
−	0.01未満	−	0.01未満	−	−	−	−	0.01未満	0.01未満
0.02	0.02	−	0.05	0.10	−	0.08	0.02	0.02	0.02
0.01未満	0.01未満	−	0.11	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
−	14.4	−	11.3	−	−	−	−	15.4	14.0
0.001未満	0.001未満	−	0.013	0.006	−	0.005	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	8.6	−	7.6	−	−	−	−	8.3	8.4
−	39.7	−	39.9	−	−	−	−	39.9	40.2
−	94	−	90	−	−	−	−	95	91
−	0.02未満	−	0.02未満	−	−	−	−	0.02未満	0.02未満
−	0.000001未満	−	0.000002	−	−	−	−	0.000001未満	0.000001未満
−	0.000001未満	−	0.000001	−	−	−	−	0.000001未満	0.000001未満
−	0.005未満	−	0.005未満	−	−	−	−	0.005未満	0.005未満
−	0.0005未満	−	0.0005未満	−	−	−	−	0.0005未満	0.0005未満
0.6	0.6	1.4	1.4	1.0	1.0	0.7	0.7	0.7	0.7
7.3	7.4	7.4	7.3	6.9	6.9	6.8	7.3	7.4	7.4
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
0.5未満	0.5未満	10	10	2.0	0.5	1.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	2.2	2.2	0.2	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
−	−	−	−	−	0.72	−	−	−	−

最低値

		目標値等	単位	淀川取水場	尼崎浄水場			
				取水原水	原水	沈澱処理水	オゾン処理水	活性炭処理水
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	–
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	–
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	–
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	–	–	–
	トルエン	0.4以下	mg/L	0.04未満	0.04未満	–	–	–
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	0.001未満
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	0.002未満
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	0.01	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	–	–	0.1未満	–	–
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	2.8	–	–	–
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	–	–	–
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	–	–	–
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	4.7	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	–	10	–	–	–
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	-1.5	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	–	–	–
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	0.000005未満	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	–
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	0.05未満	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	0.006未満
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	–	–	0.008未満	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	0.04未満	0.04未満	–	–	–
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	0.00001未満	–	0.00001未満	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	0.000005未満	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	–	–	0.1未満	–	–
	電気伝導率	–	μS/cm	110	110	115	115	115
	総アルカリ度	–	mg/L	–	29	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01未満
	紫外線吸光度	–	–	–	0.025	0.014	0.005	0.006
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	8,400	410	–	1,300
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	1,300	59	–	180
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	600	14	–	51
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	0.1未満	0.1	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	6.4	5.8	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	0.84	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	0.06	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	2	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	0.01未満	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	0.10	0.07	0.04	0.02
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	0.025	0.019	0.015	0.011
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	–	–	–
	生物	–	個	–	16	180	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	1.4	1.4	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	0.02未満	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	0.13	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	1.1	0.3	0.3	0.1
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

注3：生物の単位について、原水は個/mL、沈澱処理水及び浄水は個/Lである。

注4：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)、4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)及び8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標))については、測定機器の故障により4月から10月までの最高値である。

最低値

尼崎浄水場		大道取水場	猪名川浄水場						
ろ過処理水	浄水	取水原水	原水	沈澱処理水	オゾン処理水	活性炭処理水	ろ過処理水	Ⅰ Ⅱ系浄水	Ⅲ系浄水
–	0.002未満	–	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	0.002未満
–	0.0002未満	–	0.0002未満	–	–	–	–	0.0002未満	0.0002未満
–	0.002未満	–	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	0.002未満
–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	–	–	–	–	0.0004未満	0.0004未満
–	0.04未満	0.04未満	0.04未満	–	–	–	–	0.04未満	0.04未満
–	0.008未満	–	0.008未満	–	–	–	–	0.008未満	0.008未満
–	0.06未満	–	–	–	–	–	–	0.06未満	0.06未満
–	0.001未満	–	–	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満
–	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満
–	0.00	–	0.01	–	–	–	–	0.00	0.00
0.8	0.8	–	–	0.1	–	–	0.9	0.9	0.9
–	1.9	–	3.3	–	–	–	–	2.0	1.9
–	0.03未満	0.03未満	0.03未満	–	–	–	–	0.03未満	0.03未満
–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	0.002未満
–	1.0	–	4.8	–	–	–	–	0.8	0.9
–	1	–	8	–	–	–	–	1	1
–	-1.4	–	-1.5	–	–	–	–	-1.4	-1.5
–	0	–	–	–	–	–	–	0	0
–	0.01未満	0.01未満	0.01未満	–	–	–	–	0.01未満	0.01未満
–	0.000005未満	–	0.000005	–	–	–	–	0.000005未満	0.000005未満
–	0.007未満	–	0.007未満	–	–	–	–	0.007未満	0.007未満
–	–	–	0.080	–	–	–	–	–	0.0011
–	0.001未満	–	0.001未満	–	–	–	–	0.001未満	0.001未満
–	0.05未満	–	0.05未満	–	–	–	–	0.05未満	0.05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
–	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	–	–	–	–	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
–	0.006未満	–	–	–	–	0.006未満	–	0.006未満	0.006未満
–	0.008未満	–	–	–	0.008未満	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満
–	0.04未満	0.04未満	0.04未満	–	–	–	–	0.04未満	0.04未満
–	0.00001未満	–	0.00001未満	–	0.00001未満	0.00001未満	–	0.00001未満	–
–	0.000005未満	–	0.000005未満	–	–	–	–	0.000005未満	0.000005未満
0.8	0.8	–	–	0.1未満	–	–	0.8	0.8	0.8
128	128	112	110	115	115	114	131	131	125
–	33	–	29	–	–	–	–	34	31
–	–	0.03	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	–	–	–
0.004	0.004	–	0.027	0.014	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003
8.3	–	–	14,000	1,100	–	340	7.7	–	–
1.3	–	–	2,700	140	–	49	1.1	–	–
1.1	–	–	830	26	–	11	0.8	–	–
–	–	0.1	0.1	–	–	–	–	–	–
–	–	6.6	5.7	–	–	–	–	–	–
–	–	–	0.80	–	–	–	–	–	–
–	–	–	0.07	–	–	–	–	–	–
–	–	–	2	–	–	–	–	–	–
–	0.02	–	0.01未満	–	–	–	–	0.03	0.02
–	–	–	0.10	0.06	0.05	0.03	–	–	–
–	0.013	–	0.029	0.020	0.016	0.013	–	0.016	0.016
–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	–	–	–	–	0.0006未満	0.0006未満
–	0	–	24	360	–	–	–	0	0
–	–	1.3	1.3	–	–	–	–	–	–
–	–	–	0.02未満	–	–	–	–	–	–
–	–	–	0.13	–	–	–	–	–	–
–	–	–	1.1	0.4	0.1	0.1	–	–	–
–	–	–	5,100	130	–	–	–	–	–

最低値

		水質基準値	単位	送配水施設				
				西宮ポンプ場	甲山調整池	越木岩受水池	芦屋調整池	本山配水池
	気温	−	℃	6.5	2.5	5.3	3.7	3.1
	水温	−	℃	8.9	8.6	8.7	8.4	7.4
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	−	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.52	0.58	0.56	0.59	0.57
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	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以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.007	0.010	0.008	0.009	0.009
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	13.6	14.5	14.3	14.3	14.4
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	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以下	mg/L	9.2	8.8	8.9	8.8	8.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	40.2	39.7	39.9	39.7	40.2
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	91	92	94	96	100
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	−	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5
	味	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	臭気	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

最低値

送配水施設			
篠原量水池	甲東ポンプ場	上ヶ原量水池	芦部谷接合井
4.6	4.8	–	4.2
8.7	8.9	–	8.4
0	0	–	0
不検出	不検出	–	不検出
0.0003未満	0.0003未満	–	0.0003未満
0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005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
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.004未満	0.004未満	–	0.004未満
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
0.57	0.54	–	0.53
0.07	0.07	–	0.07
0.02	0.02	–	0.02
0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満
0.005未満	0.005未満	–	0.005未満
0.004未満	0.004未満	–	0.004未満
0.002未満	0.002未満	–	0.002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
0.06未満	0.06未満	–	0.06未満
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.003	0.002	–	0.002
0.003未満	0.003未満	–	0.003未満
0.003	0.002	–	0.002
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
0.009	0.007	–	0.007
0.003未満	0.003未満	–	0.003未満
0.003	0.002	–	0.003
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
0.008未満	0.008未満	–	0.008未満
0.01未満	0.01未満	–	0.01未満
0.02	0.02	–	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
14.4	14.6	–	14.1
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
8.8	8.8	–	8.8
40.4	40.2	–	40.4
99	99	–	97
0.02未満	0.02未満	–	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	–	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	–	0.000001未満
0.005未満	0.005未満	–	0.005未満
0.0005未満	0.0005未満	–	0.0005未満
0.6	0.7	–	0.7
7.4	7.4	–	7.4
–	–	–	–
–	–	–	–
0.5未満	0.5未満	–	0.5未満
0.1未満	0.1未満	–	0.1未満

最低値

		目標値等	単位	送配水施設				
				西宮ポンプ場	甲山調整池	越木岩受水池	芦屋調整池	本山配水池
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	–	0.008未満	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	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以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	0.001未満	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	–	0.002未満	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	0.00	0.00	–	0.00	–
	残留塩素	1以下	mg/L	0.9	1.0	0.9	0.8	0.9
	遊離炭酸	20以下	mg/L	1.8	1.8	2.0	1.9	1.9
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	0.8	0.9	–	1.0	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	-1.5	-1.4	–	-1.5	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	0	0	0	0	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	–	0.000005未満	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	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	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	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以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	–	0.05未満	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	0.006未満	0.006未満	–	0.006未満	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	0.008未満	0.008未満	–	0.008未満	–
	キシレン	0.4以下	mg/L	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	–	0.000005未満	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8
	電気伝導率	–	μS/cm	134	132	132	130	131
	総アルカリ度	–	mg/L	34	33	–	33	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	0.02	0.03	–	0.02	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
	生物	–	個	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

最低値

送配水施設			
篠原量水池	甲東ポンプ場	上ヶ原量水池	芦部谷接合井
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.0004未満	0.0004未満	–	0.0004未満
0.04未満	0.04未満	–	0.04未満
0.008未満	0.008未満	–	0.008未満
0.06未満	0.06未満	–	0.06未満
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.00	0.00	–	0.00
0.9	0.9	–	0.9
2.0	2.3	–	1.9
0.03未満	0.03未満	–	0.03未満
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.9	1.0	–	1.0
1	1	–	1
-1.4	-1.4	–	-1.5
0	0	–	0
0.01未満	0.01未満	–	0.01未満
0.000005未満	0.000005未満	–	0.000005
0.007未満	0.007未満	–	0.007未満
–	–	–	–
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
0.05未満	0.05未満	–	0.05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
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
0.006未満	0.006未満	–	0.006未満
0.008未満	0.008未満	–	0.008未満
0.04未満	0.04未満	–	0.04未満
–	–	–	–
0.000005未満	0.000005未満	–	0.000005未満
0.9	0.9	–	0.9
131	135	–	132
33	35	–	34
–	–	–	–
0.005	0.004	–	0.004
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
0.03	0.02	–	0.01
–	–	–	–
–	–	–	–
0.0006未満	0.0006未満	–	0.0006未満
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–

平均値

		水質基準値	単位	淀川取水場	尼崎浄水場			
				取水原水	原水	沈澱処理水	オゾン処理水	活性炭処理水
	気温	–	℃	19.4	19.0	–	–	–
	水温	–	℃	18.3	18.8	18.9	18.5	18.5
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	1,600	770	140	0	8
	大腸菌	検出されないこと	–	210	110	1.0未満	不検出	1.0未満
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	–	–	–
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	–	–	–
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	–	–
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	–	–
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	–	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	–	–	–
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	–	0.007	–	–	–
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	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以下	mg/L	–	0.84	–	–	–
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	–	0.09	–	–	–
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.02	0.02	–	–	–
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	–	–	–
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	–	0.005未満	–	–	–
	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	0.04以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	–	–	–
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	–	–	–
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	–	–
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	–	–
	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	–	–
	塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	0.06未満	–	–
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	0.002未満
	クロロホルム	0.06以下	mg/L	–	–	0.002	–	0.002
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	–	–	–	–	0.003未満
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	–	–	0.001未満	–	0.001未満
	臭素酸	0.01以下	mg/L	–	–	0.001未満	0.001	0.001未満
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	–	–	0.004	–	0.004
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	–	–	–	–	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	–	–	0.001未満	–	0.001
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	–	–	0.001未満	–	0.001未満
	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	–	–	–	0.008未満	0.008未満
	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	–
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	–	0.13	0.10	–	0.07
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	–	0.15	0.01未満	–	–
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	–	0.01未満	–	–	–
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	–	12.5	–	–	–
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	–	0.024	0.014	–	0.006
	塩化物イオン	200以下	mg/L	–	12.4	–	–	–
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	–	42.3	–	–	–
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	–	95	–	–	–
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	–	0.02未満	–	–	–
	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	–	0.000006	–	–	–
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	–	0.000002	–	–	–
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	–	0.005未満	–	–	–
	フェノール類	0.005以下	mg/L	–	0.0005未満	–	–	–
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	1.7	1.7	1.2	1.2	0.8
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	–	7.4	7.4	7.1	7.1	7.0
	味	異常でないこと	–	–	–	–	–	–
	臭気	異常でないこと	–	–	–	–	–	–
	色度	5以下	度	12	12	2.5	1.3	1.7
	濁度	2以下 (1以下)	度	3.8	4.9	0.2	0.3	0.3
	オゾン注入率	–	mg/L	–	–	–	0.93	–

注1：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

注2：大腸菌の単位について、オゾン処理水、ろ過処理水及び浄水以外はMPN/100mLである。なお表記下限値は1.0である。

平均値

尼崎浄水場		大道取水場	猪名川浄水場						
ろ過処理水	浄水	取水原水	原水	沈澱処理水	オゾン処理水	活性炭処理水	ろ過処理水	Ⅰ Ⅱ系浄水	Ⅲ系浄水
–	–	18.8	20.0	–	–	–	–	–	–
19.0	18.7	18.1	18.7	18.8	18.5	18.9	18.8	18.8	18.8
0	0	3,200	1,500	98	1	71	0	0	0
不検出	不検出	700	200	1.0未満	不検出	1.0未満	不検出	不検出	不検出
–	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	–	–	–	–	0.0003未満	0.0003未満
–	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	–	–	–	–	0.00005未満	0.00005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	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
–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	0.002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
–	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
0.86	0.86	–	0.86	–	–	–	0.87	0.87	0.87
–	0.08	–	0.09	–	–	–	–	0.08	0.08
–	0.02	0.02	0.02	–	–	–	–	0.02	0.02
–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	–	–	–	–	0.0002未満	0.0002未満
–	0.005未満	–	0.005未満	–	–	–	–	0.005未満	0.005未満
–	0.004未満	0.004未満	0.004未満	–	–	–	–	0.004未満	0.004未満
–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	0.002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	0.001未満
–	0.001未満	0.001未満	0.001未満	–	–	–	–	0.001未満	0.001未満
0.06未満	0.06未満	–	–	0.06未満	–	–	0.06未満	0.06未満	0.06未満
–	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満
–	0.004	–	–	0.003	–	0.002	–	0.004	0.004
–	0.003未満	–	–	–	–	0.003未満	–	0.003未満	0.003未満
–	0.002	–	–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.003	0.003
–	0.001未満	–	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満
–	0.009	–	–	0.006	–	0.005	–	0.012	0.011
–	0.003未満	–	–	–	–	0.003未満	–	0.003未満	0.003未満
–	0.003	–	–	0.002	–	0.002	–	0.004	0.004
–	0.001未満	–	–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満
–	0.008未満	–	–	–	0.008未満	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満
–	0.01未満	–	0.01未満	–	–	–	–	0.01未満	0.01未満
0.03	0.03	–	0.13	0.17	–	0.16	0.03	0.03	0.04
0.01未満	0.01未満	–	0.16	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
–	15.8	–	12.4	–	–	–	–	16.7	15.4
0.001未満	0.001未満	–	0.025	0.026	–	0.016	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	13.5	–	12.6	–	–	–	–	13.5	13.5
–	42.1	–	42.5	–	–	–	–	42.4	42.5
–	101	–	95	–	–	–	–	102	100
–	0.02未満	–	0.02未満	–	–	–	–	0.02未満	0.02未満
–	0.000001未満	–	0.000005	–	–	–	–	0.000001未満	0.000001未満
–	0.000001未満	–	0.000002	–	–	–	–	0.000001未満	0.000001未満
–	0.005未満	–	0.005未満	–	–	–	–	0.005未満	0.005未満
–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	–	–	–	0.0005未満	0.0005未満
0.8	0.8	1.7	1.6	1.2	1.1	0.9	0.8	0.8	0.8
7.4	7.5	7.5	7.4	7.1	7.0	7.0	7.5	7.5	7.5
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0.5未満	0.5未満	11	13	2.6	1.3	2.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	3.8	4.9	0.4	0.3	0.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	–	–	–	–	1.00	–	–	–	–

平均値

		目標値等	単位	淀川取水場	尼崎浄水場			
				取水原水	原水	沈澱処理水	オゾン処理水	活性炭処理水
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	–
	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	–	0.0002未満	–	–	–
	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	–	0.002未満	–	–	–
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	–	–	–
	トルエン	0.4以下	mg/L	0.04未満	0.04未満	–	–	–
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	–	0.008未満	–	–	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	–	–	–	–	0.001未満
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	–	–	–	–	0.002未満
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	–	0.02	–	–	–
	残留塩素	1以下	mg/L	–	–	0.1	–	–
	遊離炭酸	20以下	mg/L	–	3.5	–	–	–
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	–	–	–
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	–	–	–
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	–	5.4	–	–	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	–	14	–	–	–
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	–	-1.4	–	–	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	–	–	–	–	–
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	–	–	–
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	–	0.000005未満	–	–	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	–	0.007未満	–	–	–
	ダイオキシン類	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	–	0.001未満	–	–	–
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下	mg/L	–	0.05未満	–	–	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	–	–	–	–	0.02未満
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	–	–	–	–	0.006未満
	アセトアルデヒド	–	mg/L	–	–	–	0.008未満	0.008未満
	キシレン	0.4以下	mg/L	0.04未満	0.04未満	–	–	–
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	0.00001未満	–	0.00001未満	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	–	0.000005未満	–	–	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	–	–	0.1未満	–	–
	電気伝導率	–	μS/cm	148	147	151	151	153
	総アルカリ度	–	mg/L	–	35	–	–	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	0.06	0.02	0.02	0.02	0.01未満
	紫外線吸光度	–	–	–	0.034	0.017	0.008	0.007
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	38,000	1,100	–	1,700
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	6,300	160	–	250
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	2,400	45	–	75
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	0.6	0.6	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	8.7	8.3	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	1.13	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	0.09	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	5	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	–	0.01未満	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	0.16	0.08	0.06	0.04
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	0.037	0.024	0.020	0.015
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	–	–	–
	生物	–	個	–	530	5,100	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	1.6	1.6	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	0.03	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	0.18	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	1.5	0.7	0.5	0.2
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

注3：生物の単位について、原水は個/mL、沈澱処理水及び浄水は個/Lである。

注4：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)、4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)及び8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標))については、測定機器の故障により4月から10月までの最高値である。

平均値

尼崎浄水場		大道取水場	猪名川浄水場						
ろ過処理水	浄水	取水原水	原水	沈澱処理水	オゾン処理水	活性炭処理水	ろ過処理水	Ⅰ Ⅱ系浄水	Ⅲ系浄水
–	0.002未満	–	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	0.002未満
–	0.0002未満	–	0.0002未満	–	–	–	–	0.0002未満	0.0002未満
–	0.002未満	–	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	0.002未満
–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	–	–	–	–	0.0004未満	0.0004未満
–	0.04未満	0.04未満	0.04未満	–	–	–	–	0.04未満	0.04未満
–	0.008未満	–	0.008未満	–	–	–	–	0.008未満	0.008未満
–	0.06未満	–	–	–	–	–	–	0.06未満	0.06未満
–	0.001未満	–	–	–	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満
–	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満
–	0.00	–	0.02	–	–	–	–	0.00	0.00
0.9	0.9	–	–	0.2	–	–	1.0	0.9	0.9
–	2.3	–	3.5	–	–	–	–	2.4	2.3
–	0.03未満	0.03未満	0.03未満	–	–	–	–	0.03未満	0.03未満
–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	–	–	–	–	0.002未満	0.002未満
–	1.3	–	5.6	–	–	–	–	1.1	1.1
–	1	–	13	–	–	–	–	1	1
–	-1.3	–	-1.4	–	–	–	–	-1.3	-1.4
–	0	–	–	–	–	–	–	0	0
–	0.01未満	0.01未満	0.01未満	–	–	–	–	0.01未満	0.01未満
–	0.000006	–	0.000007	–	–	–	–	0.000005	0.000005未満
–	0.007未満	–	0.007未満	–	–	–	–	0.007未満	0.007未満
–	–	–	0.080	–	–	–	–	–	0.0011
–	0.001未満	–	0.001未満	–	–	–	–	0.001未満	0.001未満
–	0.05未満	–	0.05未満	–	–	–	–	0.05未満	0.05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
–	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	–	–	–	–	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
–	0.006未満	–	–	–	–	0.006未満	–	0.006未満	0.006未満
–	0.008未満	–	–	–	0.008未満	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満
–	0.04未満	0.04未満	0.04未満	–	–	–	–	0.04未満	0.04未満
–	0.00001未満	–	0.00001未満	–	0.00001未満	0.00001未満	–	0.00001未満	–
–	0.000005未満	–	0.000005未満	–	–	–	–	0.000005未満	0.000005未満
0.8	0.8	–	–	0.1未満	–	–	0.9	0.8	0.8
163	163	151	147	152	153	153	168	167	162
–	35	–	35	–	–	–	–	36	33
–	–	0.06	0.02	0.03	0.02	0.01	–	–	–
0.007	0.007	–	0.034	0.017	0.009	0.007	0.007	0.007	0.006
20	–	–	36,000	2,300	–	3,400	21	–	–
3.8	–	–	6,400	300	–	490	3.6	–	–
2.8	–	–	2,200	73	–	120	1.8	–	–
–	–	0.7	0.6	–	–	–	–	–	–
–	–	8.8	8.2	–	–	–	–	–	–
–	–	–	1.13	–	–	–	–	–	–
–	–	–	0.10	–	–	–	–	–	–
–	–	–	6	–	–	–	–	–	–
–	0.03	–	0.01未満	–	–	–	–	0.03	0.03
–	–	–	0.15	0.09	0.07	0.05	–	–	–
–	0.018	–	0.036	0.025	0.021	0.017	–	0.021	0.019
–	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	–	–	–	–	0.0006未満	0.0006未満
–	2	–	500	7,400	–	–	–	3	4
–	–	1.6	1.5	–	–	–	–	–	–
–	–	–	0.03	–	–	–	–	–	–
–	–	–	0.18	–	–	–	–	–	–
–	–	–	1.4	0.7	0.4	0.3	–	–	–
–	–	–	32,000	3,000	–	–	–	–	–

平均値

		水質基準値	単位	送配水施設				
				西宮ポンプ場	甲山調整池	越木岩受水池	芦屋調整池	本山配水池
	気温	−	℃	20.3	17.0	19.2	19.0	17.5
	水温	−	℃	18.6	18.4	18.6	18.6	18.2
水質基準項目	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	−	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.88	0.87	0.88	0.88	0.88
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	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以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	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	0.04以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	0.003	0.005	0.004	0.005	0.005
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004
	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.011	0.016	0.013	0.015	0.014
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005
	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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	0.2以下 (0.1以下)	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	15.6	15.9	15.7	15.9	15.9
	マンガン及びその化合物	0.05以下 (0.01以下)	mg/L	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以下	mg/L	13.6	13.7	13.6	13.6	13.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下 (10～100)	mg/L	42.3	42.3	42.4	42.3	42.6
	蒸発残留物	500以下 (30～200)	mg/L	98	99	100	103	101
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	有機物(全有機炭素の量)	3以下	mg/L	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	pH値	5.8～8.6 (7.5程度)	−	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	味	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	臭気	異常でないこと	−	−	−	−	−	−
	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	2以下 (1以下)	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注：水質基準値欄の（ ）値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。

平均値

送配水施設			
篠原量水池	甲東ポンプ場	上ヶ原量水池	芦部谷接合井
19.7	17.9	–	17.5
18.4	18.5	–	18.3
0	0	–	0
不検出	不検出	–	不検出
0.0003未満	0.0003未満	–	0.0003未満
0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005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
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.004未満	0.004未満	–	0.004未満
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
0.89	0.91	–	0.91
0.08	0.08	–	0.08
0.02	0.02	–	0.02
0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満
0.005未満	0.005未満	–	0.005未満
0.004未満	0.004未満	–	0.004未満
0.002未満	0.002未満	–	0.002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
0.06未満	0.06未満	–	0.06未満
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.005	0.004	–	0.004
0.003未満	0.003未満	–	0.003未満
0.004	0.004	–	0.003
0.001	0.001未満	–	0.001未満
0.014	0.013	–	0.012
0.003未満	0.003未満	–	0.003未満
0.005	0.004	–	0.004
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
0.008未満	0.008未満	–	0.008未満
0.01未満	0.01未満	–	0.01未満
0.03	0.03	–	0.03
0.01未満	0.01未満	–	0.01未満
0.01未満	0.01未満	–	0.01未満
15.9	16.4	–	15.8
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
13.6	13.7	–	13.6
42.7	42.7	–	42.7
103	105	–	103
0.02未満	0.02未満	–	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	–	0.000001未満
0.000001未満	0.000001未満	–	0.000001未満
0.005未満	0.005未満	–	0.005未満
0.0005未満	0.0005未満	–	0.0005未満
0.8	0.8	–	0.8
7.5	7.5	–	7.5
–	–	–	–
–	–	–	–
0.5未満	0.5未満	–	0.5未満
0.1未満	0.1未満	–	0.1未満

平均値

		目標値等	単位	送配水施設				
				西宮ポンプ場	甲山調整池	越木岩受水池	芦屋調整池	本山配水池
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	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以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	–	0.008未満	–
	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	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以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	–	0.001未満	–
	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	–	0.002未満	–
	農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1以下	–	0.00	0.00	–	0.00	–
	残留塩素	1以下	mg/L	1.0	1.0	1.0	0.8	1.0
	遊離炭酸	20以下	mg/L	2.4	2.3	2.4	2.4	2.3
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	メチル-t-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	有機物(KMnO4消費量)	3以下	mg/L	1.2	1.2	–	1.2	–
	臭気強度(TON)	3以下	–	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数(腐食性)	-1.0以上、0付近	–	-1.3	-1.3	–	-1.3	–
	従属栄養細菌	2,000以下	個/mL	0	0	0	0	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	0.000005未満	0.000005	–	0.000006	–
要検討項目	モリブデン	0.07以下	mg/L	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	1 (暫定)	pgTEQ/L	–	–	–	–	–
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下	mg/L	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以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	–	0.05未満	–
	ブロモクロロ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ブロモジクロロ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ジブロモクロロ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ブロモ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ジブロモ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	トリブロモ酢酸	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	トリクロロアセトニトリル	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ブロモクロロアセトニトリル	–	mg/L	0.02未満	0.02未満	–	0.02未満	–
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下	mg/L	0.006未満	0.006未満	–	0.006未満	–
	アセトアルデヒド	–	mg/L	0.008未満	0.008未満	–	0.008未満	–
	キシレン	0.4以下	mg/L	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下	mg/L	–	–	–	–	–
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	–	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	–	0.000005未満	–
独自項目	遊離残留塩素	0.1または0.2以上	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9
	電気伝導率	–	μS/cm	165	165	164	165	165
	総アルカリ度	–	mg/L	35	35	–	35	–
	アンモニア態窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	紫外線吸光度	–	–	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
	微粒子総数(2.0-125μm)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	4.0-6.0μm微粒子数(クリプト指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	8.0-12μm微粒子数(ジアルジア指標)	–	個/mL	–	–	–	–	–
	生物化学的酸素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	溶存酸素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全窒素	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全リン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	浮遊物質	–	mg/L	–	–	–	–	–
	全有機ハロゲン化合物	–	mg/L	0.03	0.04	–	0.04	–
	全有機ハロゲン化合物生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	総トリハロメタン生成能	–	mg/L	–	–	–	–	–
	1,1,2-トリクロロエタン	–	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
	生物	–	個	–	–	–	–	–
	溶存有機炭素(DOC)	–	mg/L	–	–	–	–	–
	臭化物イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	リン酸イオン	–	mg/L	–	–	–	–	–
	塩素要求量	–	mg/L	–	–	–	–	–
	ピコ植物プランクトン	–	細胞/mL	–	–	–	–	–

注1：農薬類は115農薬中108農薬についての検出値と目標値の比の総和である。

注2：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

平均値

送配水施設			
篠原量水池	甲東ポンプ場	上ヶ原量水池	芦部谷接合井
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.0004未満	0.0004未満	–	0.0004未満
0.04未満	0.04未満	–	0.04未満
0.008未満	0.008未満	–	0.008未満
0.06未満	0.06未満	–	0.06未満
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
0.00	0.00	–	0.00
1.0	1.0	–	1.0
2.4	2.5	–	2.2
0.03未満	0.03未満	–	0.03未満
0.002未満	0.002未満	–	0.002未満
1.2	1.2	–	1.2
1	1	–	1
-1.3	-1.3	–	-1.3
0	0	–	0
0.01未満	0.01未満	–	0.01未満
0.000005	0.000005未満	–	0.000006
0.007未満	0.007未満	–	0.007未満
–	–	–	–
0.001未満	0.001未満	–	0.001未満
0.05未満	0.05未満	–	0.05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
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
0.006未満	0.006未満	–	0.006未満
0.008未満	0.008未満	–	0.008未満
0.04未満	0.04未満	–	0.04未満
–	–	–	–
0.000005未満	0.000005未満	–	0.000005未満
0.9	0.9	–	0.9
166	169	–	166
35	36	–	35
–	–	–	–
0.007	0.007	–	0.007
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
0.04	0.03	–	0.03
–	–	–	–
–	–	–	–
0.0006未満	0.0006未満	–	0.0006未満
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–

§5　毎月試験　農薬類試験

尼崎浄水場　原水

		目標値	単位	5月13日	7月1日	9月5日	2月3日	最高
	農薬類(検出値と目標値の比の和)	1以下	–	0.02	0.04	0.02	0.01	0.04
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
4	EPN	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
6	アシュラム	0.9	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	0.006	mg/L	–	–	–	–	–
11	アラクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
12	イソキサチオン	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
13	イソフェンホス	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
16	イプフェンカルバゾン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	0.006	mg/L	–	–	–	–	–
19	インダノファン	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
21	エトフェンプロックス	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	オキシン銅(有機銅)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
25	オリサストロビン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	カズサホス	0.0006	mg/L	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満
27	カフェンストロール	0.008	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
28	カルタップ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
30	カルボフラン	0.0003	mg/L	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満
31	キノクラミン(ACN)	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
32	キャプタン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
33	クミルロン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
34	グリホサート	2	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	グルホシネート	0.02	mg/L	–	–	–	–	–
36	クロメプロップ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
38	クロルピリホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
40	シアナジン	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
41	シアノホス(CYAP)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	ジクワット	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	mg/L	–	–	–	–	–
48	ジチオピル	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
52	ジメトエート	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
53	シメトリン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
54	ダイアジノン	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	0.8	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	mg/L	–	–	–	–	–
57	チアジニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
58	チウラム	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
59	チオジカルブ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満

尼崎浄水場　原水

		目標値	単位	5月13日	7月1日	9月5日	2月3日	最高
61	チオベンカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
62	テフリルトリオン	0.002	mg/L	0.00003	0.00007	0.00003	0.00002	0.00007
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
64	トリクロピル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
66	トリシクラゾール	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
67	トリフルラリン	0.06	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
69	パラコート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
70	ピペロホス	0.0009	mg/L	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満
71	ピラクロニル	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
72	ピラゾキシフェン	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
74	ピリダフェンチオン	0.002	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
75	ピリブチカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
76	ピロキロン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
77	フィプロニル	0.0005	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
80	フェリムゾン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
81	フェンチオン(MPP)	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	0.007	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
85	ブタクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
86	ブタミホス	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87	ブプロフェジン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
88	フルアジナム	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
89	プレチラクロール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
90	プロシミドン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	0.007	mg/L	−	−	−	−	−
92	プロピコナゾール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93	プロピザミド	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
94	プロベナゾール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
95	ブロモブチド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
96	ベノミル	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
97	ペンシクロン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
98	ペンゾピシクロン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ベンゾフェナップ	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
100	ベンタゾン	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
101	ペンディメタリン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
102	ベンフラカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	0.07	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
106	マラチオン(マラソン)	0.7	mg/L	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
108	メソミル	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
109	メタラキシル	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	0.04	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
112	メトリブジン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
113	メフェナセット	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
114	メプロニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
115	モリネート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満

尼崎浄水場　浄水

		目標値	単位	5月13日	7月1日	9月5日	2月3日	最高
	農薬類(検出値と目標値の比の和)	1以下	–	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
4	EPN	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
6	アシュラム	0.9	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	0.006	mg/L	–	–	–	–	–
11	アラクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
12	イソキサチオン	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
13	イソフェンホス	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
16	イプフェンカルバゾン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	0.006	mg/L	–	–	–	–	–
19	インダノファン	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
21	エトフェンプロックス	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	オキシン銅(有機銅)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
25	オリサストロビン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	カズサホス	0.0006	mg/L	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満
27	カフェンストロール	0.008	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
28	カルタップ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
30	カルボフラン	0.0003	mg/L	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満
31	キノクラミン(ACN)	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
32	キャプタン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
33	クミルロン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
34	グリホサート	2	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	グルホシネート	0.02	mg/L	–	–	–	–	–
36	クロメプロップ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
38	クロルピリホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
40	シアナジン	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
41	シアノホス(CYAP)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	ジクワット	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	mg/L	–	–	–	–	–
48	ジチオピル	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
52	ジメトエート	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
53	シメトリン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
54	ダイアジノン	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	0.8	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	mg/L	–	–	–	–	–
57	チアジニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
58	チウラム	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
59	チオジカルブ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満

		目標値	単位	5月13日	7月1日	9月5日	2月3日	最高
61	チオベンカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
62	テフリルトリオン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
64	トリクロピル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
66	トリシクラゾール	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
67	トリフルラリン	0.06	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
69	パラコート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
70	ピペロホス	0.0009	mg/L	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満
71	ピラクロニル	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
72	ピラゾキシフェン	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
74	ピリダフェンチオン	0.002	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
75	ピリブチカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
76	ピロキロン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
77	フィプロニル	0.0005	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
80	フェリムゾン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
81	フェンチオン(MPP)	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	0.007	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
85	ブタクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
86	ブタミホス	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87	ブプロフェジン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
88	フルアジナム	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
89	プレチラクロール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
90	プロシミドン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	0.007	mg/L	−	−	−	−	−
92	プロピコナゾール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93	プロピザミド	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
94	プロベナゾール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
95	ブロモブチド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
96	ベノミル	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
97	ペンシクロン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
98	ペンゾピシクロン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ベンゾフェナップ	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
100	ベンタゾン	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
101	ペンディメタリン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
102	ベンフラカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	0.07	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
106	マラチオン(マラソン)	0.7	mg/L	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
108	メソミル	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
109	メタラキシル	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	0.04	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
112	メトリブジン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
113	メフェナセット	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
114	メプロニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
115	モリネート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満

猪名川浄水場　原水

		目標値	単位	5月13日	7月1日	9月5日	2月3日	最高
	農薬類(検出値と目標値の比の和)	1以下	–	0.02	0.04	0.02	0.01	0.04
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
4	EPN	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
6	アシュラム	0.9	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	0.006	mg/L	–	–	–	–	–
11	アラクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
12	イソキサチオン	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
13	イソフェンホス	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
16	イプフェンカルバゾン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	0.006	mg/L	–	–	–	–	–
19	インダノファン	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
21	エトフェンプロックス	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	オキシン銅(有機銅)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
25	オリサストロビン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	カズサホス	0.0006	mg/L	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満
27	カフェンストロール	0.008	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
28	カルタップ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
30	カルボフラン	0.0003	mg/L	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満
31	キノクラミン(ACN)	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
32	キャプタン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
33	クミルロン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
34	グリホサート	2	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	グルホシネート	0.02	mg/L	–	–	–	–	–
36	クロメプロップ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
38	クロルピリホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
40	シアナジン	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
41	シアノホス(CYAP)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	ジクワット	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	mg/L	–	–	–	–	–
48	ジチオピル	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
52	ジメトエート	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
53	シメトリン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
54	ダイアジノン	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	0.8	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	mg/L	–	–	–	–	–
57	チアジニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
58	チウラム	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
59	チオジカルブ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満

猪名川浄水場　原水

		目標値	単位	5月13日	7月1日	9月5日	2月3日	最高
61	チオベンカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
62	テフリルトリオン	0.002	mg/L	0.00003	0.00007	0.00003	0.00002	0.00007
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
64	トリクロピル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
66	トリシクラゾール	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
67	トリフルラリン	0.06	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
69	パラコート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
70	ピペロホス	0.0009	mg/L	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満
71	ピラクロニル	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
72	ピラゾキシフェン	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
74	ピリダフェンチオン	0.002	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
75	ピリブチカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
76	ピロキロン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
77	フィプロニル	0.0005	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
80	フェリムゾン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
81	フェンチオン(MPP)	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	0.007	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
85	ブタクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
86	ブタミホス	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87	ブプロフェジン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
88	フルアジナム	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
89	プレチラクロール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
90	プロシミドン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	0.007	mg/L	−	−	−	−	−
92	プロピコナゾール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93	プロピザミド	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
94	プロベナゾール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
95	ブロモブチド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
96	ベノミル	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
97	ペンシクロン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
98	ペンゾピシクロン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ベンゾフェナップ	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
100	ベンタゾン	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
101	ペンディメタリン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
102	ベンフラカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	0.07	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
106	マラチオン(マラソン)	0.7	mg/L	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
108	メソミル	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
109	メタラキシル	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	0.04	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
112	メトリブジン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
113	メフェナセット	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
114	メプロニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
115	モリネート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満

猪名川浄水場　Ⅰ Ⅱ系浄水

		目標値	単位	5月13日	7月1日	9月5日	2月3日	最高
	農薬類(検出値と目標値の比の和)	1以下	–	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
4	EPN	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
6	アシュラム	0.9	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	0.006	mg/L	–	–	–	–	–
11	アラクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
12	イソキサチオン	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
13	イソフェンホス	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
16	イプフェンカルバゾン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	0.006	mg/L	–	–	–	–	–
19	インダノファン	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
21	エトフェンプロックス	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	オキシン銅(有機銅)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
25	オリサストロビン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	カズサホス	0.0006	mg/L	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満
27	カフェンストロール	0.008	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
28	カルタップ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
30	カルボフラン	0.0003	mg/L	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満
31	キノクラミン(ACN)	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
32	キャプタン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
33	クミルロン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
34	グリホサート	2	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	グルホシネート	0.02	mg/L	–	–	–	–	–
36	クロメプロップ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
38	クロルピリホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
40	シアナジン	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
41	シアノホス(CYAP)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	ジクワット	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	mg/L	–	–	–	–	–
48	ジチオピル	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
52	ジメトエート	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
53	シメトリン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
54	ダイアジノン	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	0.8	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	mg/L	–	–	–	–	–
57	チアジニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
58	チウラム	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
59	チオジカルブ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満

猪名川浄水場　ⅠⅡ系浄水

		目標値	単位	5月13日	7月1日	9月5日	2月3日	最高
61	チオベンカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
62	テフリルトリオン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
64	トリクロピル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
66	トリシクラゾール	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
67	トリフルラリン	0.06	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
69	パラコート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
70	ピペロホス	0.0009	mg/L	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満
71	ピラクロニル	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
72	ピラゾキシフェン	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
74	ピリダフェンチオン	0.002	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
75	ピリブチカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
76	ピロキロン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
77	フィプロニル	0.0005	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
80	フェリムゾン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
81	フェンチオン(MPP)	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	0.007	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
85	ブタクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
86	ブタミホス	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87	ブプロフェジン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
88	フルアジナム	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
89	プレチラクロール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
90	プロシミドン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	0.007	mg/L	−	−	−	−	−
92	プロピコナゾール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93	プロピザミド	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
94	プロベナゾール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
95	ブロモブチド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
96	ベノミル	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
97	ペンシクロン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
98	ペンゾピシクロン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ベンゾフェナップ	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
100	ベンタゾン	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
101	ペンディメタリン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
102	ベンフラカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	0.07	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
106	マラチオン(マラソン)	0.7	mg/L	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
108	メソミル	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
109	メタラキシル	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	0.04	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
112	メトリブジン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
113	メフェナセット	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
114	メプロニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
115	モリネート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満

猪名川浄水場　Ⅲ系浄水

		目標値	単位	5月13日	7月1日	9月5日	2月3日	最高
	農薬類(検出値と目標値の比の和)	1以下	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
4	EPN	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
6	アシュラム	0.9	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	0.006	mg/L	−	−	−	−	−
11	アラクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
12	イソキサチオン	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
13	イソフェンホス	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
16	イプフェンカルバゾン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	0.006	mg/L	−	−	−	−	−
19	インダノファン	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
21	エトフェンプロックス	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	オキシン銅(有機銅)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
25	オリサストロビン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	カズサホス	0.0006	mg/L	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満
27	カフェンストロール	0.008	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
28	カルタップ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
30	カルボフラン	0.0003	mg/L	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満
31	キノクラミン(ACN)	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
32	キャプタン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
33	クミルロン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
34	グリホサート	2	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	グルホシネート	0.02	mg/L	−	−	−	−	−
36	クロメプロップ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
38	クロルピリホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
40	シアナジン	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
41	シアノホス(CYAP)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	ジクワット	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	mg/L	−	−	−	−	−
48	ジチオピル	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
52	ジメトエート	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
53	シメトリン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
54	ダイアジノン	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	0.8	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
57	チアジニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
58	チウラム	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
59	チオジカルブ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満

		目標値	単位	5月13日	7月1日	9月5日	2月3日	最高
61	チオベンカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
62	テフリルトリオン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
64	トリクロピル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
66	トリシクラゾール	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
67	トリフルラリン	0.06	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
69	パラコート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
70	ピペロホス	0.0009	mg/L	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満
71	ピラクロニル	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
72	ピラゾキシフェン	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
74	ピリダフェンチオン	0.002	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
75	ピリブチカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
76	ピロキロン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
77	フィプロニル	0.0005	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
80	フェリムゾン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
81	フェンチオン(MPP)	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	0.007	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
85	ブタクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
86	ブタミホス	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87	ブプロフェジン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
88	フルアジナム	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
89	プレチラクロール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
90	プロシミドン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	0.007	mg/L	−	−	−	−	−
92	プロピコナゾール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93	プロピザミド	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
94	プロベナゾール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
95	ブロモブチド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
96	ベノミル	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
97	ペンシクロン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
98	ペンゾピシクロン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ペンゾフェナップ	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
100	ペンタゾン	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
101	ペンディメタリン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
102	ベンフラカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	0.07	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
106	マラチオン(マラソン)	0.7	mg/L	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
108	メソミル	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
109	メタラキシル	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	0.04	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
112	メトリブジン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
113	メフェナセット	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
114	メプロニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
115	モリネート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満

西宮ポンプ場

		目標値	単位	5月14日	7月2日	9月6日	2月4日	最高
	農薬類(検出値と目標値の比の和)	1以下	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
4	EPN	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
6	アシュラム	0.9	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	0.006	mg/L	−	−	−	−	−
11	アラクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
12	イソキサチオン	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
13	イソフェンホス	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
16	イプフェンカルバゾン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	0.006	mg/L	−	−	−	−	−
19	インダノファン	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
21	エトフェンプロックス	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	オキシン銅(有機銅)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
25	オリサストロビン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	カズサホス	0.0006	mg/L	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満
27	カフェンストロール	0.008	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
28	カルタップ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
30	カルボフラン	0.0003	mg/L	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満
31	キノクラミン(ACN)	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
32	キャプタン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
33	クミルロン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
34	グリホサート	2	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	グルホシネート	0.02	mg/L	−	−	−	−	−
36	クロメプロップ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
38	クロルピリホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
40	シアナジン	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
41	シアノホス(CYAP)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	ジクワット	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	mg/L	−	−	−	−	−
48	ジチオピル	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
52	ジメトエート	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
53	シメトリン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
54	ダイアジノン	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	0.8	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
57	チアジニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
58	チウラム	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
59	チオジカルブ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満

西宮ポンプ場

		目標値	単位	5月14日	7月2日	9月6日	2月4日	最高
61	チオベンカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
62	テフリルトリオン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
64	トリクロピル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
66	トリシクラゾール	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
67	トリフルラリン	0.06	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
69	パラコート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
70	ピペロホス	0.0009	mg/L	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満
71	ピラクロニル	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
72	ピラゾキシフェン	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
74	ピリダフェンチオン	0.002	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
75	ピリブチカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
76	ピロキロン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
77	フィプロニル	0.0005	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
80	フェリムゾン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
81	フェンチオン(MPP)	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	0.007	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
85	ブタクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
86	ブタミホス	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87	ブプロフェジン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
88	フルアジナム	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
89	プレチラクロール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
90	プロシミドン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	0.007	mg/L	−	−	−	−	−
92	プロピコナゾール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93	プロピザミド	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
94	プロベナゾール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
95	ブロモブチド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
96	ベノミル	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
97	ペンシクロン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
98	ペンゾピシクロン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ペンゾフェナップ	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
100	ペンタゾン	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
101	ペンディメタリン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
102	ベンフラカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	0.07	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
106	マラチオン(マラソン)	0.7	mg/L	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
108	メソミル	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
109	メタラキシル	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	0.04	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
112	メトリブジン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
113	メフェナセット	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
114	メプロニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
115	モリネート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満

甲山調整池

		目標値	単位	5月14日	7月2日	9月6日	2月4日	最高
	農薬類(検出値と目標値の比の和)	1以下	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
4	EPN	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
6	アシュラム	0.9	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	0.006	mg/L	−	−	−	−	−
11	アラクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
12	イソキサチオン	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
13	イソフェンホス	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
16	イプフェンカルバゾン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	0.006	mg/L	−	−	−	−	−
19	インダノファン	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
21	エトフェンプロックス	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	オキシン銅(有機銅)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
25	オリサストロビン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	カズサホス	0.0006	mg/L	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満
27	カフェンストロール	0.008	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
28	カルタップ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
30	カルボフラン	0.0003	mg/L	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満
31	キノクラミン(ACN)	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
32	キャプタン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
33	クミルロン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
34	グリホサート	2	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	グルホシネート	0.02	mg/L	−	−	−	−	−
36	クロメプロップ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
38	クロルピリホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
40	シアナジン	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
41	シアノホス(CYAP)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	ジクワット	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	mg/L	−	−	−	−	−
48	ジチオピル	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
52	ジメトエート	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
53	シメトリン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
54	ダイアジノン	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	0.8	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
57	チアジニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
58	チウラム	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
59	チオジカルブ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満

甲山調整池

		目標値	単位	5月14日	7月2日	9月6日	2月4日	最高
61	チオベンカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
62	テフリルトリオン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
64	トリクロピル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
66	トリシクラゾール	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
67	トリフルラリン	0.06	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
69	パラコート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
70	ピペロホス	0.0009	mg/L	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満
71	ピラクロニル	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
72	ピラゾキシフェン	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
74	ピリダフェンチオン	0.002	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
75	ピリブチカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
76	ピロキロン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
77	フィプロニル	0.0005	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
80	フェリムゾン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
81	フェンチオン(MPP)	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	0.007	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
85	ブタクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
86	ブタミホス	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87	ブプロフェジン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
88	フルアジナム	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
89	プレチラクロール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
90	プロシミドン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	0.007	mg/L	−	−	−	−	−
92	プロピコナゾール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93	プロピザミド	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
94	プロベナゾール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
95	ブロモブチド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
96	ベノミル	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
97	ペンシクロン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
98	ペンゾピシクロン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ペンゾフェナップ	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
100	ペンタゾン	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
101	ペンディメタリン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
102	ベンフラカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	0.07	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
106	マラチオン(マラソン)	0.7	mg/L	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
108	メソミル	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
109	メタラキシル	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	0.04	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
112	メトリブジン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
113	メフェナセット	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
114	メプロニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
115	モリネート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満

芦屋調整池

		目標値	単位	5月14日	7月2日	9月6日	2月4日	最高
	農薬類(検出値と目標値の比の和)	1以下	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
4	EPN	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
6	アシュラム	0.9	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	0.006	mg/L	−	−	−	−	−
11	アラクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
12	イソキサチオン	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
13	イソフェンホス	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
16	イプフェンカルバゾン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	0.006	mg/L	−	−	−	−	−
19	インダノファン	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
21	エトフェンプロックス	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	オキシン銅(有機銅)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
25	オリサストロビン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	カズサホス	0.0006	mg/L	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満
27	カフェンストロール	0.008	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
28	カルタップ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
30	カルボフラン	0.0003	mg/L	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満
31	キノクラミン(ACN)	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
32	キャプタン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
33	クミルロン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
34	グリホサート	2	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	グルホシネート	0.02	mg/L	−	−	−	−	−
36	クロメプロップ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
38	クロルピリホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
40	シアナジン	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
41	シアノホス(CYAP)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	ジクワット	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	mg/L	−	−	−	−	−
48	ジチオピル	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
52	ジメトエート	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
53	シメトリン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
54	ダイアジノン	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	0.8	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
57	チアジニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
58	チウラム	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
59	チオジカルブ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満

芦屋調整池

		目標値	単位	5月14日	7月2日	9月6日	2月4日	最高
61	チオベンカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
62	テフリルトリオン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
64	トリクロピル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
66	トリシクラゾール	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
67	トリフルラリン	0.06	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
69	パラコート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
70	ピペロホス	0.0009	mg/L	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満
71	ピラクロニル	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
72	ピラゾキシフェン	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
74	ピリダフェンチオン	0.002	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
75	ピリブチカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
76	ピロキロン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
77	フィプロニル	0.0005	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
80	フェリムゾン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
81	フェンチオン(MPP)	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	0.007	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
85	ブタクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
86	ブタミホス	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87	ブプロフェジン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
88	フルアジナム	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
89	プレチラクロール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
90	プロシミドン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	0.007	mg/L	−	−	−	−	−
92	プロピコナゾール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93	プロピザミド	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
94	プロベナゾール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
95	ブロモブチド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
96	ベノミル	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
97	ペンシクロン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
98	ベンゾビシクロン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ベンゾフェナップ	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
100	ベンタゾン	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
101	ベンディメタリン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
102	ベンフラカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	0.07	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
106	マラチオン(マラソン)	0.7	mg/L	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
108	メソミル	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
109	メタラキシル	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	0.04	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
112	メトリブジン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
113	メフェナセット	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
114	メプロニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
115	モリネート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満

篠原量水池

		目標値	単位	5月14日	7月2日	9月6日	2月4日	最高
	農薬類(検出値と目標値の比の和)	1以下	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
4	EPN	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
6	アシュラム	0.9	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	0.006	mg/L	−	−	−	−	−
11	アラクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
12	イソキサチオン	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
13	イソフェンホス	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
16	イプフェンカルバゾン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	0.006	mg/L	−	−	−	−	−
19	インダノファン	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
21	エトフェンプロックス	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	オキシン銅(有機銅)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
25	オリサストロビン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	カズサホス	0.0006	mg/L	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満
27	カフェンストロール	0.008	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
28	カルタップ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
30	カルボフラン	0.0003	mg/L	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満
31	キノクラミン(ACN)	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
32	キャプタン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
33	クミルロン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
34	グリホサート	2	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	グルホシネート	0.02	mg/L	−	−	−	−	−
36	クロメプロップ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
38	クロルピリホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
40	シアナジン	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
41	シアノホス(CYAP)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	ジクワット	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	mg/L	−	−	−	−	−
48	ジチオピル	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
52	ジメトエート	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
53	シメトリン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
54	ダイアジノン	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	0.8	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
57	チアジニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
58	チウラム	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
59	チオジカルブ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満

篠原量水池

		目標値	単位	5月14日	7月2日	9月6日	2月4日	最高
61	チオベンカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
62	テフリルトリオン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
64	トリクロピル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
66	トリシクラゾール	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
67	トリフルラリン	0.06	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
69	パラコート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
70	ピペロホス	0.0009	mg/L	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満
71	ピラクロニル	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
72	ピラゾキシフェン	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
74	ピリダフェンチオン	0.002	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
75	ピリブチカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
76	ピロキロン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
77	フィプロニル	0.0005	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
80	フェリムゾン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
81	フェンチオン(MPP)	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	0.007	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
85	ブタクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
86	ブタミホス	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87	ブプロフェジン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
88	フルアジナム	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
89	プレチラクロール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
90	プロシミドン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	0.007	mg/L	−	−	−	−	−
92	プロピコナゾール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93	プロピザミド	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
94	プロベナゾール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
95	ブロモブチド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
96	ベノミル	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
97	ペンシクロン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
98	ペンゾピシクロン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ペンゾフェナップ	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
100	ペンタゾン	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
101	ペンディメタリン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
102	ベンフラカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	0.07	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
106	マラチオン(マラソン)	0.7	mg/L	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
108	メソミル	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
109	メタラキシル	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	0.04	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
112	メトリブジン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
113	メフェナセット	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
114	メプロニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
115	モリネート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満

甲東ポンプ場

		目標値	単位	5月14日	7月2日	9月6日	2月4日	最高
	農薬類(検出値と目標値の比の和)	1以下	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
4	EPN	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
6	アシュラム	0.9	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	0.006	mg/L	−	−	−	−	−
11	アラクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
12	イソキサチオン	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
13	イソフェンホス	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
16	イプフェンカルバゾン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	0.006	mg/L	−	−	−	−	−
19	インダノファン	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
21	エトフェンプロックス	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	オキシン銅(有機銅)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
25	オリサストロビン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	カズサホス	0.0006	mg/L	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満
27	カフェンストロール	0.008	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
28	カルタップ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
30	カルボフラン	0.0003	mg/L	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満
31	キノクラミン(ACN)	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
32	キャプタン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
33	クミルロン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
34	グリホサート	2	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	グルホシネート	0.02	mg/L	−	−	−	−	−
36	クロメプロップ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
38	クロルピリホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
40	シアナジン	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
41	シアノホス(CYAP)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	ジクワット	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	mg/L	−	−	−	−	−
48	ジチオピル	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
52	ジメトエート	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
53	シメトリン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
54	ダイアジノン	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	0.8	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
57	チアジニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
58	チウラム	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
59	チオジカルブ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満

甲東ポンプ場

		目標値	単位	5月14日	7月2日	9月6日	2月4日	最高
61	チオベンカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
62	テフリルトリオン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
64	トリクロピル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
66	トリシクラゾール	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
67	トリフルラリン	0.06	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
69	パラコート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
70	ピペロホス	0.0009	mg/L	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満
71	ピラクロニル	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
72	ピラゾキシフェン	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
74	ピリダフェンチオン	0.002	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
75	ピリブチカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
76	ピロキロン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
77	フィプロニル	0.0005	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
80	フェリムゾン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
81	フェンチオン(MPP)	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	0.007	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
85	ブタクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
86	ブタミホス	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87	ブプロフェジン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
88	フルアジナム	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
89	プレチラクロール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
90	プロシミドン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	0.007	mg/L	−	−	−	−	−
92	プロピコナゾール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93	プロピザミド	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
94	プロベナゾール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
95	ブロモブチド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
96	ベノミル	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
97	ペンシクロン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
98	ペンゾピシクロン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ベンゾフェナップ	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
100	ベンタゾン	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
101	ペンディメタリン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
102	ベンフラカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	0.07	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
106	マラチオン(マラソン)	0.7	mg/L	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
108	メソミル	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
109	メタラキシル	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	0.04	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
112	メトリブジン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
113	メフェナセット	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
114	メプロニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
115	モリネート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満

芦部谷接合井

		目標値	単位	5月14日	7月2日	9月6日	2月4日	最高
	農薬類(検出値と目標値の比の和)	1以下	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
4	EPN	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
6	アシュラム	0.9	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	0.006	mg/L	−	−	−	−	−
11	アラクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
12	イソキサチオン	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
13	イソフェンホス	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
16	イプフェンカルバゾン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	0.006	mg/L	−	−	−	−	−
19	インダノファン	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
21	エトフェンプロックス	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
24	オキシン銅(有機銅)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
25	オリサストロビン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	カズサホス	0.0006	mg/L	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満
27	カフェンストロール	0.008	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
28	カルタップ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
30	カルボフラン	0.0003	mg/L	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満
31	キノクラミン(ACN)	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
32	キャプタン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
33	クミルロン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
34	グリホサート	2	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	グルホシネート	0.02	mg/L	−	−	−	−	−
36	クロメプロップ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
38	クロルピリホス	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
40	シアナジン	0.001	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
41	シアノホス(CYAP)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	ジクワット	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	mg/L	−	−	−	−	−
48	ジチオピル	0.009	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
52	ジメトエート	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
53	シメトリン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
54	ダイアジノン	0.003	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	0.8	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
57	チアジニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
58	チウラム	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
59	チオジカルブ	0.08	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満

芦部谷接合井

		目標値	単位	5月14日	7月2日	9月6日	2月4日	最高
61	チオベンカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
62	テフリルトリオン	0.002	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
64	トリクロピル	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
66	トリシクラゾール	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
67	トリフルラリン	0.06	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
69	パラコート	0.01	mg/L	−	−	−	−	−
70	ピペロホス	0.0009	mg/L	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満
71	ピラクロニル	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
72	ピラゾキシフェン	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
74	ピリダフェンチオン	0.002	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
75	ピリブチカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
76	ピロキロン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
77	フィプロニル	0.0005	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
80	フェリムゾン	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
81	フェンチオン(MPP)	0.006	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	0.007	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
85	ブタクロール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
86	ブタミホス	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87	ブプロフェジン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
88	フルアジナム	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
89	プレチラクロール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
90	プロシミドン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	0.007	mg/L	−	−	−	−	−
92	プロピコナゾール	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93	プロピザミド	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
94	プロベナゾール	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
95	ブロモブチド	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
96	ベノミル	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
97	ペンシクロン	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
98	ベンゾビシクロン	0.09	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ベンゾフェナップ	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
100	ベンタゾン	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
101	ベンディメタリン	0.3	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
102	ベンフラカルブ	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	0.07	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
106	マラチオン(マラソン)	0.7	mg/L	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
108	メソミル	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
109	メタラキシル	0.2	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	0.04	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
112	メトリブジン	0.03	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
113	メフェナセット	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
114	メプロニル	0.1	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
115	モリネート	0.005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満

§6　毎月試験　生物試験

尼崎浄水場　原水

		単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高
藍藻類	計		0	0	0	2	0	32	4	0	0	6	0	0	32
	Anabaena macrospora	糸状体													
	Anabaena spiroides var. *crassa*	巻													
	Anabaena spp.	糸状体				2		32	4						32
	Aphanocapsa spp.	群体													
	Aphanothece spp.	群体													
	Aphanizomenon spp.	糸状体													
	Chroococcus spp.	群体													
	Gomphosphaeria spp.	群体													
	Merismopedia spp.	群体										2			2
	Microcystis aeruginosa	群体													
	Microcystis viridis	群体													
	Microcystis wesenbergii	群体													
	Microcystis spp.	群体													
	Oscillatoria tenuis	糸状体													
	Oscillatoria spp.	糸状体										4			4
	Phormidium tenue 注3	糸状体													
	Raphidiopsis spp.	糸状体													
	その他														
珪藻類	計		68	380	380	36	38	74	10	16	6	2,600	1,600	830	2,600
	Asterionella spp.	細胞		2	4							14	12	130	130
	Aulacoseira spp.	糸状体		120	8	4		4				22	16	8	120
	Cyclotella ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞	12	26	22	10	10	4		2		630	710	500	710
	Fragilaria crotonensis	細胞			6							1,800	700	110	1,800
	Melosira varians	糸状体	4	8	12	4	2	4	2		2	4	14	6	14
	Nitzschia acicularis	細胞										8	4	2	8
	Skeletonema potamos	細胞		10						8		66	4		66
	Synedra acus	細胞		4		2						2		16	16
	Synedra spp.	細胞	6	2	4			4					10	2	10
	その他		46	210	320	16	26	58	8	6	4	62	100	60	320
緑藻類	計		4	16	10	4	2	2	2	2	2	16	52	0	52
	Actinastrum spp.	群体													
	Ankistrodesmus spp.	細胞		2	4							6	30		30
	Chlamydomonas ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞								2	2				2
	Closterium aciculare var. *subpronum*	細胞													
	Closterium spp.	細胞													
	Coelastrum spp.	群体													
	Dictyosphaerium spp.	群体											2		2
	Micractinium pusillum	群体										4	4		4
	Oocystis spp.	群体													
	Pediastrum spp.	群体				2									2
	Scenedesmus spp.	群体		4	4		2		2			2	2		4
	Sphaerocystis ｸﾞﾙｰﾌﾟ	群体											6		6
	Schroederia spp.	細胞													
	Staurastrum dorsidentiferum var. *ornatum*	細胞	4					2							4
	Staurastrum spp.	細胞													
	その他			10	2	2						4	8		10
その他藻類	計		6	2	0	0	2	2	0	4	24	110	38	16	110
	Ceratium hirundinella	細胞													
	Cryptomonas spp.	細胞	2				2			4		38	16	12	38
	Dinobryon spp.	群体	2									20			20
	Euglena spp.	細胞										2	8		8
	Gymnodinium spp.	細胞	2									4	12	4	12
	Mallomonas spp.	細胞		2								2	2		2
	Peridinium spp.	細胞						2							2
	Synura spp.	群体													
	Uroglena americana	群体										42			42
	その他										24				24
原生動物	根足虫類	個体													
	太陽虫類	個体													
	繊毛虫類	個体											4	8	8
	ワムシ類	個体										2			2
	その他														
計数値合計		個/mL	78	400	390	42	42	110	16	22	32	2,700	1,700	860	2,700
ピコ植物プランクトン		細胞/mL	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

注1：糸状体は100μm長を1単位として計数する。

注2：空白欄はその生物が不検出であったことを示す。

注3：旧分類体系の名称。遺伝子検査を含む見直しにより、現在は*Pseudanabaena*属を含む糸状性藍藻とされている。

尼崎浄水場　沈澱処理水

		単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高
藍藻類	計		20	40	40	120	0	120	160	0	80	1,100	120	40	1,100
	Anabaena macrospora	糸状体													
	Anabaena spiroides var. *crassa*	巻													
	Anabaena spp.	糸状体	20		20			80	100		80	20			100
	Aphanocapsa spp.	群体													
	Aphanothece spp.	群体													
	Aphanizomenon spp.	糸状体				40						1,100	120	40	1,100
	Chroococcus spp.	群体													
	Gomphosphaeria spp.	群体													
	Merismopedia spp.	群体													
	Microcystis aeruginosa	群体													
	Microcystis viridis	群体													
	Microcystis wesenbergii	群体													
	Microcystis spp.	群体													
	Oscillatoria tenuis	糸状体													
	Oscillatoria spp.	糸状体		40	20			40	60						60
	Phormidium tenue 注3	糸状体													
	Raphidiopsis spp.	糸状体													
	その他					80									80
珪藻類	計		1,700	2,100	5,000	900	180	60	20	480	540	11,000	21,000	9,600	21,000
	Asterionella spp.	細胞			20	40						220	620	1,000	1,000
	Aulacoseira spp.	糸状体		420	240	60	20			40	40	80	60	40	420
	Cyclotella ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞	460	240	120	60	60		20		60	1,100	6,300	2,600	6,300
	Fragilaria crotonensis	細胞	120									7,300	11,000	1,500	11,000
	Melosira varians	糸状体	100	40	190	20	20	20		20		20	100	40	190
	Nitzschia acicularis	細胞	40	20								120	240	60	240
	Skeletonema potamos	細胞		80								400			400
	Synedra acus	細胞	60	320	60	60					80	850	580	3,900	3,900
	Synedra spp.	細胞	60	40	20	20				20	20	80	40		80
	その他		880	920	4,300	640	80	40		400	340	540	2,000	440	4,300
緑藻類	計		120	220	300	80	20	160	0	40	0	1,000	1,600	280	1,600
	Actinastrum spp.	群体				20									20
	Ankistrodesmus spp.	細胞	20		140			20		20		990	1,400	260	1,400
	Chlamydomonas ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞										40	20		40
	Closterium aciculare var. *subpronum*	細胞													
	Closterium spp.	細胞			20										20
	Coelastrum spp.	群体													
	Dictyosphaerium spp.	群体													
	Micractinium pusillum	群体											20		20
	Oocystis spp.	群体													
	Pediastrum spp.	群体													
	Scenedesmus spp.	群体	20	80	100	40		140					80	20	140
	Sphaerocystis ｸﾞﾙｰﾌﾟ	群体											20		20
	Schroederia spp.	細胞													
	Staurastrum dorsidentiferum var. *ornatum*	細胞	20												20
	Staurastrum spp.	細胞			20		20			20					20
	その他		60	140	20	20							40		140
その他藻類	計		20	0	0	0	0	0	0	20	0	200	260	3,400	3,400
	Ceratium hirundinella	細胞													
	Cryptomonas spp.	細胞													
	Dinobryon spp.	群体	20									200	220		220
	Euglena spp.	細胞											40	20	40
	Gymnodinium spp.	細胞													
	Mallomonas spp.	細胞													
	Peridinium spp.	細胞								20					20
	Synura spp.	群体													
	Uroglena americana	群体													
	その他													3,400	3,400
原生動物	根足虫類	個体		20	20					20			40	20	40
	太陽虫類	個体													
	繊毛虫類	個体			20									20	20
	ワムシ類	個体			20							40	20		40
	その他													20	20
計数値合計		個/L	1,900	2,400	5,400	1,100	200	340	180	560	620	13,000	23,000	13,000	23,000
ピコ植物プランクトン		細胞/mL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

注1：糸状体は100μm長を1単位として計数する。

注2：空白欄はその生物が不検出であったことを示す。

注3：旧分類体系の名称。遺伝子検査を含む見直しにより、現在は*Pseudanabaena*属を含む糸状性藍藻とされている。

尼崎浄水場　浄水

		単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高
藍藻類	計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Anabaena macrospora	糸状体													
	Anabaena spiroides var. *crassa*	巻													
	Anabaena spp.	糸状体													
	Aphanocapsa spp.	群体													
	Aphanothece spp.	群体													
	Aphanizomenon spp.	糸状体													
	Chroococcus spp.	群体													
	Gomphosphaeria spp.	群体													
	Merismopedia spp.	群体													
	Microcystis aeruginosa	群体													
	Microcystis viridis	群体													
	Microcystis wesenbergii	群体													
	Microcystis spp.	群体													
	Oscillatoria tenuis	糸状体													
	Oscillatoria spp.	糸状体													
	Phormidium tenue 注3	糸状体													
	Raphidiopsis spp.	糸状体													
	その他														
珪藻類	計		0	1	2	0	0	0	1	0	0	7	0	4	7
	Asterionella spp.	細胞													
	Aulacoseira spp.	糸状体													
	Cyclotella ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞													
	Fragilaria crotonensis	細胞										2		1	2
	Melosira varians	糸状体													
	Nitzschia acicularis	細胞													
	Skeletonema potamos	細胞													
	Synedra acus	細胞													
	Synedra spp.	細胞										2			2
	その他			1	2				1			3		3	3
緑藻類	計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Actinastrum spp.	群体													
	Ankistrodesmus spp.	細胞													
	Chlamydomonas ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞													
	Closterium aciculare var. *subpronum*	細胞													
	Closterium spp.	細胞													
	Coelastrum spp.	群体													
	Dictyosphaerium spp.	群体													
	Micractinium pusillum	群体													
	Oocystis spp.	群体													
	Pediastrum spp.	群体													
	Scenedesmus spp.	群体													
	Sphaerocystis ｸﾞﾙｰﾌﾟ	群体													
	Schroederia spp.	細胞													
	Staurastrum dorsidentiferum var. *ornatum*	細胞													
	Staurastrum spp.	細胞													
	その他														
その他藻類	計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ceratium hirundinella	細胞													
	Cryptomonas spp.	細胞													
	Dinobryon spp.	群体													
	Euglena spp.	細胞													
	Gymnodinium spp.	細胞													
	Mallomonas spp.	細胞													
	Peridinium spp.	細胞													
	Synura spp.	群体													
	Uroglena americana	群体													
	その他														
原生動物	根足虫類	個体										1			1
	太陽虫類	個体													
	繊毛虫類	個体													
	ワムシ類	個体				8	1			1					8
	その他														
計数値合計		個/L	0	1	2	8	1	0	1	1	0	8	0	4	8
ピコ植物プランクトン		細胞/mL	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

注1：糸状体は100μm長を1単位として計数する。

注2：空白欄はその生物が不検出であったことを示す。

注3：旧分類体系の名称。遺伝子検査を含む見直しにより、現在は*Pseudanabaena*属を含む糸状性藍藻とされている。

猪名川浄水場　原水

		単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高
藍藻類	計		0	0	0	14	2	22	2	8	4	0	2	0	22
	Anabaena macrospora	糸状体													
	Anabaena spiroides var. *crassa*	巻													
	Anabaena spp.	糸状体				2	2	22	2	2					22
	Aphanocapsa spp.	群体													
	Aphanothece spp.	群体													
	Aphanizomenon spp.	糸状体									4				4
	Chroococcus spp.	群体													
	Gomphosphaeria spp.	群体													
	Merismopedia spp.	群体													
	Microcystis aeruginosa	群体								2					2
	Microcystis viridis	群体													
	Microcystis wesenbergii	群体													
	Microcystis spp.	群体													
	Oscillatoria tenuis	糸状体													
	Oscillatoria spp.	糸状体											2		2
	Phormidium tenue 注3	糸状体								4					4
	Raphidiopsis spp.	糸状体													
	その他					12									12
珪藻類	計		170	240	200	92	100	40	20	36	32	2,100	1,400	1,200	2,100
	Asterionella spp.	細胞			4						4	26	22	210	210
	Aulacoseira spp.	糸状体	4	180	30	20	4	16		10	6	6	2	16	180
	Cyclotella ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞	14	6	10	8	8	2		4	2	450	260	640	640
	Fragilaria crotonensis	細胞		20	8							1,400	960	110	1,400
	Melosira varians	糸状体	2	6	8	2	2	2			2	6	36	10	36
	Nitzschia acicularis	細胞		4								10	6	8	10
	Skeletonema potamos	細胞			8	8						78	8		78
	Synedra acus	細胞			2						2	2		14	14
	Synedra spp.	細胞	4	2		4	2		4			2	2	8	8
	その他		150	22	130	50	88	20	16	22	16	80	94	140	150
緑藻類	計		6	8	20	10	4	8	2	2	0	12	6	0	20
	Actinastrum spp.	群体													
	Ankistrodesmus spp.	細胞	2	2		2						8	4		8
	Chlamydomonas ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞								2					2
	Closterium aciculare var. *subpronum*	細胞			2	2									2
	Closterium spp.	細胞													
	Coelastrum spp.	群体													
	Dictyosphaerium spp.	群体													
	Micractinium pusillum	群体										2			2
	Oocystis spp.	群体													
	Pediastrum spp.	群体						2							2
	Scenedesmus spp.	群体		2	2		4	4	2			2	2		4
	Sphaerocystis ｸﾞﾙｰﾌﾟ	群体													
	Schroederia spp.	細胞													
	Staurastrum dorsidentiferum var. *ornatum*	細胞	4												4
	Staurastrum spp.	細胞													
	その他			4	16	6		2							16
その他藻類	計		16	2	2	0	0	2	0	2	24	90	76	34	90
	Ceratium hirundinella	細胞													
	Cryptomonas spp.	細胞	8	2				2			4	40	14	16	40
	Dinobryon spp.	群体	6									10	8		10
	Euglena spp.	細胞													
	Gymnodinium spp.	細胞	2									6	14	18	18
	Mallomonas spp.	細胞											6		6
	Peridinium spp.	細胞			2					2					2
	Synura spp.	群体													
	Uroglena americana	群体										34			34
	その他										20		34		34
原生動物	根足虫類	個体								4	2		2		4
	太陽虫類	個体			2										2
	繊毛虫類	個体			6								6		6
	ワムシ類	個体													
	その他														
計数値合計		個/mL	200	250	230	120	110	72	24	52	62	2,200	1,500	1,200	2,200
ピコ植物プランクトン		細胞/mL	–	5,100	29,000	57,000	34,000	54,000	15,000	–	–	–	–	–	57,000

注1：糸状体は100μm長を1単位として計数する。

注2：空白欄はその生物が不検出であったことを示す。

注3：旧分類体系の名称。遺伝子検査を含む見直しにより、現在は*Pseudanabaena*属を含む糸状性藍藻とされている。

猪名川浄水場　沈澱処理水

		単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高
藍藻類	計		20	20	0	340	0	560	1,100	180	40	2,400	340	0	2,400
	Anabaena macrospora	糸状体													
	Anabaena spiroides var. *crassa*	巻													
	Anabaena spp.	糸状体	20	20		60		520	1,100	80	20	20			1,100
	Aphanocapsa spp.	群体													
	Aphanothece spp.	群体													
	Aphanizomenon spp.	糸状体				280					20	2,400	180		2,400
	Chroococcus spp.	群体													
	Gomphosphaeria spp.	群体													
	Merismopedia spp.	群体													
	Microcystis aeruginosa	群体													
	Microcystis viridis	群体													
	Microcystis wesenbergii	群体								20					20
	Microcystis spp.	群体						20							20
	Oscillatoria tenuis	糸状体													
	Oscillatoria spp.	糸状体						20	20	20			160		160
	Phormidium tenue 注3	糸状体							20	60					60
	Raphidiopsis spp.	糸状体													
	その他														
珪藻類	計		6,400	5,300	280	5,500	360	120	240	1,700	600	21,000	15,000	21,000	21,000
	Asterionella spp.	細胞	220			20						360	860	2,900	2,900
	Aulacoseira spp.	糸状体	80	2,400	20	280	120		160	40	80	420	220	120	2,400
	Cyclotella ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞	360	240	80	1,100		40	20		60	1,700	4,800	8,300	8,300
	Fragilaria crotonensis	細胞		340		100	200					15,000	3,300	3,300	15,000
	Melosira varians	糸状体	610	100	20	140		20		40	20	180	220	100	610
	Nitzschia acicularis	細胞	20	100						60		440	140	120	440
	Skeletonema potamos	細胞										520			520
	Synedra acus	細胞	60	340		180		20		20	40	720	320	4,400	4,400
	Synedra spp.	細胞	260	40	20	20				20	20	60	80	20	260
	その他		4,800	1,700	140	3,700	40	40	60	1,500	380	2,000	4,900	2,200	4,900
緑藻類	計		180	180	80	240	80	140	60	180	80	1,100	660	620	1,100
	Actinastrum spp.	群体													
	Ankistrodesmus spp.	細胞	80	100	60	80				60		1,000	580	520	1,000
	Chlamydomonas ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞									60				60
	Closterium aciculare var. *subpronum*	細胞													
	Closterium spp.	細胞										20			20
	Coelastrum spp.	群体				20		20	20		20				20
	Dictyosphaerium spp.	群体													
	Micractinium pusillum	群体													
	Oocystis spp.	群体													
	Pediastrum spp.	群体						20		20			20	20	20
	Scenedesmus spp.	群体	40	80		100	60	20	40	60		60	20	20	100
	Sphaerocystis ｸﾞﾙｰﾌﾟ	群体													
	Schroederia spp.	細胞				40									40
	Staurastrum dorsidentiferum var. *ornatum*	細胞	40											20	40
	Staurastrum spp.	細胞			20		20			20					20
	その他		20					80		20		40	40	40	80
その他藻類	計		40	0	0	20	0	0	0	20	20	520	340	20	520
	Ceratium hirundinella	細胞													
	Cryptomonas spp.	細胞													
	Dinobryon spp.	群体	40									520	300		520
	Euglena spp.	細胞				20				20			40		40
	Gymnodinium spp.	細胞													
	Mallomonas spp.	細胞													
	Peridinium spp.	細胞													
	Synura spp.	群体													
	Uroglena americana	群体													
	その他										20			20	20
原生動物	根足虫類	個体	20	20				100	20	20		40	60		100
	太陽虫類	個体													
	繊毛虫類	個体											20	20	20
	ワムシ類	個体		20		40				20		80	20	20	80
	その他														
計数値合計		個/L	6,700	5,500	360	6,200	440	920	1,500	2,100	740	26,000	16,000	22,000	26,000
ピコ植物プランクトン		細胞/mL	–	130	130	3,400	9,900	2,500	1,900	–	–	–	–	–	9,900

注1：糸状体は100μm長を1単位として計数する。

注2：空白欄はその生物が不検出であったことを示す。

注3：旧分類体系の名称。遺伝子検査を含む見直しにより、現在は*Pseudanabaena*属を含む糸状性藍藻とされている。

猪名川浄水場　Ⅰ Ⅱ系浄水

		単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高
藍藻類	計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Anabaena macrospora	糸状体													
	Anabaena spiroides var. *crassa*	巻													
	Anabaena spp.	糸状体													
	Aphanocapsa spp.	群体													
	Aphanothece spp.	群体													
	Aphanizomenon spp.	糸状体													
	Chroococcus spp.	群体													
	Gomphosphaeria spp.	群体													
	Merismopedia spp.	群体													
	Microcystis aeruginosa	群体													
	Microcystis viridis	群体													
	Microcystis wesenbergii	群体													
	Microcystis spp.	群体													
	Oscillatoria tenuis	糸状体													
	Oscillatoria spp.	糸状体													
	Phormidium tenue 注3	糸状体													
	Raphidiopsis spp.	糸状体													
	その他														
珪藻類	計		8	1	2	1	0	0	5	1	1	1	6	9	9
	Asterionella spp.	細胞													
	Aulacoseira spp.	糸状体													
	Cyclotella ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞													
	Fragilaria crotonensis	細胞										1	3		3
	Melosira varians	糸状体	1												1
	Nitzschia acicularis	細胞													
	Skeletonema potamos	細胞													
	Synedra acus	細胞												1	1
	Synedra spp.	細胞												1	1
	その他		7	1	2	1			5	1	1		3	7	7
緑藻類	計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Actinastrum spp.	群体													
	Ankistrodesmus spp.	細胞													
	Chlamydomonas ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞													
	Closterium aciculare var. *subpronum*	細胞													
	Closterium spp.	細胞													
	Coelastrum spp.	群体													
	Dictyosphaerium spp.	群体													
	Micractinium pusillum	群体													
	Oocystis spp.	群体													
	Pediastrum spp.	群体													
	Scenedesmus spp.	群体													
	Sphaerocystis ｸﾞﾙｰﾌﾟ	群体													
	Schroederia spp.	細胞													
	Staurastrum dorsidentiferum var. *ornatum*	細胞													
	Staurastrum spp.	細胞													
	その他														
その他藻類	計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ceratium hirundinella	細胞													
	Cryptomonas spp.	細胞													
	Dinobryon spp.	群体													
	Euglena spp.	細胞													
	Gymnodinium spp.	細胞													
	Mallomonas spp.	細胞													
	Peridinium spp.	細胞													
	Synura spp.	群体													
	Uroglena americana	群体													
	その他														
原生動物	根足虫類	個体													
	太陽虫類	個体													
	繊毛虫類	個体													
	ワムシ類	個体								1	1	1			1
	その他							1							1
計数値合計		個/L	8	1	2	1	0	1	5	2	2	2	6	9	9
ピコ植物プランクトン		細胞/mL	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

注1：糸状体は100μm長を1単位として計数する。

注2：空白欄はその生物が不検出であったことを示す。

注3：旧分類体系の名称。遺伝子検査を含む見直しにより、現在は*Pseudanabaena*属を含む糸状性藍藻とされている。

猪名川浄水場　Ⅲ系浄水

		単位	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月5日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	最高
藍藻類	計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Anabaena macrospora	糸状体													
	Anabaena spiroides var. *crassa*	巻													
	Anabaena spp.	糸状体													
	Aphanocapsa spp.	群体													
	Aphanothece spp.	群体													
	Aphanizomenon spp.	糸状体													
	Chroococcus spp.	群体													
	Gomphosphaeria spp.	群体													
	Merismopedia spp.	群体													
	Microcystis aeruginosa	群体													
	Microcystis viridis	群体													
	Microcystis wesenbergii	群体													
	Microcystis spp.	群体													
	Oscillatoria tenuis	糸状体													
	Oscillatoria spp.	糸状体													
	Phormidium tenue 注3	糸状体													
	Raphidiopsis spp.	糸状体													
	その他														
珪藻類	計		0	0	11	0	2	0	5	0	12	1	0	0	12
	Asterionella spp.	細胞													
	Aulacoseira spp.	糸状体													
	Cyclotella ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞			2							1			2
	Fragilaria crotonensis	細胞													
	Melosira varians	糸状体									6				6
	Nitzschia acicularis	細胞													
	Skeletonema potamos	細胞													
	Synedra acus	細胞													
	Synedra spp.	細胞													
	その他				9		2		5		6				9
緑藻類	計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Actinastrum spp.	群体													
	Ankistrodesmus spp.	細胞													
	Chlamydomonas ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞													
	Closterium aciculare var. *subpronum*	細胞													
	Closterium spp.	細胞													
	Coelastrum spp.	群体													
	Dictyosphaerium spp.	群体													
	Micractinium pusillum	群体													
	Oocystis spp.	群体													
	Pediastrum spp.	群体													
	Scenedesmus spp.	群体													
	Sphaerocystis ｸﾞﾙｰﾌﾟ	群体													
	Schroederia spp.	細胞													
	Staurastrum dorsidentiferum var. *ornatum*	細胞													
	Staurastrum spp.	細胞													
	その他														
その他藻類	計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ceratium hirundinella	細胞													
	Cryptomonas spp.	細胞													
	Dinobryon spp.	群体													
	Euglena spp.	細胞													
	Gymnodinium spp.	細胞													
	Mallomonas spp.	細胞													
	Peridinium spp.	細胞													
	Synura spp.	群体													
	Uroglena americana	群体													
	その他														
原生動物	根足虫類	個体													
	太陽虫類	個体													
	繊毛虫類	個体													
	ワムシ類	個体		1		6	1		3	3	2				6
	その他								1	1					1
計数値合計		個/L	0	1	11	6	3	0	9	4	14	1	0	0	14
ピコ植物プランクトン		細胞/mL	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

注1：糸状体は100μm長を1単位として計数する。

注2：空白欄はその生物が不検出であったことを示す。

注3：旧分類体系の名称。遺伝子検査を含む見直しにより、現在は*Pseudanabaena*属を含む糸状性藍藻とされている。

§7　クリプトスポリジウム等試験

尼崎浄水場　原水

採水月日	5月21日	8月19日	11月25日	2月17日	最高	最低	平均
クリプトスポリジウム　オーシスト(個/10L)	不検出	不検出	不検出	1	1	不検出	1未満
ジアルジア　シスト(個/10L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
大腸菌(MPN/100mL)	490	1.0	3.1	11	490	1.0	130
嫌気性芽胞菌(個/100mL)	210	74	73	93	210	73	110
微粒子総数(2.0-125μm)(個/mL)	44,000	15,000	欠測	欠測	44,000	15,000	30,000

注：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)については、11月から測定機器の故障により欠測である。

尼崎浄水場　浄水

採水月日	5月21日	8月19日	11月25日	2月17日	最高	最低	平均
クリプトスポリジウム　オーシスト(個/20L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア　シスト(個/20L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
濁度(度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
色度(度)	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
微粒子総数(2.0-125μm)(個/mL)	25	7.1	欠測	欠測	25	7.1	16
対原水除去率（Log10）	3.2	3.3	―	―	3.3	3.2	3.3

注：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)については、11月から測定機器の故障により欠測である。

猪名川浄水場　原水

採水月日	5月21日	8月19日	11月25日	2月17日	最高	最低	平均
クリプトスポリジウム　オーシスト(個/10L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア　シスト(個/10L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
大腸菌(MPN/100mL)	260	1.0未満	7.5	8.6	260	1.0未満	69
嫌気性芽胞菌(個/100mL)	170	110	92	82	170	82	110
微粒子総数(2.0-125μm)(個/mL)	40,000	13,000	欠測	欠測	40,000	13,000	27,000

注：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)については、11月から測定機器の故障により欠測である。

猪名川浄水場　Ⅰ Ⅱ系浄水

採水月日	5月21日	8月19日	11月25日	2月17日	最高	最低	平均
クリプトスポリジウム　オーシスト(個/20L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア　シスト(個/20L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
濁度(度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
色度(度)	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
微粒子総数(2.0-125μm)(個/mL)	19	11	欠測	欠測	19	11	15
対原水除去率（Log10）	3.3	3.1	―	―	3.3	3.1	3.2

注：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)については、11月から測定機器の故障により欠測である。

猪名川浄水場　Ⅲ系浄水

採水月日	5月21日	8月19日	11月25日	2月17日	最高	最低	平均
クリプトスポリジウム　オーシスト(個/20L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア　シスト(個/20L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
濁度(度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
色度(度)	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
微粒子総数(2.0-125μm)(個/mL)	20	15	欠測	欠測	20	15	18
対原水除去率（Log10）	3.3	2.9	―	―	3.3	2.9	3.1

注：微粒子数(微粒子総数(2.0-125μm)については、11月から測定機器の故障により欠測である。

Ⅳ　調 査 試 験

§1　琵琶湖南湖調査

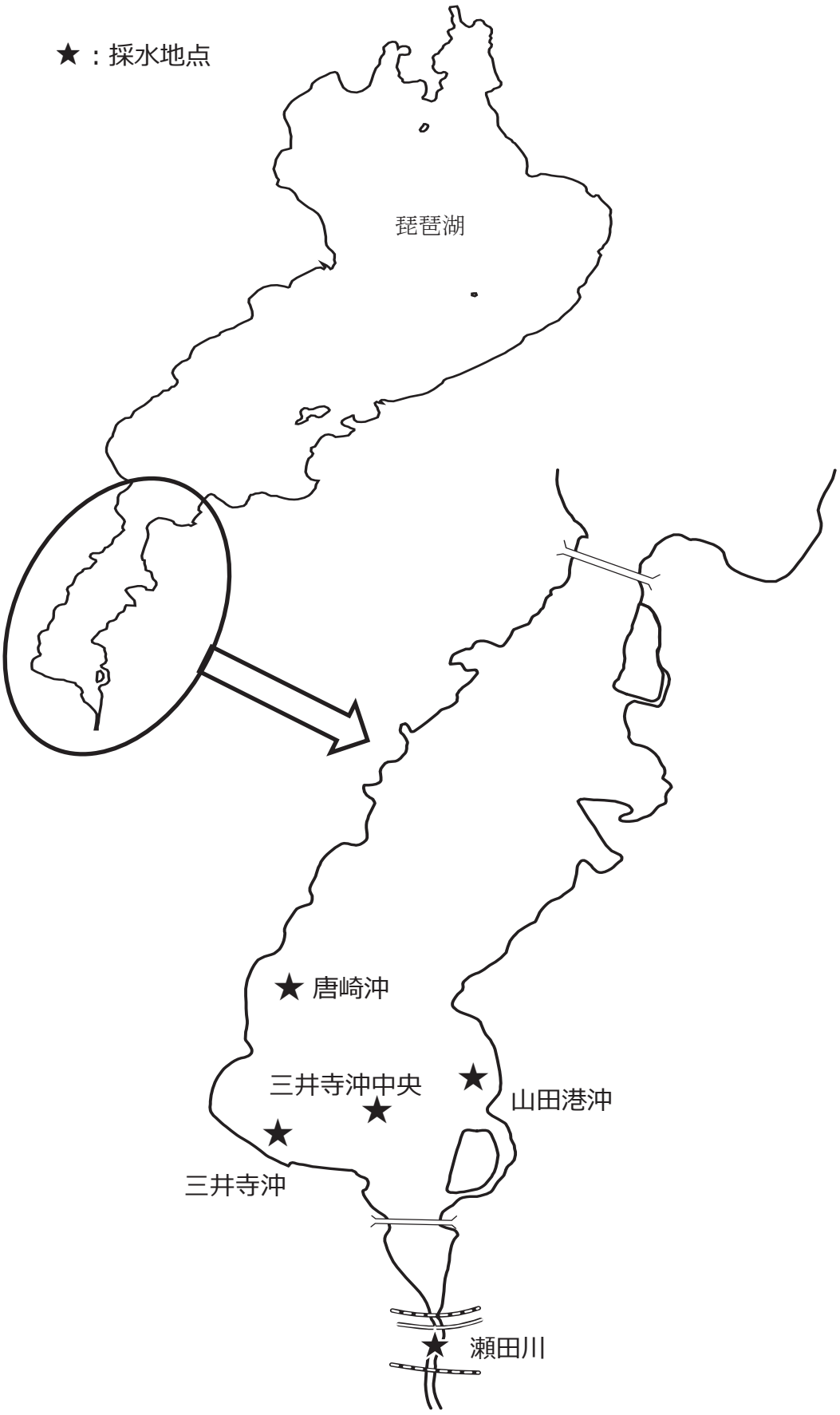


図１．　琵琶湖南湖調査採水地点

三井寺沖中央

	単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月4日	8月1日	9月19日
天候　前日	–	雨	晴	晴	晴	晴一時曇	晴
天候　当日	–	曇	曇一時雨	晴	曇	晴	晴
採水時刻	時:分	10:50	10:30	10:30	10:30	11:10	10:45
気温	℃	18.0	22.5	24.2	29.1	32.8	34.0
水温	℃	13.6	19.5	21.9	24.2	31.2	32.4
一般細菌	個/mL	41	62	490	160	21	350
大腸菌	MPN/100mL	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	2.0	1.8未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
塩化物イオン	mg/L	9.5	9.2	8.9	8.5	7.9	8.5
ジェオスミン	mg/L	–	–	–	–	–	–
2-メチルイソボルネオール	mg/L	–	–	–	–	–	–
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	1.4	1.8	1.6	1.6	1.8	1.8
pH値	–	8.1	8.3	8.7	8.2	8.3	9.1
臭気	–	藻臭	藻臭	厨芥臭	藻臭	弱青草臭	かび臭
色度	度	10	10	6	11	7	5
濁度	度	3.1	3.0	2.0	4.1	2.0	2.0
有機物(KMnO4消費量)	mg/L	4.9	3.8	3.9	6.3	3.4	3.3
電気伝導率	μS/cm	118	118	116	112	108	104
浮遊物質	mg/L	3	4	4	4	2	2
溶存酸素	mg/L	11.1	9.7	10.0	8.9	7.4	9.3
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.9	1.6	0.8	1.0	0.5	0.7
溶存有機炭素(DOC)	mg/L	1.4	1.3	1.3	1.4	1.5	1.6
紫外線吸光度	–	0.035	0.024	0.012	0.028	0.027	0.017
アンモニア態窒素	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
硝酸態窒素	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
全窒素	mg/L	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2
リン酸イオン(PO4-P)	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
全リン	mg/L	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01
透明度	m	2.1	1.7	2.1	1.9	2.8	2.9
クロロフィルａ	mg/L	0.011	0.003	0.004	0.008	0.002	0.005

唐崎沖

	単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月4日	8月1日	9月19日
天候　前日	–	雨	晴	晴	晴	晴一時曇	晴
天候　当日	–	曇	曇一時雨	晴	曇	晴	晴
採水時刻	時:分	10:25	10:20	10:20	10:10	11:00	10:30
気温	℃	17.4	22.0	25.6	29.4	33.0	32.7
水温	℃	14.2	19.6	22.1	24.7	31.3	30.9
一般細菌	個/mL	98	52	90	250	69	570
大腸菌	MPN/100mL	12	14	1.8未満	3.0	2.0	1.8未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
塩化物イオン	mg/L	9.4	9.1	9.0	8.4	7.9	8.9
ジェオスミン	mg/L	–	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000019	0.000029
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	0.000006
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	1.6	1.8	1.6	1.7	2.0	2.4
pH値	–	8.0	8.3	8.8	8.2	8.7	9.4
臭気	–	藻臭	弱藻臭	厨芥臭	藻臭	弱青草臭	かび臭
色度	度	11	11	8	14	8	12
濁度	度	4.1	3.5	2.5	4.8	2.0	6.0
有機物(KMnO4消費量)	mg/L	5.5	4.1	3.7	7.2	4.0	5.4
電気伝導率	μS/cm	120	118	115	115	109	113
浮遊物質	mg/L	4	4	1未満	6	2	4
溶存酸素	mg/L	11.1	10.1	10.2	8.9	7.9	8.8
生物化学的酸素要求量	mg/L	1.3	1.4	0.9	1.1	0.9	1.1
溶存有機炭素(DOC)	mg/L	1.3	1.4	1.4	1.4	1.6	2.2
紫外線吸光度	–	0.035	0.022	0.013	0.032	0.028	0.026
アンモニア態窒素	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
硝酸態窒素	mg/L	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
全窒素	mg/L	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4
リン酸イオン(PO4-P)	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
全リン	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03
透明度	m	1.9	1.7	2.5	1.7	1.7	1.2
クロロフィルａ	mg/L	0.011	0.006	0.008	0.016	0.003	0.029

三井寺沖中央

10月3日	11月14日	12月5日	1月9日	2月13日	3月6日	最高	最低	平均
曇	晴	晴	晴	曇時々雨	雨後曇	−	−	−
雨	晴後一時曇	晴	晴	晴後曇一時雪	曇	−	−	−
11:09	10:50	10:30	10:30	10:35	10:40	−	−	−
22.5	16.9	9.0	6.6	4.8	9.9	34.0	4.8	19.2
24.7	17.7	11.2	7.1	4.7	7.7	32.4	4.7	18.0
320	340	150	46	17	16	490	16	170
1.8未満	2.0	4.1	1.8未満	1.8未満	2.0	4.1	1.8未満	1.8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	0.005	0.004未満	0.004未満
8.8	8.5	9.0	9.5	9.4	9.5	9.5	7.9	8.9
−	−	−	−	−	−	−	−	−
−	−	−	−	−	−	−	−	−
1.6	1.9	2.0	1.7	2.4	1.3	2.4	1.3	1.7
9.0	7.8	7.9	7.9	7.8	7.7	9.1	7.7	8.2
かび臭	弱生ぐさ臭	藻臭	生ぐさ臭	微青草臭	下水臭	−	−	−
8	12	12	10	9	8	12	5	9
2.6	3.5	10	6.0	4.0	4.3	10	2.0	3.9
4.8	4.3	5.5	4.4	3.6	3.8	6.3	3.3	4.3
111	119	119	123	123	121	123	104	116
2	4	11	7	5	4	11	2	4
8.7	9.4	10.9	12.4	13.0	11.7	13.0	7.4	10.2
0.6	0.4	0.9	1.4	1.1	1.2	1.6	0.4	0.9
1.6	1.5	1.5	1.2	1.1	1.3	1.6	1.1	1.4
0.027	0.029	0.017	0.016	0.019	0.019	0.035	0.012	0.023
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満
0.2	0.2	0.4	0.3	0.4	0.2	0.4	0.2	0.3
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	0.01	0.02	0.02	0.03	0.01	0.03	0.01	0.02
1.9	1.4	1.2	1.3	1.7	2.0	2.9	1.2	1.9
0.003	0.003	0.023	0.050	0.009	0.005	0.050	0.002	0.011

唐崎沖

10月3日	11月14日	12月5日	1月9日	2月13日	3月6日	最高	最低	平均
曇	晴	晴	晴	曇時々雨	雨後曇	−	−	−
雨	晴後一時曇	晴	晴	晴後曇一時雪	曇	−	−	−
10:38	10:40	10:20	10:20	10:25	10:15	−	−	−
21.6	16.0	9.7	8.3	4.6	10.3	33.0	4.6	19.2
24.3	17.7	11.3	7.5	5.0	8.1	31.3	5.0	18.1
1,900	330	160	57	53	54	1,900	52	310
1.8未満	4.5	1.8未満	5.2	11	3.0	14	1.8未満	4.6
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.006	0.004未満	0.004未満
9.4	9.1	9.0	9.6	9.8	10.3	10.3	7.9	9.2
0.000031	0.000007	−	−	−	−	0.000031	0.000001未満	0.000013
0.000003	0.000001	−	−	−	−	0.000006	0.000001未満	0.000001
2.8	2.5	2.2	1.6	2.0	1.4	2.8	1.4	2.0
8.8	8.1	8.0	7.9	7.8	7.6	9.4	7.6	8.3
藻臭	藻臭	藻臭	生ぐさ臭	微青草臭	下水臭	−	−	−
56	17	8	10	9	9	56	8	14
7.9	5.0	4.0	4.0	4.0	6.2	7.9	2.0	4.5
11.8	6.3	5.9	4.6	3.6	4.1	11.8	3.6	5.5
116	122	122	124	126	126	126	109	119
9	5	11	6	5	6	11	1未満	5
7.7	10.2	10.8	12.2	12.8	11.1	12.8	7.7	10.2
1.4	0.9	1.4	1.2	1.0	1.3	1.4	0.9	1.2
2.5	1.6	1.5	1.2	1.2	1.2	2.5	1.2	1.5
0.046	0.032	0.017	0.011	0.020	0.022	0.046	0.011	0.025
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
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満
0.7	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.7	0.3	0.4
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
0.04	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02
0.8	1.5	1.9	2.0	1.7	1.6	2.5	0.8	1.7
0.038	0.016	0.031	0.047	0.009	0.007	0.047	0.003	0.018

三井寺沖

	単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月4日	8月1日	9月19日
天候　前日	–	雨	晴	晴	晴	晴一時曇	晴
天候　当日	–	曇	曇一時雨	晴	曇	晴	晴
採水時刻	時:分	10:40	11:00	11:15	10:20	11:55	11:25
気温	℃	17.1	23.2	25.7	30.2	33.1	32.9
水温	℃	13.8	20.3	22.6	24.7	31.5	32.0
一般細菌	個/mL	33	29	230	120	150	390
大腸菌	MPN/100mL	5.2	1.8	1.8未満	2.0	2.0	1.8未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
塩化物イオン	mg/L	9.5	9.1	8.7	8.4	7.9	8.6
ジェオスミン	mg/L	–	0.000002	0.000001	0.000002	0.000010	0.000048
2-メチルイソボルネオール	mg/L	–	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000002
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	1.5	1.8	1.5	1.7	1.8	2.0
pH値	–	7.8	8.2	8.5	8.4	9.3	8.9
臭気	–	藻・微生ぐさ臭	藻臭	厨芥・藻臭	藻臭	弱藻臭	かび臭
色度	度	9	9	7	10	4	8
濁度	度	2.1	3.0	3.0	2.9	0.5	3.0
有機物(KMnO4消費量)	mg/L	4.9	4.0	3.7	6.6	3.9	2.8
電気伝導率	μS/cm	118	119	115	111	106	115
浮遊物質	mg/L	3	4	1	3	1未満	2
溶存酸素	mg/L	10.8	9.6	9.7	8.8	8.2	8.3
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.9	1.2	0.8	1.4	0.4	0.8
溶存有機炭素(DOC)	mg/L	1.4	1.4	1.4	1.4	1.6	1.7
紫外線吸光度	–	0.033	0.023	0.015	0.027	0.029	0.020
アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
硝酸態窒素	mg/L	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
全窒素	mg/L	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2
リン酸イオン(PO4-P)	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
全リン	mg/L	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
透明度	m	3.6	1.9	2.5	2.3	2.0	1.9
クロロフィルａ	mg/L	0.004	0.003	0.006	0.012	0.002	0.009

山田港沖

	単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月4日	8月1日	9月19日
天候　前日	–	雨	晴	晴	晴	晴一時曇	晴
天候　当日	–	曇	曇一時雨	晴	曇	晴	晴
採水時刻	時:分	11:30	10:35	10:40	11:05	11:20	10:50
気温	℃	18.9	21.0	24.2	28.9	34.2	34.1
水温	℃	13.8	19.7	20.8	25.2	31.6	31.2
一般細菌	個/mL	110	270	640	410	130	180
大腸菌	MPN/100mL	3.0	7.8	1.8未満	5.2	1.8未満	1.8未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
塩化物イオン	mg/L	9.6	9.2	8.9	8.3	7.9	9.8
ジェオスミン	mg/L	–	0.000002	0.000001	0.000002	0.000008	0.000022
2-メチルイソボルネオール	mg/L	–	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000004
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	1.5	1.8	1.7	1.9	1.9	2.1
pH値	–	7.8	8.1	8.3	8.6	8.1	9.1
臭気	–	藻・微下水臭	弱厨芥臭	厨芥臭	藻臭	弱藻臭	弱かび臭
色度	度	13	14	8	14	8	8
濁度	度	4.7	5.0	3.0	6.0	2.5	3.0
有機物(KMnO4消費量)	mg/L	4.8	4.2	3.7	7.8	4.2	3.5
電気伝導率	μS/cm	120	119	118	111	107	116
浮遊物質	mg/L	5	6	2	6	2	3
溶存酸素	mg/L	10.8	9.4	10.0	9.2	7.7	8.3
生物化学的酸素要求量	mg/L	1.2	1.2	0.6	1.7	0.7	0.9
溶存有機炭素(DOC)	mg/L	1.3	1.5	1.5	1.4	1.7	2.1
紫外線吸光度	–	0.036	0.026	0.014	0.031	0.030	0.029
アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
硝酸態窒素	mg/L	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
全窒素	mg/L	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
リン酸イオン(PO4-P)	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01
全リン	mg/L	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02
透明度	m	1.8	1.5	1.6	1.6	2.0	1.5
クロロフィルａ	mg/L	0.010	0.002	0.009	0.012	0.003	0.008

三井寺沖

10月3日	11月14日	12月5日	1月9日	2月13日	3月6日	最高	最低	平均
曇	晴	晴	晴	曇時々雨	雨後曇	−	−	−
雨	晴後一時曇	晴	晴	晴後曇一時雪	曇	−	−	−
10:55	11:20	11:00	11:10	11:10	10:30	−	−	−
21.9	18.1	9.4	7.3	3.9	9.1	33.1	3.9	19.3
24.6	18.2	11.4	6.3	4.4	8.7	32.0	4.4	18.2
860	500	130	34	34	22	860	22	210
1.8未満	7.8	3.1	2.0	2.0	1.8未満	7.8	1.8未満	2.2
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.005	0.004未満	0.004未満
9.0	8.7	9.1	9.7	9.6	9.5	9.7	7.9	9.0
0.000036	0.000007	−	−	−	−	0.000048	0.000001	0.000015
0.000004	0.000001未満	−	−	−	−	0.000004	0.000001未満	0.000001
1.8	2.2	1.9	1.7	2.3	1.3	2.3	1.3	1.8
8.0	8.3	8.0	7.9	7.8	7.7	9.3	7.7	8.2
微かび・藻臭	微生ぐさ・弱藻臭	藻臭	生ぐさ臭	微青草臭	青草臭	−	−	−
13	10	9	8	10	10	13	4	9
4.7	3.5	4.0	3.0	5.0	6.5	6.5	0.5	3.4
5.6	5.3	4.7	4.8	3.8	4.3	6.6	2.8	4.5
115	120	122	127	129	121	129	106	118
4	4	4	5	6	6	6	1未満	4
7.5	10.2	10.9	12.5	12.9	11.2	12.9	7.5	10.1
1.3	1.1	1.0	1.2	0.9	1.4	1.4	0.4	1.0
1.7	1.9	1.5	1.3	1.3	1.2	1.9	1.2	1.5
0.027	0.030	0.016	0.012	0.020	0.023	0.033	0.012	0.023
0.02	0.02未満	0.02未満	0.03	0.02未満	0.02	0.03	0.02未満	0.02未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満
0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3
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
0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
1.6	1.3	1.6	1.7	1.6	1.5	3.6	1.3	2.0
0.009	0.006	0.020	0.054	0.010	0.006	0.054	0.002	0.012

山田港沖

10月3日	11月14日	12月5日	1月9日	2月13日	3月6日	最高	最低	平均
曇	晴	晴	晴	曇時々雨	雨後曇	−	−	−
雨	晴後一時曇	晴	晴	晴後曇一時雪	曇	−	−	−
11:45	11:00	10:40	10:40	10:45	11:20	−	−	−
22.8	17.8	9.4	6.1	4.1	7.8	34.2	4.1	19.1
24.6	17.0	10.4	6.2	4.8	7.5	31.6	4.8	17.7
460	360	500	400	40	60	640	40	300
86	2.0	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	86	1.8未満	8.7
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.005	0.004未満	0.004未満
10.3	10.0	8.9	9.6	9.3	12.0	12.0	7.9	9.5
0.000017	0.000002	−	−	−	−	0.000022	0.000001	0.000008
0.000007	0.000001未満	−	−	−	−	0.000007	0.000001未満	0.000002
1.9	2.5	1.9	2.1	2.4	1.5	2.5	1.5	1.9
8.9	8.2	8.1	7.8	7.9	7.8	9.1	7.8	8.2
藻臭	微藻臭	藻臭	生ぐさ臭	微青草臭	下水・微生ぐさ臭	−	−	−
10	13	12	35	16	11	35	8	14
2.2	3.5	5.0	20	9.0	6.4	20	2.2	5.9
5.9	5.8	5.0	6.4	5.0	5.0	7.8	3.5	5.1
113	128	121	126	123	133	133	107	120
2	4	6	19	18	5	19	2	7
8.8	10.1	11.2	12.8	12.8	11.8	12.8	7.7	10.2
0.9	1.2	1.1	1.2	1.0	1.4	1.7	0.6	1.1
1.9	1.9	1.6	1.4	1.2	1.3	2.1	1.2	1.6
0.036	0.037	0.017	0.017	0.020	0.028	0.037	0.014	0.027
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	0.02未満	0.02未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満
0.2	0.3	0.3	0.6	0.4	0.3	0.6	0.2	0.3
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	0.02	0.02	0.05	0.03	0.02	0.05	0.01	0.02
1.9	1.5	1.9	0.6	0.8	1.6	2.0	0.6	1.5
0.004	0.008	0.020	0.054	0.007	0.011	0.054	0.002	0.012

瀬田川

	単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月4日	8月1日	9月19日
天候　前日	–	雨	晴	晴	晴	晴一時曇	晴
天候　当日	–	曇	曇一時雨	晴	曇	晴	晴
採水時刻	時:分	11:10	10:45	11:00	10:50	11:35	11:10
気温	℃	20.7	21.2	24.2	29.7	33.4	34.6
水温	℃	14.0	20.1	21.4	24.1	31.1	33.0
一般細菌	個/mL	560	78	1,000	160	140	640
大腸菌	MPN/100mL	180	2.0	2.0	3.0	1.8未満	1.8未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
塩化物イオン	mg/L	10.8	9.6	10.5	8.5	8.7	9.9
ジェオスミン	mg/L	–	0.000002	0.000001	0.000002	0.000007	0.000026
2-メチルイソボルネオール	mg/L	–	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000005
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	1.6	1.6	1.6	1.6	1.8	1.9
pH値	–	7.7	8.0	8.1	8.3	8.2	9.2
臭気	–	藻臭	弱厨芥臭	厨芥臭	藻・微生ぐさ臭	弱藻臭	厨芥臭
色度	度	11	10	7	13	7	8
濁度	度	4.7	3.0	3.0	5.0	2.0	2.0
有機物(KMnO4消費量)	mg/L	5.1	3.6	3.5	6.8	4.0	3.3
電気伝導率	μS/cm	131	122	140	112	115	122
浮遊物質	mg/L	5	4	2	7	1	3
溶存酸素	mg/L	10.8	9.5	9.8	8.7	7.7	8.7
生物化学的酸素要求量	mg/L	1.9	1.0	0.6	1.4	0.5	0.5
溶存有機炭素(DOC)	mg/L	1.3	1.4	1.3	1.4	1.7	1.9
紫外線吸光度	–	0.034	0.023	0.011	0.027	0.028	0.025
アンモニア態窒素	mg/L	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.1
全窒素	mg/L	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4
リン酸イオン(PO4-P)	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
全リン	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
透明度	m	1.9	1.8	1.9	1.4	2.7	3.1
クロロフィルａ	mg/L	0.010	0.004	0.007	0.009	0.002	0.004

瀬田川

10月3日	11月14日	12月5日	1月9日	2月13日	3月6日	最高	最低	平均
曇	晴	晴	晴	曇時々雨	雨後曇	−	−	−
雨	晴後一時曇	晴	晴	晴後曇一時雪	曇	−	−	−
11:27	11:10	10:50	10:55	10:55	11:00	−	−	−
22.7	17.7	10.9	6.2	5.5	6.8	34.6	5.5	19.5
24.7	17.4	11.6	5.5	4.4	7.9	33.0	4.4	17.9
630	740	1,100	55	39	110	1,100	39	440
23	7.8	11	5.2	2.0	32	180	1.8未満	22
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.005	0.004未満	0.004未満
10.7	11.3	12.6	18.2	9.8	15.4	18.2	8.5	11.3
0.000022	0.000003	−	−	−	−	0.000026	0.000001	0.000009
0.000006	0.000001	−	−	−	−	0.000006	0.000001未満	0.000002
1.8	2.9	2.3	1.9	1.9	1.5	2.9	1.5	1.9
8.4	7.8	7.9	7.6	7.9	7.4	9.2	7.4	8.0
微かび・下水臭	微藻・弱厨芥臭	厨芥臭	生ぐさ臭	微厨芥臭	下水・藻臭	−	−	−
9	14	10	12	10	10	14	7	10
2.3	4.0	6.0	4.0	5.0	6.5	6.5	2.0	4.0
5.4	6.0	4.7	5.5	3.6	4.7	6.8	3.3	4.7
126	138	145	173	127	158	173	112	134
2	5	11	8	6	6	11	1	5
7.9	9.2	10.7	12.6	13.1	11.1	13.1	7.7	10.0
0.4	0.9	1.3	1.0	1.0	1.5	1.9	0.4	1.0
1.7	1.8	1.7	1.4	1.2	1.4	1.9	1.2	1.5
0.030	0.035	0.023	0.022	0.019	0.024	0.035	0.011	0.025
0.03	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.04	0.04	0.02未満	0.02未満
0.1	0.2	0.3	0.6	0.2	0.1未満	0.6	0.1未満	0.2
0.4	0.4	0.6	1.0	0.4	0.6	1.0	0.3	0.5
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
0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02
2.7	1.4	1.0	1.1	1.2	1.4	3.1	1.0	1.8
0.003	0.013	0.026	0.047	0.006	0.005	0.047	0.002	0.011

§2　琵琶湖南湖調査　生物試験

三井寺沖中央

		単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月4日	8月1日	9月19日	10月3日	11月14日	12月5日	1月9日	2月13日	3月6日	最高
藍藻類	計		0	6	6	86	6	32	120	54	0	2	0	0	120
	Anabaena macrospora	糸状体													
	Anabaena spiroides var. *crassa*	巻					6								6
	Anabaena spp.	糸状体				16		4	110						110
	Aphanocapsa spp.	群体				26		2	4						26
	Aphanothece spp.	群体				2									2
	Aphanizomenon spp.	糸状体													
	Chroococcus spp.	群体						10							10
	Gomphosphaeria spp.	群体													
	Merismopedia spp.	群体													
	Microcystis aeruginosa	群体				10			2	2					10
	Microcystis viridis	群体													
	Microcystis wesenbergii	群体								2					2
	Microcystis spp.	群体						8							8
	Oscillatoria tenuis	糸状体													
	Oscillatoria spp.	糸状体													
	Phormidium tenue 注3	糸状体		6		16		8		50					50
	Raphidiopsis spp.	糸状体													
	その他				6	16						2			16
珪藻類	計		510	900	130	850	20	54	76	90	320	720	190	960	960
	Asterionella spp.	細胞	2	90			2				140	10	12	480	480
	Aulacoseira spp.	糸状体		730	72	24	2		8	28	66	18	8	8	730
	Cyclotella ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞	500	30	38	640	8	34	14	46	10	160	82	330	640
	Fragilaria crotonensis	細胞		12		56					90	450	84		450
	Melosira varians	糸状体										6			6
	Nitzschia acicularis	細胞			18					2		2		22	22
	Skeletonema potamos	細胞				12						4			12
	Synedra acus	細胞		34		16	8			14	10		2	39	39
	Synedra spp.	細胞				2			2		4				4
	その他		10	6	4	96		20	52		2	70		82	96
緑藻類	計		24	18	38	200	14	54	22	0	0	44	2	96	200
	Actinastrum spp.	群体				86									86
	Ankistrodesmus spp.	細胞	2	6	8	22	4		2				2	76	76
	Chlamydomonas ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞				6		2				10			10
	Closterium aciculare var. *subpronum*	細胞		8		2	4		2						8
	Closterium spp.	細胞													
	Coelastrum spp.	群体				2									2
	Dictyosphaerium spp.	群体						2							2
	Micractinium pusillum	群体		4		6								20	20
	Oocystis spp.	群体						4							4
	Pediastrum spp.	群体													
	Scenedesmus spp.	群体			6	10	2	4	8			2			10
	Sphaerocystis ｸﾞﾙｰﾌﾟ	群体				10		6							10
	Schroederia spp.	細胞				6			2						6
	Staurastrum dorsidentiferum var. *ornatum*	細胞	4			6	4					2			6
	Staurastrum spp.	細胞				6									6
	その他		18		24	34		36	8			30			36
その他藻類	計		570	24	62	330	4	20	120	20	100	68	20	120	570
	Ceratium hirundinella	細胞		2					2						2
	Cryptomonas spp.	細胞	550	4	60	330	4	2	120	16	84	18	14	82	550
	Dinobryon spp.	群体	4								2	6		4	6
	Euglena spp.	細胞							2			20		2	20
	Gymnodinium spp.	細胞		4										24	24
	Mallomonas spp.	細胞	14			2				4	6	8		6	14
	Peridinium spp.	細胞		2				8				2			8
	Synura spp.	群体						4			2				4
	Uroglena americana	群体		12	2							14			14
	その他					2		6			6		6	2	6
原生動物	根足虫類	個体													
	太陽虫類	個体	4				4	2		4					4
	繊毛虫類	個体	16	2	84	20			6		8	2		28	84
	ワムシ類	個体		2		2			2	6			10		10
	その他				32					12					32
計数値合計		個/mL	1,100	950	350	1,500	48	160	350	190	430	840	220	1,200	1,500
ピコ植物プランクトン		細胞/mL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

注1：糸状体は100μm長を1単位として計数した。ただし、*Anabaena macrospora* 及び*Oscillatoria tenuis* は500μm長を1単位とした。

注2：空白欄はその生物が不検出であったことを示す。

注3：旧分類体系の名称。遺伝子検査を含む見直しにより、現在は*Pseudanabaena* 属を含む糸状性藍藻とされている。

唐崎沖

		単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月4日	8月1日	9月19日	10月3日	11月14日	12月5日	1月9日	2月13日	3月6日	最高
藍藻類	計		0	0	6	76	14	44	2,300	36	12	2	0	0	2,300
	Anabaena macrospora	糸状体					10	2							10
	Anabaena spiroides var. *crassa*	巻						2	38						38
	Anabaena spp.	糸状体				44			1,800						1,800
	Aphanocapsa spp.	群体				16		12	18						18
	Aphanothece spp.	群体													
	Aphanizomenon spp.	糸状体													
	Chroococcus spp.	群体						12			2				12
	Gomphosphaeria spp.	群体													
	Merismopedia spp.	群体				4									4
	Microcystis aeruginosa	群体				6			430						430
	Microcystis viridis	群体					4	4							4
	Microcystis wesenbergii	群体						4	2						4
	Microcystis spp.	群体						2							2
	Oscillatoria tenuis	糸状体													
	Oscillatoria spp.	糸状体				6									6
	Phormidium tenue 注3	糸状体						4		36	10				36
	Raphidiopsis spp.	糸状体													
	その他				6			2				2			6
珪藻類	計		230	1,300	110	3,200	50	86	280	44	660	1,400	710	1,500	3,200
	Asterionella spp.	細胞		42							310	40	48	450	450
	Aulacoseira spp.	糸状体	20	940	28	62	16	2	16	28	92	74	6	34	940
	Cyclotella ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞	40	94	36	2,700	14	80	16	16	24	410	400	580	2,700
	Fragilaria crotonensis	細胞		64		18			6		130	720	250	70	720
	Melosira varians	糸状体	6						2					4	6
	Nitzschia acicularis	細胞										10		18	18
	Skeletonema potamos	細胞				88									88
	Synedra acus	細胞		84		14	16				16	8	4	30	84
	Synedra spp.	細胞	6			40	2				2	2			40
	その他		160	60	48	250	2	4	240		90	88		270	270
緑藻類	計		24	120	32	300	24	48	310	0	12	6	4	50	310
	Actinastrum spp.	群体		4		54	2		2						54
	Ankistrodesmus spp.	細胞		78		40	8		10				4	40	78
	Chlamydomonas ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞	4			2		6	6						6
	Closterium aciculare var. *subpronum*	細胞		6											6
	Closterium spp.	細胞													
	Coelastrum spp.	群体							2						2
	Dictyosphaerium spp.	群体							2			2			2
	Micractinium pusillum	群体				50	2		4		4			8	50
	Oocystis spp.	群体													
	Pediastrum spp.	群体	2	2		4		2	4						4
	Scenedesmus spp.	群体	4	16		22		26	270		4	4		2	270
	Sphaerocystis ｸﾞﾙｰﾌﾟ	群体				6									6
	Schroederia spp.	細胞													
	Staurastrum dorsidentiferum var. *ornatum*	細胞	6		2		12								12
	Staurastrum spp.	細胞							2						2
	その他		8	16	30	120		14	6		4				120
その他藻類	計		550	48	26	250	58	66	210	52	140	58	24	250	550
	Ceratium hirundinella	細胞							4						4
	Cryptomonas spp.	細胞	540	26	16	230	36	14	210	28	98	42	24	220	540
	Dinobryon spp.	群体	4									4		8	8
	Euglena spp.	細胞			10	4								2	10
	Gymnodinium spp.	細胞	2	4			16	4			2	6		16	16
	Mallomonas spp.	細胞	6			16					4	4		6	16
	Peridinium spp.	細胞	2	4		4									4
	Synura spp.	群体						2							2
	Uroglena americana	群体								24		2			24
	その他			14			6	46			38			2	46
原生動物	根足虫類	個体										2			2
	太陽虫類	個体				2	10			2					10
	繊毛虫類	個体	12	8	36	12	4	2	12		2	14		28	36
	ワムシ類	個体		8	4	4	2	2	6		4	2	6		8
	その他				32					36	6				36
計数値合計		個/mL	820	1,500	250	3,800	160	250	3,100	170	840	1,400	740	1,800	3,800
ピコ植物プランクトン		細胞/mL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

注1：糸状体は100μm長を1単位として計数した。ただし、*Anabaena macrospora* 及び*Oscillatoria tenuis* は500μm長を1単位とした。

注2：空白欄はその生物が不検出であったことを示す。

注3：旧分類体系の名称。遺伝子検査を含む見直しにより、現在は*Pseudanabaena* 属を含む糸状性藍藻とされている。

三井寺沖

		単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月4日	8月1日	9月19日	10月3日	11月14日	12月5日	1月9日	2月13日	3月6日	最高
藍藻類	計		0	0	10	72	4	130	560	64	14	0	0	0	560
	Anabaena macrospora	糸状体						8							8
	Anabaena spiroides var. *crassa*	巻							34						34
	Anabaena spp.	糸状体				16		10	470						470
	Aphanocapsa spp.	群体				26		16	38						38
	Aphanothece spp.	群体				2									2
	Aphanizomenon spp.	糸状体				10									10
	Chroococcus spp.	群体													
	Gomphosphaeria spp.	群体													
	Merismopedia spp.	群体				2									2
	Microcystis aeruginosa	群体				8			18						18
	Microcystis viridis	群体													
	Microcystis wesenbergii	群体							2						2
	Microcystis spp.	群体						8							8
	Oscillatoria tenuis	糸状体						2							2
	Oscillatoria spp.	糸状体									6				6
	Phormidium tenue 注3	糸状体				8	4	88		64	8				88
	Raphidiopsis spp.	糸状体													
	その他				10			2							10
珪藻類	計		34	940	150	1,500	24	74	140	32	490	1,200	330	1,000	1,500
	Asterionella spp.	細胞		110							310	120	82	430	430
	Aulacoseira spp.	糸状体		580	42	100	4		24	26	74	20		62	580
	Cyclotella ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞	14	20	36	1,300	2	42	16	4	20	350	200	210	1,300
	Fragilaria crotonensis	細胞		130	4		8	12			30	630	42	140	630
	Melosira varians	糸状体				2								2	2
	Nitzschia acicularis	細胞		28	18									18	28
	Skeletonema potamos	細胞										4			4
	Synedra acus	細胞		52	10	8	10			2	12	4	2	22	52
	Synedra spp.	細胞	2			2					2	2			2
	その他		18	24	44	110		20	98		38	26		150	150
緑藻類	計		8	22	26	400	10	6	58	0	10	12	2	74	400
	Actinastrum spp.	群体				78			4						78
	Ankistrodesmus spp.	細胞		6		88			8			4		52	88
	Chlamydomonas ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞						2	10		2				10
	Closterium aciculare var. *subpronum*	細胞		10			2								10
	Closterium spp.	細胞													
	Coelastrum spp.	群体				2			2		2				2
	Dictyosphaerium spp.	群体													
	Micractinium pusillum	群体		4		50			6		2			22	50
	Oocystis spp.	群体									2				2
	Pediastrum spp.	群体		2			2	2							2
	Scenedesmus spp.	群体				46			10		2	2			46
	Sphaerocystis ｸﾞﾙｰﾌﾟ	群体				4			2						4
	Schroederia spp.	細胞													
	Staurastrum dorsidentiferum var. *ornatum*	細胞	2		2	4	4					2			4
	Staurastrum spp.	細胞							4						4
	その他		6		24	130	2	2	12			4	2		130
その他藻類	計		140	26	60	240	10	4	160	24	86	24	16	110	240
	Ceratium hirundinella	細胞		2											2
	Cryptomonas spp.	細胞	120	12	24	210	4		160	24	72	8	16	94	210
	Dinobryon spp.	群体	4			4					2	6		8	8
	Euglena spp.	細胞			36			2							36
	Gymnodinium spp.	細胞		2			2							8	8
	Mallomonas spp.	細胞	10			30			4		2	4		4	30
	Peridinium spp.	細胞	8	2											8
	Synura spp.	群体										2			2
	Uroglena americana	群体		8								4			8
	その他						4	2			10				10
原生動物	根足虫類	個体													
	太陽虫類	個体		8		6					2				8
	繊毛虫類	個体		6	150	8		8	24		6	2		18	150
	ワムシ類	個体			8	4		6		4			8		8
	その他				88		4			8	4				88
計数値合計		個/mL	180	1,000	500	2,300	52	230	950	130	610	1,200	350	1,200	2,300
ピコ植物プランクトン		細胞/mL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

注1：糸状体は100μm長を1単位として計数した。ただし、*Anabaena macrospora* 及び*Oscillatoria tenuis* は500μm長を1単位とした。

注2：空白欄はその生物が不検出であったことを示す。

注3：旧分類体系の名称。遺伝子検査を含む見直しにより、現在は*Pseudanabaena* 属を含む糸状性藍藻とされている。

山田港沖

		単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月4日	8月1日	9月19日	10月3日	11月14日	12月5日	1月9日	2月13日	3月6日	最高
藍藻類	計		0	0	14	130	10	22	26	0	6	0	0	0	130
	Anabaena macrospora	糸状体													
	Anabaena spiroides var. *crassa*	巻									4				4
	Anabaena spp.	糸状体				56			22						56
	Aphanocapsa spp.	群体				16		6	4						16
	Aphanothece spp.	群体				4		2							4
	Aphanizomenon spp.	糸状体													
	Chroococcus spp.	群体						2							2
	Gomphosphaeria spp.	群体													
	Merismopedia spp.	群体													
	Microcystis aeruginosa	群体				4									4
	Microcystis viridis	群体													
	Microcystis wesenbergii	群体													
	Microcystis spp.	群体						8							8
	Oscillatoria tenuis	糸状体													
	Oscillatoria spp.	糸状体													
	Phormidium tenue 注3	糸状体				48	10	4			2				48
	Raphidiopsis spp.	糸状体													
	その他				14										14
珪藻類	計		710	1,600	200	1,700	34	46	240	8	180	540	260	2,400	2,400
	Asterionella spp.	細胞	2	20	24						100	16	8	1,000	1,000
	Aulacoseira spp.	糸状体	32	870	46	90	6	8	140	4	30	12	22	28	870
	Cyclotella ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞	590	320	64	1,400		24	30	4	28	120	110	1,000	1,400
	Fragilaria crotonensis	細胞	4	270		6	26					320	120		320
	Melosira varians	糸状体	2						2			2			2
	Nitzschia acicularis	細胞		14	18							8		130	130
	Skeletonema potamos	細胞	46									2		4	46
	Synedra acus	細胞	2	130		12	2					2	2	58	130
	Synedra spp.	細胞		2		10			2						10
	その他		36	14	44	150		14	70		26	60		160	160
緑藻類	計		42	300	40	480	10	22	10	0	2	30	6	100	480
	Actinastrum spp.	群体		2		180									180
	Ankistrodesmus spp.	細胞	6	260		34					2	6	2	82	260
	Chlamydomonas ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞				10			4			6		2	10
	Closterium aciculare var. *subpronum*	細胞		8		2	2					2			8
	Closterium spp.	細胞	2												2
	Coelastrum spp.	群体				6									6
	Dictyosphaerium spp.	群体						4							4
	Micractinium pusillum	群体	2			28								12	28
	Oocystis spp.	群体													
	Pediastrum spp.	群体		2		6	2					2	2		6
	Scenedesmus spp.	群体		10	8	12		4	2				2	2	12
	Sphaerocystis ｸﾞﾙｰﾌﾟ	群体	2			8			2						8
	Schroederia spp.	細胞													
	Staurastrum dorsidentiferum var. *ornatum*	細胞	6	10		2		2				2			10
	Staurastrum spp.	細胞			4									2	4
	その他		24	8	28	190	6	12	2			12		2	190
その他藻類	計		350	130	34	400	0	68	180	50	84	30	40	180	400
	Ceratium hirundinella	細胞		4											4
	Cryptomonas spp.	細胞	340	74	10	320			180	48	46	4	34	150	340
	Dinobryon spp.	群体									2			2	2
	Euglena spp.	細胞			24			4			2	16			24
	Gymnodinium spp.	細胞		4							4			20	20
	Mallomonas spp.	細胞	14			16					2	2		6	16
	Peridinium spp.	細胞		2		58				2					58
	Synura spp.	群体						4				6			6
	Uroglena americana	群体		2								2			2
	その他			40		2		60			28		6		60
原生動物	根足虫類	個体													
	太陽虫類	個体									4				4
	繊毛虫類	個体	22	30	56	14	4	2	12		18	4		12	56
	ワムシ類	個体		8	6	4			2	2			2		8
	その他				30					2					30
計数値合計		個/mL	1,100	2,100	380	2,700	58	160	470	62	300	610	310	2,700	2,700
ピコ植物プランクトン		細胞/mL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

注1：糸状体は100μm長を1単位として計数した。ただし、*Anabaena macrospora* 及び*Oscillatoria tenuis* は500μm長を1単位とした。

注2：空白欄はその生物が不検出であったことを示す。

注3：旧分類体系の名称。遺伝子検査を含む見直しにより、現在は*Pseudanabaena* 属を含む糸状性藍藻とされている。

瀬田川

		単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月4日	8月1日	9月19日	10月3日	11月14日	12月5日	1月9日	2月13日	3月6日	最高
藍藻類	計		0	22	10	68	6	8	250	0	0	2	0	2	250
	Anabaena macrospora	糸状体							2						2
	Anabaena spiroides var. *crassa*	巻					2								2
	Anabaena spp.	糸状体				40			230						230
	Aphanocapsa spp.	群体				8			8						8
	Aphanothece spp.	群体													
	Aphanizomenon spp.	糸状体													
	Chroococcus spp.	群体													
	Gomphosphaeria spp.	群体													
	Merismopedia spp.	群体							4						4
	Microcystis aeruginosa	群体				8			4						8
	Microcystis viridis	群体					4								4
	Microcystis wesenbergii	群体													
	Microcystis spp.	群体						6							6
	Oscillatoria tenuis	糸状体													
	Oscillatoria spp.	糸状体												2	2
	Phormidium tenue 注3	糸状体		22		12		2							22
	Raphidiopsis spp.	糸状体													
	その他				10							2			10
珪藻類	計		510	400	180	1,100	12	52	360	20	140	540	300	860	1,100
	Asterionella spp.	細胞	20	76	14						2	6	100	450	450
	Aulacoseira spp.	糸状体	20	290	14	60			50	20	20	16	4	6	290
	Cyclotella ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞	330	12	50	850	2	32	210		56	80	62	230	850
	Fragilaria crotonensis	細胞				16			12		6	380	130	12	380
	Melosira varians	糸状体	16									6		2	16
	Nitzschia acicularis	細胞	14		24							2		40	40
	Skeletonema potamos	細胞	50									4			50
	Synedra acus	細胞		14	10	8	8				2	6	4	26	26
	Synedra spp.	細胞	2			8			6					4	8
	その他		56	6	68	170	2	20	82		50	36		94	170
緑藻類	計		14	20	52	250	6	40	22	48	78	32	0	80	250
	Actinastrum spp.	群体				72					2				72
	Ankistrodesmus spp.	細胞		8		18			6					66	66
	Chlamydomonas ｸﾞﾙｰﾌﾟ	細胞				16					10	12			16
	Closterium aciculare var. *subpronum*	細胞		6		2	2								6
	Closterium spp.	細胞				2					2				2
	Coelastrum spp.	群体						4	2						4
	Dictyosphaerium spp.	群体													
	Micractinium pusillum	群体				18					2			10	18
	Oocystis spp.	群体						6							6
	Pediastrum spp.	群体				4									4
	Scenedesmus spp.	群体				6	2	24	14		14				24
	Sphaerocystis ｸﾞﾙｰﾌﾟ	群体	2			2					18				18
	Schroederia spp.	細胞				2									2
	Staurastrum dorsidentiferum var. *ornatum*	細胞			4	6									6
	Staurastrum spp.	細胞					2								2
	その他		12	6	48	100		6		48	30	20		4	100
その他藻類	計		460	100	94	170	0	10	140	18	38	68	20	120	460
	Ceratium hirundinella	細胞				4									4
	Cryptomonas spp.	細胞	460	34	36	160			140	12	4	16	20	86	460
	Dinobryon spp.	群体									2	14		14	14
	Euglena spp.	細胞			54							14		2	54
	Gymnodinium spp.	細胞		8							2	2		14	14
	Mallomonas spp.	細胞	2		4	6			2		8	6		2	8
	Peridinium spp.	細胞	2												2
	Synura spp.	群体													
	Uroglena americana	群体		36						6		16			36
	その他			24				10			22				24
原生動物	根足虫類	個体							2					2	2
	太陽虫類	個体									4				4
	繊毛虫類	個体	12	4	74	12	2		4		8	2		12	74
	ワムシ類	個体		16	10	8	2				2		6		16
	その他				46		2								46
計数値合計		個/mL	1,000	560	470	1,600	30	110	780	86	270	640	330	1,100	1,600
ピコ植物プランクトン		細胞/mL	230	16,000	280,000	330,000	190,000	47,000	490,000	100,000	19,000	12,000	110	540	490,000

注1：糸状体は100μm長を1単位として計数した。ただし、*Anabaena macrospora* 及び*Oscillatoria tenuis* は500μm長を1単位とした。

注2：空白欄はその生物が不検出であったことを示す。

注3：旧分類体系の名称。遺伝子検査を含む見直しにより、現在は*Pseudanabaena* 属を含む糸状性藍藻とされている。

§3　琵琶湖南湖合同調査・琵琶湖全域合同調査

淀川水質汚濁防止連絡協議会に設置されている琵琶湖・淀川生物障害等調査小委員会では、各参加機関の協力により、琵琶湖南湖合同調査を年2回、琵琶湖全域合同調査を年1回実施している。令和6年度は、琵琶湖南湖合同調査及び琵琶湖全域合同調査ともに中止となった。

§4　淀川原水調査

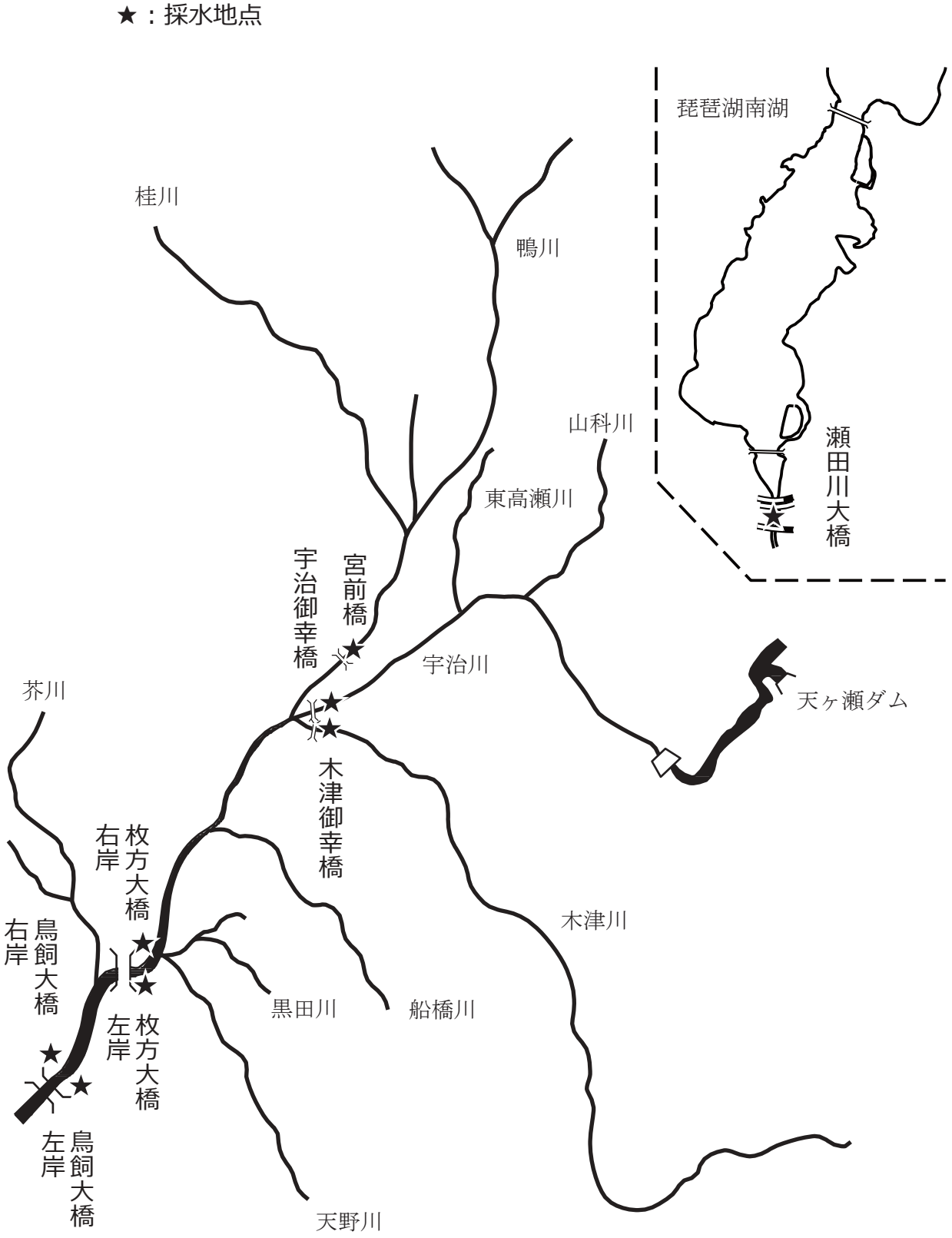


図１．淀川原水調査採水地点

瀬田川大橋

	単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日
天候　前日	–	曇後晴一時雨	晴	晴	曇	曇後雨	晴
天候　当日	–	曇	晴	晴	曇	曇	晴
採水時刻	時:分	10:35	10:15	11:25	10:20	10:40	10:40
気温	℃	20.4	21.1	26.5	30.0	36.1	29.1
水温	℃	18.1	21.2	24.8	26.3	30.8	28.7
一般細菌	個/mL	33	820	260	1,200	1,300	890
大腸菌	MPN/100mL	1.8未満	1.8未満	7.4	22	3.0	23
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
水銀及びその化合物	mg/L	–	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
鉛及びその化合物	mg/L	–	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	–	0.001	–	0.002
六価クロム化合物	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004	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
フッ素及びその化合物	mg/L	–	0.09	–	0.10	–	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	–	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
1,4-ジオキサン	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.004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
テトラクロロエチレン	mg/L	–	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
ベンゼン	mg/L	–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
鉄及びその化合物	mg/L	–	0.16	–	0.12	–	0.07
銅及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
マンガン及びその化合物	mg/L	–	0.025	–	0.020	–	0.012
塩化物イオン	mg/L	10	9.9	15.6	9	10.3	10.2
陰イオン界面活性剤	mg/L	–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000007	0.000495	0.000022
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	0.000002	0.000004	0.000001未満	0.000003	0.000005
非イオン界面活性剤	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
フェノール類	mg/L	–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	1.7	1.8	1.9	1.7	2.4	1.8
pH値	–	8.0	8.0	7.7	7.9	9.0	8.0
臭気	–	微青草臭	厨芥臭	下水臭	青草臭	かび臭	かび臭
色度	度	9	10	11	10	24	7
濁度	度	1.5	4.0	3.6	5.0	4.0	2.1
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
ウラン及びその化合物	mg/L	–	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
1,2-ジクロロエタン	mg/L	–	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
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
農薬類(検出値と目標値の比の総和)	–	0.01	0.09	0.07	0.04	0.05	0.03
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
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
有機物(KMnO4消費量)	mg/L	3.7	4.4	6.2	4.6	5.7	4.7
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.000005	–	0.000005未満	–	0.000005	–
電気伝導率	μS/cm	120	128	159	107	113	118
浮遊物質	mg/L	3	4	3	8	5	3
溶存酸素	mg/L	10.1	9.2	8.7	8.2	8.9	7.9
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.8	0.5	1.3	1.4	0.3	0.8
溶存有機炭素(DOC)	mg/L	1.2	1.3	1.6	1.5	2.1	1.8
紫外線吸光度	–	0.027	0.023	0.027	0.028	0.035	0.028
アンモニア態窒素	mg/L	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02
硝酸態窒素	mg/L	0.2未満	0.1未満	0.3	0.2未満	0.2	0.1
全窒素	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.3	0.6	0.4
臭化物イオン	mg/L	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02
総トリハロメタン生成能	mg/L	–	0.027	–	0.047	–	0.033
蛍光強度	–	0.15	0.14	0.31	0.18	0.13	0.22

注1：塩化物イオンは測定担当事業体により表記下限値が異なり、測定月により有効数字の桁数が異なるため、最高・最低・平均は参考値として記載する。
注2：硝酸態窒素は測定担当事業体により表記下限値が異なり、最低値となる表記下限値未満の値が存在するため、最低・平均の記載をしない。

瀬田川大橋

10月16日	11月20日	12月11日	1月15日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
曇	晴	晴	曇時々晴	晴	雨	–	–	–
曇一時雨	晴	晴	曇後晴一時雨	晴	曇	–	–	–
10:20	10:20	10:40	10:15	9:55	10:50	–	–	–
24.0	12.7	13.3	8.5	2.5	13.0	36.1	2.5	19.8
23.3	15.0	10.0	7.6	5.1	10.0	30.8	5.1	18.4
440	530	350	210	35	140	1,300	33	520
9.3	7.4	14	22	2.0	16	23	1.8未満	11
–	0.0003未満	–	0.0003未満	–	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
–	0.00005未満	–	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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
–	0.006	–	0.001未満	–	0.001未満	0.006	0.001未満	0.001
–	0.001	–	0.001未満	–	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001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
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.005	0.004未満	0.004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
–	0.09	–	0.12	–	0.08	0.12	0.08	0.10
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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
–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	0.004未満	–	0.004未満	–	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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
–	0.001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	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
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	0.19	–	0.10	–	0.12	0.19	0.07	0.13
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	0.026	–	0.016	–	0.014	0.026	0.012	0.019
13	12.2	13.0	17	9.8	15.3	17.0	9.0	12.1
–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000012	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000495	0.000001未満	0.000045
0.000005	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000005	0.000001未満	0.000002
–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2.0	2.0	1.8	2.0	1.5	1.6	2.4	1.5	1.9
7.9	7.6	7.7	7.6	7.8	7.6	9.0	7.6	7.9
微藻臭	厨芥臭	下水・藻臭	弱青草臭	生ぐさ臭	下水臭	–	–	–
9	13	12	10	14	9	24	7	12
2.0	5.0	6.3	3.0	8.0	4.7	8.0	1.5	4.1
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	0.0002未満	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002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
–	0.0004未満	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004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
–	0.008未満	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	–	–	–	–	0.09	0.01	0.05
–	0.03未満	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
5.2	5.6	5.0	4.8	4.1	4.4	6.2	3.7	4.9
–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000008	–	0.000005未満	–	0.000005未満	–	0.000008	0.000005未満	0.000005未満
139	141	145	156	126	156	159	107	134
2	5	5	6	8	4	8	2	5
8.2	9.3	10.9	12.2	12.3	11.0	12.3	7.9	9.7
0.5	1.1	1.1	0.9	1.0	1.1	1.4	0.3	0.9
1.8	1.6	1.6	1.5	1.2	1.5	2.1	1.2	1.6
0.034	0.034	0.027	0.025	0.019	0.021	0.035	0.019	0.027
0.03	0.06	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.06	0.02未満	0.02未満
0.4	0.2	0.3	0.5	0.1未満	0.3	0.5	–	–
0.6	0.5	0.6	0.7	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5
0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03
–	0.054	–	0.074	–	0.029	0.074	0.027	0.044
0.24	0.30	0.25	0.35	0.12	0.22	0.35	0.12	0.22

桂川　宮前橋

	単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日
天候　前日	–	曇後晴一時雨	晴	晴	曇	曇後雨	晴
天候　当日	–	曇	晴	晴	曇	曇	晴
採水時刻	時:分	12:10	11:30	11:35	12:25	10:55	12:05
気温	℃	25.9	28.4	30.8	33.7	32.6	32.5
水温	℃	20.3	22.2	26.7	24.4	27.1	30.5
一般細菌	個/mL	6,100	2,400	19,000	5,200	25,000	9,700
大腸菌	MPN/100mL	1,300	74	85	3,300	2,000	390
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
水銀及びその化合物	mg/L	–	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
鉛及びその化合物	mg/L	–	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	–	0.001	–	0.002
六価クロム化合物	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.023	0.009	0.009	0.006	0.008	0.010
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
フッ素及びその化合物	mg/L	–	0.08	–	0.08未満	–	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	–	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
1,4-ジオキサン	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.004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
テトラクロロエチレン	mg/L	–	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
ベンゼン	mg/L	–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
鉄及びその化合物	mg/L	–	0.21	–	0.15	–	0.12
銅及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
マンガン及びその化合物	mg/L	–	0.029	–	0.028	–	0.016
塩化物イオン	mg/L	14	14.7	14.2	8	9.8	16.4
陰イオン界面活性剤	mg/L	–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000006	0.000003	0.000004	0.000004	0.000013	0.000012
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000003	0.000007	0.000006	0.000002	0.000006	0.000006
非イオン界面活性剤	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
フェノール類	mg/L	–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	1.6	1.9	1.8	1.6	2.5	1.8
pH値	–	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6
臭気	–	下水臭	厨芥臭	下水・微藻臭	弱土臭	厨芥臭	下水臭
色度	度	11	10	12	14	20	12
濁度	度	3.0	3.0	3.4	5.0	6.0	3.2
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
ウラン及びその化合物	mg/L	–	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
1,2-ジクロロエタン	mg/L	–	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
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
農薬類(検出値と目標値の比の総和)	–	0.00	0.15	0.16	0.02	0.04	0.00
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
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
有機物(KMnO4消費量)	mg/L	5.2	5.7	6.3	5.5	8.7	6.6
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.000005	–	0.000005	–	0.000016	–
電気伝導率	μS/cm	151	170	169	112	137	188
浮遊物質	mg/L	4	5	5	10	9	7
溶存酸素	mg/L	9.6	9.0	8.9	8.6	8.5	8.7
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.6	1.2	0.8
溶存有機炭素(DOC)	mg/L	1.5	1.7	1.7	1.4	2.1	1.8
紫外線吸光度	–	0.034	0.038	0.039	0.041	0.061	0.039
アンモニア態窒素	mg/L	0.14	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03
硝酸態窒素	mg/L	1.9	2.2	1.8	1.1	1.3	2.3
全窒素	mg/L	2.4	2.5	2.0	1.4	1.8	2.8
臭化物イオン	mg/L	0.03	0.04	0.04	0.02	0.03	0.04
総トリハロメタン生成能	mg/L	–	0.042	–	0.079	–	0.046
蛍光強度	–	0.44	0.53	0.48	0.39	0.41	0.47

注1：塩化物イオンは測定担当事業体により表記下限値が異なり、測定月により有効数字の桁数が異なるため、最高・最低・平均は参考値として記載する。

桂川　宮前橋

10月16日	11月20日	12月11日	1月15日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
曇	晴	晴	曇時々晴	晴	雨	–	–	–
曇一時雨	晴	晴	曇後晴一時雨	晴	曇	–	–	–
11:50	11:00	11:20	12:10	10:55	11:40	–	–	–
27.6	13.8	12.0	10.5	4.1	17.3	33.7	4.1	22.4
24.1	16.7	13.3	10.8	8.8	13.2	30.5	8.8	19.8
8,100	3,700	1,700	1,600	770	1,600	25,000	770	7,100
1,700	270	770	490	930	340	3,300	74	970
–	0.0003未満	–	0.0003未満	–	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
–	0.00005未満	–	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	0.001	–	0.001	–	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.012	0.033	0.023	0.019	0.031	0.007	0.033	0.006	0.016
–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	0.08未満	–	0.10	–	0.08未満	0.10	0.08未満	0.08未満
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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
–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	0.004未満	–	0.004未満	–	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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
–	0.001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	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
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	0.12	–	0.12	–	0.18	0.21	0.12	0.15
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	0.034	–	0.038	–	0.027	0.038	0.016	0.029
23	17.9	19.7	20	19.8	15.2	23.0	8.0	16.1
–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000004	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000002	0.000013	0.000002	0.000005
0.000008	0.000004	0.000004	0.000006	0.000005	0.000003	0.000008	0.000002	0.000005
–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2.3	1.9	1.9	2.1	1.9	1.6	2.5	1.6	1.9
7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	7.6	7.3	7.4
微下水臭	厨芥臭	下水臭	微青草臭	下水臭	下水臭	–	–	–
10	10	11	14	9	11	20	9	12
3.5	3.0	2.1	2.0	3.0	4.8	6.0	2.0	3.5
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	0.0002未満	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002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
–	0.0004未満	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004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
–	0.008未満	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	–	–	–	–	0.16	0.00	0.06
–	0.03未満	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
7.5	5.8	5.8	6.0	6.5	5.9	8.7	5.2	6.3
–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000018	–	0.000008	–	0.000007	–	0.000018	0.000005	0.000010
233	200	200	195	207	158	233	112	177
3	4	2	6	4	8	10	2	6
9.1	10.2	10.9	11.3	12.0	10.7	12.0	8.5	9.8
0.6	1.3	1.0	0.9	1.2	1.3	1.3	0.6	1.0
2.2	1.6	1.7	1.8	1.9	1.5	2.2	1.4	1.7
0.045	0.035	0.034	0.034	0.037	0.027	0.061	0.027	0.039
0.02	0.05	0.03	0.07	0.13	0.02	0.14	0.02	0.05
3.6	2.8	3.0	2.7	2.9	1.8	3.6	1.1	2.3
3.9	3.2	3.3	3.0	3.5	2.1	3.9	1.4	2.7
0.06	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.06	0.02	0.04
–	0.040	–	0.076	–	0.033	0.079	0.033	0.053
0.58	0.63	0.60	0.60	0.65	0.44	0.65	0.39	0.52

宇治川　御幸橋

	単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日
天候　前日	–	曇後晴一時雨	晴	晴	曇	曇後雨	晴
天候　当日	–	曇	晴	晴	曇	曇	晴
採水時刻	時:分	11:45	10:55	11:15	11:45	10:20	11:30
気温	℃	25.7	25.5	32.2	32.4	32.3	34.5
水温	℃	18.7	21.0	27.0	26.9	29.3	30.4
一般細菌	個/mL	460	1,000	690	3,200	8,600	1,700
大腸菌	MPN/100mL	33	17	46	79	130	19
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
水銀及びその化合物	mg/L	–	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
鉛及びその化合物	mg/L	–	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	–	0.002
六価クロム化合物	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.008	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
フッ素及びその化合物	mg/L	–	0.10	–	0.10	–	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	–	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
1,4-ジオキサン	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.004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
テトラクロロエチレン	mg/L	–	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
ベンゼン	mg/L	–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
鉄及びその化合物	mg/L	–	0.21	–	0.36	–	0.17
銅及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
マンガン及びその化合物	mg/L	–	0.040	–	0.051	–	0.025
塩化物イオン	mg/L	11	10.9	11.0	9	11.5	9.7
陰イオン界面活性剤	mg/L	–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000006	0.000302	0.000095
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	0.000002	0.000003	0.000001未満	0.000002	0.000003
非イオン界面活性剤	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
フェノール類	mg/L	–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	1.7	1.7	1.7	2.0	2.1	1.9
pH値	–	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.9
臭気	–	微厨芥臭	厨芥臭	藻臭	弱青草臭	かび臭	下水臭
色度	度	11	9	10	18	12	12
濁度	度	3.0	3.5	3.6	9.0	4.0	5.1
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
ウラン及びその化合物	mg/L	–	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
1,2-ジクロロエタン	mg/L	–	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
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
農薬類(検出値と目標値の比の総和)	–	0.00	0.15	0.11	0.04	0.05	0.02
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
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
有機物(KMnO4消費量)	mg/L	4.0	4.6	4.9	6.9	6.5	5.5
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.000005	–	0.000005	–	0.000009	–
電気伝導率	μS/cm	126	135	131	108	133	117
浮遊物質	mg/L	3	6	5	27	6	6
溶存酸素	mg/L	10.2	9.4	8.4	8.5	7.7	8.0
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.8	0.7	0.8	0.9	0.4	0.6
溶存有機炭素(DOC)	mg/L	1.5	1.4	1.4	1.6	1.8	1.8
紫外線吸光度	–	0.028	0.028	0.027	0.034	0.038	0.031
アンモニア態窒素	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02
硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.2	0.2	0.2未満	0.4	0.1
全窒素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.4	0.8	0.4
臭化物イオン	mg/L	0.03	0.04	0.03	0.02	0.03	0.02
総トリハロメタン生成能	mg/L	–	0.030	–	0.054	–	0.036
蛍光強度	–	0.19	0.23	0.20	0.22	0.22	0.20

注1：塩化物イオンは測定担当事業体により表記下限値が異なり、測定月により有効数字の桁数が異なるため、最高・最低・平均は参考値として記載する。
注2：硝酸態窒素は測定担当事業体により表記下限値が異なり、最低値となる表記下限値未満の値が存在するため、最低・平均の記載をしない。

10月16日	11月20日	12月11日	1月15日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
曇	晴	晴	曇時々晴	晴	雨	–	–	–
曇一時雨	晴	晴	曇後晴一時雨	晴	曇	–	–	–
11:30	10:25	11:05	11:35	10:15	11:20	–	–	–
28.3	12.7	11.5	11.1	1.9	17.7	34.5	1.9	22.2
24.1	16.4	10.9	8.3	6.0	11.1	30.4	6.0	19.2
1,100	1,100	640	100	760	1,500	8,600	100	1,700
79	54	11	13	17	150	150	11	54
–	0.0003未満	–	0.0003未満	–	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
–	0.00005未満	–	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001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
0.004未満	0.008	0.006	0.007	0.006	0.007	0.008	0.004未満	0.004
–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	0.10	–	0.12	–	0.09	0.12	0.09	0.10
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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
–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	0.004未満	–	0.004未満	–	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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
–	0.001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	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
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	0.17	–	0.19	–	0.21	0.36	0.17	0.22
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	0.041	–	0.035	–	0.032	0.051	0.025	0.037
13	12.3	13.9	19	12.8	14.8	19.0	9.0	12.4
–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000006	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000302	0.000001未満	0.000035
0.000004	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000004	0.000001未満	0.000002
–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2.0	1.9	1.7	2.6	1.9	1.6	2.6	1.6	1.9
7.7	7.6	7.5	7.4	7.7	7.5	7.9	7.4	7.7
微土臭	厨芥臭	微下水・藻臭	弱青草臭	生ぐさ・厨芥臭	藻臭	–	–	–
9	13	11	16	10	10	18	9	12
2.0	4.0	3.8	3.0	5.0	4.8	9.0	2.0	4.2
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	0.0002未満	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002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
–	0.0004未満	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004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
–	0.008未満	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	–	–	–	–	0.15	0.00	0.06
–	0.03未満	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
5.2	5.3	5.2	6.6	4.4	5.4	6.9	4.0	5.4
–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000013	–	0.000005未満	–	0.000005	–	0.000013	0.000005未満	0.000006
146	151	154	181	149	156	181	108	141
4	4	4	7	6	6	27	3	7
8.1	9.5	10.8	12.1	12.4	11.2	12.4	7.7	9.7
0.5	0.8	1.1	1.2	1.4	1.4	1.4	0.4	0.9
1.8	1.5	1.6	1.8	1.4	1.4	1.8	1.4	1.6
0.035	0.032	0.028	0.037	0.023	0.022	0.038	0.022	0.030
0.03	0.05	0.04	0.06	0.04	0.05	0.06	0.02	0.04
0.5	0.4	0.4	1.1	0.3	0.4	1.1	–	–
0.7	0.7	0.8	1.5	0.6	0.7	1.5	0.4	0.7
0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.03
–	0.044	–	0.084	–	0.029	0.084	0.029	0.046
0.26	0.32	0.25	0.61	0.21	0.21	0.61	0.19	0.26

木津川　御幸橋

	単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日
天候　前日	–	曇後晴一時雨	晴	晴	曇	曇後雨	晴
天候　当日	–	曇	晴	晴	曇	曇	晴
採水時刻	時:分	11:30	10:15	11:15	11:20	9:50	11:30
気温	℃	26.2	25.0	30.7	31.6	32.5	34.5
水温	℃	19.4	20.3	26.2	26.3	28.0	26.8
一般細菌	個/mL	2,700	4,100	900	5,900	13,000	5,400
大腸菌	MPN/100mL	790	40	17	490	26	49
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
水銀及びその化合物	mg/L	–	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
鉛及びその化合物	mg/L	–	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未満	–	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.011	0.011	0.006	0.004未満	0.009	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
フッ素及びその化合物	mg/L	–	0.08	–	0.08	–	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
四塩化炭素	mg/L	–	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
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.004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
テトラクロロエチレン	mg/L	–	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
ベンゼン	mg/L	–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
鉄及びその化合物	mg/L	–	0.42	–	0.62	–	0.38
銅及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
マンガン及びその化合物	mg/L	–	0.037	–	0.060	–	0.025
塩化物イオン	mg/L	7	7.4	7.9	5	8.9	5.2
陰イオン界面活性剤	mg/L	–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000002	0.000008	0.000003	0.000001未満	0.000001	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
フェノール類	mg/L	–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	2.5	2.3	2.3	3.2	2.8	2.1
pH値	–	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6
臭気	–	青草臭	厨芥・土臭	藻臭	弱土臭	土臭	下水・藻臭
色度	度	12	20	16	36	24	22
濁度	度	4.0	6.0	4.3	16	10	8.5
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
ウラン及びその化合物	mg/L	–	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
1,2-ジクロロエタン	mg/L	–	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
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
農薬類(検出値と目標値の比の総和)	–	0.00	0.55	0.28	0.04	0.05	0.00
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
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
有機物(KMnO4消費量)	mg/L	8.2	8.4	8.5	14.3	11.0	8.3
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.000013	–	0.000006	–	0.000015	–
電気伝導率	μS/cm	119	119	126	88	134	97
浮遊物質	mg/L	10	12	5	33	17	10
溶存酸素	mg/L	9.5	8.9	8.2	8.2	7.7	7.8
生物化学的酸素要求量	mg/L	1.3	0.7	0.7	0.5	0.3	0.3
溶存有機炭素(DOC)	mg/L	1.9	2.0	2.1	2.4	2.3	2.1
紫外線吸光度	–	0.055	0.065	0.059	0.097	0.078	0.073
アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
硝酸態窒素	mg/L	1.0	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9
全窒素	mg/L	1.5	1.1	1.0	1.3	1.4	1.3
臭化物イオン	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.02	0.04	0.02
総トリハロメタン生成能	mg/L	–	0.052	–	0.109	–	0.074
蛍光強度	–	0.46	0.57	0.52	0.67	0.45	0.49

注1：塩化物イオンは測定担当事業体により表記下限値が異なり、測定月により有効数字の桁数が異なるため、最高・最低・平均は参考値として記載する。

木津川　御幸橋

10月16日	11月20日	12月11日	1月15日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
曇	晴	晴	曇時々晴	晴	雨	–	–	–
曇一時雨	晴	晴	曇後晴一時雨	晴	曇	–	–	–
11:15	10:00	11:05	11:20	9:50	11:20	–	–	–
27.3	13.1	11.5	10.9	2.1	17.7	34.5	2.1	21.9
23.1	14.0	10.5	7.8	4.0	14.1	28.0	4.0	18.4
920	1,000	1,100	340	590	1,400	13,000	340	3,100
49	35	23	11	17	8.6	790	8.6	130
–	0.0003未満	–	0.0003未満	–	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
–	0.00005未満	–	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	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
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満	0.005	0.008	0.010	0.011	0.014	0.014	0.004未満	0.007
–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	0.08	–	0.09	–	0.08未満	0.09	0.08未満	0.08未満
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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
–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	0.004未満	–	0.004未満	–	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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
–	0.001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	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
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	0.11	–	0.13	–	0.22	0.62	0.11	0.31
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	0.012	–	0.019	–	0.021	0.060	0.012	0.029
11	11.9	13.0	16	15.7	14.8	16.0	5.0	10.3
–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	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	0.000008	0.000001未満	0.000001
–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
1.7	1.5	1.6	1.7	1.8	2.0	3.2	1.5	2.1
7.8	8.1	7.7	7.5	7.8	7.6	8.1	7.5	7.7
微青草臭	厨芥臭	微藻臭	微藻臭	厨芥臭	藻・微下水臭	–	–	–
8	12	10	8	10	13	36	8	16
1.5	3.0	1.4	1.5	2.0	4.0	16	1.4	5.2
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	0.0002未満	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002	0.002	0.002未満	0.002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
–	0.04未満	–	0.04未満	–	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
–	0.008未満	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	–	–	–	–	0.55	0.00	0.15
–	0.03未満	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
5.1	4.8	5.2	5.1	5.2	6.6	14.3	4.8	7.6
–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000016	–	0.000010	–	0.000010	–	0.000016	0.000006	0.000012
147	163	163	172	185	166	185	88	140
4	1	2	4	3	8	33	1	9
8.7	11.0	11.7	12.3	13.4	11.1	13.4	7.7	9.9
0.3	0.6	0.9	0.6	1.0	1.5	1.5	0.3	0.7
1.5	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.4	1.4	1.9
0.039	0.036	0.038	0.039	0.040	0.040	0.097	0.036	0.055
0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.04	0.02未満	0.02未満
1.1	1.2	1.3	1.5	1.4	1.4	1.5	0.7	1.1
1.3	1.4	1.5	1.7	1.7	1.6	1.7	1.0	1.4
0.05	0.04	0.05	0.06	0.06	0.05	0.06	0.02	0.04
–	0.041	–	0.074	–	0.054	0.109	0.041	0.067
0.30	0.42	0.37	0.41	0.43	0.39	0.67	0.30	0.46

淀川　枚方大橋右岸

	単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日
天候　前日	–	曇後晴一時雨	晴	晴	曇	曇後雨	晴
天候　当日	–	曇	晴	晴	曇	曇	晴
採水時刻	時:分	10:20	10:25	10:30	10:40	10:25	10:40
気温	℃	23.9	24.3	28.2	33.2	31.0	32.3
水温	℃	18.5	20.8	25.1	26.2	28.6	28.6
一般細菌	個/mL	9,900	1,400	740	4,700	55,000	2,400
大腸菌	MPN/100mL	2,400	21	75	330	3,300	36
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
水銀及びその化合物	mg/L	–	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
鉛及びその化合物	mg/L	–	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	–	0.002
六価クロム化合物	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.010	0.006	0.006	0.004未満	0.009	0.004
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
フッ素及びその化合物	mg/L	–	0.10	–	0.10	–	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	–	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
1,4-ジオキサン	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.004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
テトラクロロエチレン	mg/L	–	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
ベンゼン	mg/L	–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
鉄及びその化合物	mg/L	–	0.26	–	0.34	–	0.17
銅及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
マンガン及びその化合物	mg/L	–	0.035	–	0.052	–	0.024
塩化物イオン	mg/L	11	11.3	11.7	8	10.2	10.1
陰イオン界面活性剤	mg/L	–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000005	0.000059	0.000083
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000002	0.000003	0.000004	0.000001未満	0.000003	0.000003
非イオン界面活性剤	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
フェノール類	mg/L	–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	1.7	1.8	1.9	1.9	2.4	2.0
pH値	–	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7
臭気	–	微土臭	厨芥臭	藻臭	弱青草臭	厨芥・かび臭	下水・微藻臭
色度	度	9	12	10	24	20	12
濁度	度	2.0	4.0	3.0	10	6.0	4.9
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
ウラン及びその化合物	mg/L	–	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
1,2-ジクロロエタン	mg/L	–	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
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
農薬類(検出値と目標値の比の総和)	–	0.00	0.22	0.11	0.04	0.04	0.02
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
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
有機物(KMnO4消費量)	mg/L	4.6	5.7	5.0	7.1	7.7	5.5
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.000005	–	0.000005	–	0.000010	–
電気伝導率	μS/cm	136	142	139	108	132	125
浮遊物質	mg/L	8	6	4	27	8	8
溶存酸素	mg/L	9.4	9.1	7.9	8.4	7.1	7.7
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.9	1.0	0.7	0.3	1.0	0.7
溶存有機炭素(DOC)	mg/L	1.5	1.6	1.6	1.6	2.0	1.8
紫外線吸光度	–	0.031	0.036	0.030	0.037	0.052	0.035
アンモニア態窒素	mg/L	0.06	0.03	0.03	0.02未満	0.03	0.02
硝酸態窒素	mg/L	0.7	0.7	0.6	0.3	0.8	0.4
全窒素	mg/L	1.2	1.0	0.9	0.6	1.2	0.8
臭化物イオン	mg/L	0.03	0.04	0.03	0.02	0.03	0.02
総トリハロメタン生成能	mg/L	–	0.036	–	0.065	–	0.043
蛍光強度	–	0.28	0.36	0.30	0.25	0.33	0.26

注1：塩化物イオンは測定担当事業体により表記下限値が異なり、測定月により有効数字の桁数が異なるため、最高・最低・平均は参考値として記載する。

淀川　枚方大橋右岸

10月16日	11月20日	12月11日	1月15日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
曇	晴	晴	曇時々晴	晴	雨	–	–	–
曇一時雨	晴	晴	曇後晴一時雨	晴	曇	–	–	–
10:30	10:25	10:25	10:50	10:25	10:30	–	–	–
26.4	14.2	11.1	8.2	4.8	15.6	33.2	4.8	21.1
23.6	17.0	10.4	7.4	7.1	12.2	28.6	7.1	18.8
1,500	780	1,300	130	550	2,000	55,000	130	6,700
34	26	60	33	57	310	3,300	21	560
–	0.0003未満	–	0.0003未満	–	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
–	0.00005未満	–	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001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
0.007	0.016	0.008	0.008	0.012	0.012	0.016	0.004未満	0.008
–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	0.10	–	0.12	–	0.08	0.12	0.08	0.10
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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
–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	0.004未満	–	0.004未満	–	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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
–	0.001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	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
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	0.14	–	0.14	–	0.19	0.34	0.14	0.21
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	0.032	–	0.033	–	0.042	0.052	0.024	0.036
14	14.3	14.8	16	15.4	16.0	16.0	8.0	12.7
–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000083	0.000001未満	0.000014
0.000003	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000004	0.000001未満	0.000002
–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2.2	1.8	1.8	2.2	1.8	1.7	2.4	1.7	1.9
7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	7.4	7.7	7.4	7.6
微青草臭	厨芥臭	微下水・微藻臭	弱青草臭	厨芥臭	下水臭	–	–	–
8	13	10	10	10	12	24	8	13
1.5	3.0	2.8	4.0	4.0	4.8	10	1.5	4.2
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	0.0002未満	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002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
–	0.0004未満	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004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
–	0.008未満	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	–	–	–	–	0.22	0.00	0.07
–	0.03未満	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
5.7	4.9	5.2	5.3	4.9	5.4	7.7	4.6	5.6
–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000011	–	0.000005	–	0.000006	–	0.000011	0.000005	0.000007
160	169	165	164	168	165	169	108	148
4	2	3	5	4	7	27	2	7
8.0	9.6	10.8	12.0	12.0	10.7	12.0	7.1	9.4
0.9	0.8	1.2	1.2	1.4	1.4	1.4	0.3	1.0
1.9	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	2.0	1.5	1.7
0.036	0.034	0.031	0.030	0.028	0.028	0.052	0.028	0.034
0.03	0.06	0.03	0.03	0.06	0.06	0.06	0.02未満	0.04
1.0	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	0.3	0.8
1.3	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.4	0.6	1.1
0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.03
–	0.041	–	0.110	–	0.036	0.110	0.036	0.055
0.31	0.45	0.36	0.37	0.36	0.35	0.45	0.25	0.33

淀川　枚方大橋左岸

	単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日
天候　前日	–	曇後晴一時雨	晴	晴	曇	曇後雨	晴
天候　当日	–	曇	晴	晴	曇	曇	晴
採水時刻	時:分	10:35	9:50	10:30	11:00	9:50	10:40
気温	℃	24.4	22.1	29.8	31.0	30.6	32.3
水温	℃	18.7	20.1	26.3	25.9	28.5	28.0
一般細菌	個/mL	4,100	2,700	980	5,200	40,000	4,200
大腸菌	MPN/100mL	790	55	34	240	1,300	36
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
水銀及びその化合物	mg/L	–	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
鉛及びその化合物	mg/L	–	0.002	–	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	–	0.002
六価クロム化合物	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.008	0.006	0.005	0.004未満	0.009	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
フッ素及びその化合物	mg/L	–	0.09	–	0.10	–	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	–	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
1,4-ジオキサン	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.004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
テトラクロロエチレン	mg/L	–	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
ベンゼン	mg/L	–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
鉄及びその化合物	mg/L	–	0.40	–	0.51	–	0.23
銅及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
マンガン及びその化合物	mg/L	–	0.046	–	0.061	–	0.027
塩化物イオン	mg/L	10	10.6	10.7	7	10.4	8.3
陰イオン界面活性剤	mg/L	–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000005	0.000058	0.000059
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	0.000004	0.000003	0.000001未満	0.000003	0.000002
非イオン界面活性剤	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
フェノール類	mg/L	–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	1.9	2.0	1.9	2.2	2.6	2.0
pH値	–	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7
臭気	–	微土臭	厨芥臭	微藻臭	微土臭	厨芥・かび臭	下水臭
色度	度	12	14	13	32	20	15
濁度	度	4.0	6.0	3.7	12	6.0	5.7
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
ウラン及びその化合物	mg/L	–	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
1,2-ジクロロエタン	mg/L	–	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
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
農薬類(検出値と目標値の比の総和)	–	0.00	0.29	0.19	0.04	0.04	0.02
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
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
有機物(KMnO4消費量)	mg/L	5.0	6.4	6.0	10.2	9.3	5.9
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.000009	–	0.000008	–	0.000013	–
電気伝導率	μS/cm	128	139	139	102	132	114
浮遊物質	mg/L	5	11	3	30	8	7
溶存酸素	mg/L	9.6	9.2	8.1	8.4	7.4	7.8
生物化学的酸素要求量	mg/L	1.1	0.6	0.6	0.4	0.7	1.2
溶存有機炭素(DOC)	mg/L	1.5	1.7	1.7	1.8	2.1	1.9
紫外線吸光度	–	0.036	0.042	0.037	0.060	0.056	0.045
アンモニア態窒素	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.02未満	0.03	0.02未満
硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.7	0.5	0.4	0.7	0.4
全窒素	mg/L	0.8	0.9	0.8	0.7	1.3	0.9
臭化物イオン	mg/L	0.03	0.04	0.03	0.02	0.03	0.02
総トリハロメタン生成能	mg/L	–	0.045	–	0.082	–	0.047
蛍光強度	–	0.28	0.40	0.35	0.40	0.35	0.31

注1：塩化物イオンは測定担当事業体により表記下限値が異なり、測定月により有効数字の桁数が異なるため、最高・最低・平均は参考値として記載する。

10月16日	11月20日	12月11日	1月15日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
曇	晴	晴	曇時々晴	晴	雨	–	–	–
曇一時雨	晴	晴	曇後晴一時雨	晴	曇	–	–	–
10:45	9:45	10:25	11:10	9:45	10:30	–	–	–
26.6	13.7	11.1	8.2	5.5	15.6	32.3	5.5	20.9
23.7	15.8	10.5	7.3	10.0	11.3	28.5	7.3	18.8
1,700	3,500	3,700	360	1,200	2,000	40,000	360	5,800
460	33	64	49	170	260	1,300	33	290
–	0.0003未満	–	0.0003未満	–	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
–	0.00005未満	–	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.002	0.001未満	0.001未満
–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001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
0.007	0.015	0.010	0.009	0.012	0.012	0.015	0.004未満	0.008
–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	0.09	–	0.12	–	0.08	0.12	0.08	0.10
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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
–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	0.004未満	–	0.004未満	–	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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
–	0.001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	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
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	0.17	–	0.16	–	0.30	0.51	0.16	0.30
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	0.035	–	0.034	–	0.039	0.061	0.027	0.040
14	14.4	15.0	17	15.5	16.0	17.0	7.0	12.4
–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000005	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000059	0.000001未満	0.000012
0.000003	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000004	0.000001未満	0.000002
–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2.2	1.9	1.9	2.6	1.9	1.8	2.6	1.8	2.1
7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.7	7.4	7.6
微土臭	厨芥臭	微下水・微藻臭	弱青草臭	厨芥臭	藻臭	–	–	–
10	12	11	10	9	12	32	9	14
1.5	3.0	3.0	4.0	4.0	4.7	12	1.5	4.8
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	0.0002未満	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002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
–	0.0004未満	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004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
–	0.008未満	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	–	–	–	–	0.29	0.00	0.10
–	0.03未満	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
5.4	5.6	5.2	5.6	5.0	5.7	10.2	5.0	6.3
–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000011	–	0.000008	–	0.000007	–	0.000013	0.000007	0.000009
161	173	170	167	172	169	173	102	147
5	3	3	6	5	7	30	3	8
8.1	9.5	10.7	12.0	12.0	10.7	12.0	7.4	9.5
0.5	1.0	1.3	1.2	1.6	1.0	1.6	0.4	0.9
1.8	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	2.1	1.5	1.7
0.036	0.035	0.030	0.031	0.029	0.028	0.060	0.028	0.039
0.03	0.06	0.04	0.03	0.06	0.05	0.06	0.02未満	0.03
1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	0.4	0.8
1.2	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4	1.4	0.7	1.1
0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.03
–	0.041	–	0.114	–	0.037	0.114	0.037	0.061
0.31	0.47	0.36	0.38	0.37	0.36	0.47	0.28	0.36

淀川　鳥飼大橋右岸

	単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日
天候　前日	–	曇後晴一時雨	晴	晴	曇	曇後雨	晴
天候　当日	–	曇	晴	晴	曇	曇	晴
採水時刻	時:分	11:15	12:05	9:35	11:00	12:10	9:50
気温	℃	24.8	26.7	29.3	33.8	33.5	31.0
水温	℃	19.1	20.7	25.3	28.5	29.9	27.6
一般細菌	個/mL	3,800	1,300	570	3,700	17,000	2,900
大腸菌	MPN/100mL	1,300	71	59	330	4,100	69
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
水銀及びその化合物	mg/L	–	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
鉛及びその化合物	mg/L	–	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	–	0.002
六価クロム化合物	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.008	0.006	0.005	0.004未満	0.011	0.004
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
フッ素及びその化合物	mg/L	–	0.09	–	0.10	–	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	–	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
1,4-ジオキサン	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.004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
テトラクロロエチレン	mg/L	–	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
ベンゼン	mg/L	–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
鉄及びその化合物	mg/L	–	0.22	–	0.37	–	0.15
銅及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
マンガン及びその化合物	mg/L	–	0.036	–	0.056	–	0.025
塩化物イオン	mg/L	11	11.2	11.6	8	9.2	9.9
陰イオン界面活性剤	mg/L	–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000005	0.000060	0.000066
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000002	0.000003	0.000004	0.000001未満	0.000003	0.000003
非イオン界面活性剤	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
フェノール類	mg/L	–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	1.8	1.8	1.7	1.9	2.4	1.9
pH値	–	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6
臭気	–	微土臭	厨芥臭	微藻臭	弱厨芥臭	厨芥・かび臭	下水臭
色度	度	10	11	10	28	20	12
濁度	度	2.0	4.0	3.2	14	5.0	4.7
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
ウラン及びその化合物	mg/L	–	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
1,2-ジクロロエタン	mg/L	–	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
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
農薬類(検出値と目標値の比の総和)	–	0.00	0.34	0.12	0.04	0.06	0.02
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
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
有機物(KMnO4消費量)	mg/L	4.4	5.6	5.3	7.4	7.7	5.9
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.000007	–	0.000007	–	0.000011	–
電気伝導率	μS/cm	136	141	141	108	126	127
浮遊物質	mg/L	3	6	3	37	5	11
溶存酸素	mg/L	9.4	8.7	7.9	8.4	7.0	7.4
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.8	0.7	0.6	0.8	0.9	0.9
溶存有機炭素(DOC)	mg/L	1.4	1.6	1.5	1.6	2.1	1.8
紫外線吸光度	–	0.032	0.038	0.031	0.038	0.055	0.039
アンモニア態窒素	mg/L	0.05	0.04	0.04	0.02	0.06	0.03
硝酸態窒素	mg/L	0.7	0.7	0.6	0.3	0.7	0.5
全窒素	mg/L	0.9	1.0	0.9	0.6	1.2	0.8
臭化物イオン	mg/L	0.03	0.04	0.03	0.02	0.03	0.02
総トリハロメタン生成能	mg/L	–	0.037	–	0.070	–	0.041
蛍光強度	–	0.28	0.37	0.29	0.26	0.34	0.29

注1：塩化物イオンは測定担当事業体により表記下限値が異なり、測定月により有効数字の桁数が異なるため、最高・最低・平均は参考値として記載する。

10月16日	11月20日	12月11日	1月15日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
曇	晴	晴	曇時々晴	晴	雨	–	–	–
曇一時雨	晴	晴	曇後晴一時雨	晴	曇	–	–	–
11:00	12:10	9:35	11:10	12:05	9:40	–	–	–
27.6	16.3	10.8	9.8	5.0	14.5	33.8	5.0	21.9
24.3	18.1	10.8	7.6	7.7	11.1	29.9	7.6	19.2
1,000	1,400	1,200	310	280	1,300	17,000	280	2,900
33	12	66	13	24	48	4,100	12	510
–	0.0003未満	–	0.0003未満	–	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
–	0.00005未満	–	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001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
0.007	0.016	0.010	0.008	0.012	0.010	0.016	0.004未満	0.008
–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
–	0.10	–	0.12	–	0.08	0.12	0.08	0.10
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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
–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	0.004未満	–	0.004未満	–	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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
–	0.001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	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
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	0.16	–	0.16	–	0.19	0.37	0.15	0.21
–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
–	0.033	–	0.033	–	0.049	0.056	0.025	0.039
14	13.6	14.6	15	15.0	15.3	15.3	8.0	12.4
–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000005	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000066	0.000001未満	0.000013
0.000003	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000004	0.000001未満	0.000002
–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
2.0	1.9	1.7	2.2	1.9	1.7	2.4	1.7	1.9
7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	7.4	7.8	7.4	7.6
微土臭	厨芥臭	微下水・微藻臭	弱青草臭	厨芥臭	微藻・微下水臭	–	–	–
12	12	11	10	12	11	28	10	13
2.0	4.0	2.9	3.0	4.0	4.4	14	2.0	4.4
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
–	0.0002未満	–	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002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
–	0.0004未満	–	0.0004未満	–	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004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
–	0.008未満	–	0.008未満	–	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
–	–	–	–	–	–	0.34	0.00	0.10
–	0.03未満	–	0.03未満	–	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
5.0	5.3	4.9	5.2	5.1	5.5	7.7	4.4	5.6
–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000010	–	0.000006	–	0.000006	–	0.000011	0.000006	0.000008
156	165	164	159	167	162	167	108	146
4	4	2	5	6	4	37	2	8
7.9	9.7	10.8	12.4	12.4	10.8	12.4	7.0	9.4
0.2	1.0	1.1	1.1	1.2	1.0	1.2	0.2	0.9
1.8	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	2.1	1.4	1.7
0.036	0.035	0.032	0.030	0.028	0.027	0.055	0.027	0.035
0.04	0.06	0.04	0.03	0.05	0.05	0.06	0.02	0.04
1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	0.3	0.8
1.3	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4	0.6	1.1
0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.03
–	0.044	–	0.053	–	0.035	0.070	0.035	0.047
0.28	0.41	0.34	0.33	0.31	0.32	0.41	0.26	0.32

淀川　鳥飼大橋左岸

	単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日
天候　前日	–	曇後晴一時雨	晴	晴	曇	曇後雨	晴
天候　当日	–	曇	晴	晴	曇	曇	晴
採水時刻	時:分	11:00	11:30	9:35	10:40	11:40	9:50
気温	℃	23.7	25.3	28.4	31.8	32.7	31.0
水温	℃	19.1	21.0	25.6	28.5	29.8	27.8
一般細菌	個/mL	4,100	1,300	1,200	5,400	13,000	3,900
大腸菌	MPN/100mL	460	76	44	1,100	2,200	38
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
水銀及びその化合物	mg/L	–	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
鉛及びその化合物	mg/L	–	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	–	0.002
六価クロム化合物	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.011	0.006	0.005	0.004未満	0.011	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
フッ素及びその化合物	mg/L	–	0.09	–	0.10	–	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	–	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
1,4-ジオキサン	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.004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
テトラクロロエチレン	mg/L	–	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
ベンゼン	mg/L	–	0.001未満	–	0.001未満	–	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
鉄及びその化合物	mg/L	–	0.23	–	0.44	–	0.16
銅及びその化合物	mg/L	–	0.1未満	–	0.1未満	–	0.1未満
マンガン及びその化合物	mg/L	–	0.035	–	0.058	–	0.022
塩化物イオン	mg/L	10	10.7	10.8	7	9.3	8.7
陰イオン界面活性剤	mg/L	–	0.02未満	–	0.02未満	–	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000005	0.000054	0.000049
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000002	0.000004	0.000004	0.000001	0.000003	0.000002
非イオン界面活性剤	mg/L	–	0.005未満	–	0.005未満	–	0.005未満
フェノール類	mg/L	–	0.0005未満	–	0.0005未満	–	0.0005未満
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	1.8	1.9	1.8	2.3	2.4	2.0
pH値	–	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
臭気	–	微土臭	厨芥臭	微藻臭	微土臭	厨芥・かび臭	下水臭
色度	度	9	10	11	28	20	15
濁度	度	2.0	4.0	3.1	14	5.0	5.5
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
ウラン及びその化合物	mg/L	–	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
1,2-ジクロロエタン	mg/L	–	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
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
農薬類(検出値と目標値の比の総和)	–	0.00	0.27	0.16	0.04	0.07	0.02
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
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	–	0.002未満	–	0.002未満	–	0.002未満
有機物(KMnO4消費量)	mg/L	5.1	5.9	5.1	10.1	7.5	5.3
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	–	0.01未満	–	0.01未満	–	0.01未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.000014	–	0.000007	–	0.000012	–
電気伝導率	μS/cm	132	138	137	103	127	118
浮遊物質	mg/L	5	5	3	37	4	8
溶存酸素	mg/L	9.4	9.1	8.0	8.1	6.8	7.5
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.9	0.8	0.6	0.7	1.5	0.7
溶存有機炭素(DOC)	mg/L	1.6	1.6	1.7	1.9	2.1	1.9
紫外線吸光度	–	0.040	0.042	0.036	0.058	0.056	0.046
アンモニア態窒素	mg/L	0.04	0.03	0.04	0.02	0.05	0.02
硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.7	0.5	0.4	0.7	0.5
全窒素	mg/L	0.8	0.9	0.8	0.7	1.2	0.9
臭化物イオン	mg/L	0.03	0.04	0.03	0.02	0.03	0.03
総トリハロメタン生成能	mg/L	–	0.039	–	0.090	–	0.047
蛍光強度	–	0.32	0.39	0.32	0.39	0.32	0.34

注1：塩化物イオンは測定担当事業体により表記下限値が異なり、測定月により有効数字の桁数が異なるため、最高・最低・平均は参考値として記載する。

10月16日	11月20日	12月11日	1月15日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
曇	晴	晴	曇時々晴	晴	雨	−	−	−
曇一時雨	晴	晴	曇後晴一時雨	晴	曇	−	−	−
10:50	11:30	9:35	10:50	11:35	9:40	−	−	−
28.3	15.2	10.8	9.2	6.3	14.5	32.7	6.3	21.4
24.2	16.8	10.7	7.5	9.3	11.5	29.8	7.5	19.3
900	550	900	260	470	2,100	13,000	260	2,800
79	6.2	38	13	36	130	2,200	6.2	350
−	0.0003未満	−	0.0003未満	−	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
−	0.00005未満	−	0.00005未満	−	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	0.001未満	−	0.001未満	−	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001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
0.006	0.015	0.010	0.008	0.012	0.011	0.015	0.004未満	0.008
−	0.001未満	−	0.001未満	−	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
−	0.09	−	0.12	−	0.08	0.12	0.08	0.10
−	0.1未満	−	0.1未満	−	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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
−	0.005未満	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	0.004未満	−	0.004未満	−	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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
−	0.001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	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
−	0.1未満	−	0.1未満	−	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
−	0.14	−	0.13	−	0.16	0.44	0.13	0.21
−	0.1未満	−	0.1未満	−	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
−	0.031	−	0.033	−	0.041	0.058	0.022	0.037
13	13.6	14.6	15	15.0	15.8	15.8	7.0	12.0
−	0.02未満	−	0.02未満	−	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.000005	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000054	0.000001未満	0.000011
0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000004	0.000001	0.000002
−	0.005未満	−	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
−	0.0005未満	−	0.0005未満	−	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
1.9	1.8	1.8	2.1	1.9	1.8	2.4	1.8	2.0
7.7	7.6	7.5	7.5	7.8	7.4	7.8	7.4	7.6
青草臭	厨芥臭	微下水・微藻臭	弱青草臭	厨芥臭	藻臭	−	−	−
10	10	11	12	10	11	28	9	13
1.0	3.0	2.8	3.0	4.0	4.3	14	1.0	4.3
−	0.002未満	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
−	0.0002未満	−	0.0002未満	−	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002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
−	0.0004未満	−	0.0004未満	−	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004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
−	0.008未満	−	0.008未満	−	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
−	−	−	−	−	−	0.27	0.00	0.09
−	0.03未満	−	0.03未満	−	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
−	0.002未満	−	0.002未満	−	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
5.2	5.3	5.8	5.0	4.9	5.4	10.1	4.9	5.9
−	0.01未満	−	0.01未満	−	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.000013	−	0.000007	−	0.000006	−	0.000014	0.000006	0.000010
156	166	170	160	168	163	170	103	145
3	2	3	5	4	5	37	2	7
7.9	9.6	10.7	12.3	12.3	10.8	12.3	6.8	9.4
0.5	0.8	1.1	1.0	1.2	1.2	1.5	0.5	0.9
1.9	1.6	1.6	1.5	1.6	1.6	2.1	1.5	1.7
0.037	0.035	0.031	0.031	0.029	0.032	0.058	0.029	0.039
0.03	0.06	0.04	0.03	0.05	0.05	0.06	0.02	0.04
1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	0.4	0.8
1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	1.3	1.4	0.7	1.1
0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.03
−	0.042	−	0.089	−	0.035	0.090	0.035	0.057
0.27	0.39	0.34	0.33	0.32	0.33	0.39	0.27	0.34

§5　淀川原水調査　農薬類試験

瀬田川大橋

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
	農薬類（検出値と目標値の比の和）	–	0.01	0.09	0.07	0.04	0.05	0.03	0.09
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	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
2	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	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
4	EPN	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	mg/L	0.00005未満	0.00005	0.00005未満	0.00005未満	0.00006	0.00005未満	0.00006
6	アシュラム	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	–	0.00006未満	0.00006未満	–	0.00006未満
11	アラクロール	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
12	イソキサチオン	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
13	イソフェンホス	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	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
16	イプフェンカルバゾン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	mg/L	0.00006未満	0.0005未満	–	0.00006未満	0.0005未満	–	–
19	インダノファン	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	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
21	エトフェンプロックス	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	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
24	オキシン銅(有機銅)	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
25	オリサストロビン	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
26	カズサホス	mg/L	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	–
27	カフェンストロール	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
28	カルタップ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	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
30	カルボフラン	mg/L	0.000003未満	0.000014	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000014
31	キノクラミン(ACN)	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
32	キャプタン	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
33	クミルロン	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
34	グリホサート	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
35	グルホシネート	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満
36	クロメプロップ	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
37	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	–
38	クロルピリホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	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
40	シアナジン	mg/L	0.00001未満	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001
41	シアノホス(CYAP)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	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
43	ジクロベニル(DBN)	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
44	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	–
45	ジクワット	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005未満
48	ジチオピル	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	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
52	ジメトエート	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
53	シメトリン	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
54	ダイアジノン	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	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
56	ダゾメット、メタム（カーバム）及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満
57	チアジニル	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
58	チウラム	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
59	チオジカルブ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	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

注：測定担当事業体により表記下限値が異なる項目は最高の記載をしない。

瀬田川大橋

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
61	チオベンカルブ	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
62	テフリルトリオン	mg/L	0.00002	0.00005	0.00014	0.00008	0.00007	0.00005	0.00014
63	テルブカルブ(MBPMC)	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
64	トリクロピル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	–
66	トリシクラゾール	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
67	トリフルラリン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	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
69	パラコート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満
70	ピペロホス	mg/L	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	–
71	ピラクロニル	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
72	ピラゾキシフェン	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	–
74	ピリダフェンチオン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	–
75	ピリブチカルブ	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
76	ピロキロン	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
77	フィプロニル	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
78	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	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
80	フェリムゾン	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
81	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	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
85	ブタクロール	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
86	ブタミホス	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
87	ブプロフェジン	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
88	フルアジナム	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
89	プレチラクロール	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
90	プロシミドン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満
92	プロピコナゾール	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
93	プロピザミド	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
94	プロベナゾール	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
95	ブロモブチド	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
96	ベノミル	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
97	ペンシクロン	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
98	ベンゾビシクロン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ベンゾフェナップ	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
100	ベンタゾン	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
101	ペンディメタリン	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
102	ベンフラカルブ	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
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	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
106	マラチオン(マラソン)	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
107	メコプロップ(MCPP)	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
108	メソミル	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
109	メタラキシル	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
110	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	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
112	メトリブジン	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
113	メフェナセット	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
114	メプロニル	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
115	モリネート	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

桂川　宮前橋

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
	農薬類（検出値と目標値の比の和）	–	0.00	0.15	0.16	0.02	0.04	0.00	0.16
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	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
2	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	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
4	EPN	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	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
6	アシュラム	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	–	0.00006未満	0.00006未満	–	0.00006未満
11	アラクロール	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
12	イソキサチオン	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
13	イソフェンホス	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	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
16	イプフェンカルバゾン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00003	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00003
17	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	mg/L	0.00006未満	0.0005未満	–	0.00006未満	0.0005未満	–	–
19	インダノファン	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	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
21	エトフェンプロックス	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	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
24	オキシン銅(有機銅)	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
25	オリサストロビン	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
26	カズサホス	mg/L	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	–
27	カフェンストロール	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
28	カルタップ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	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
30	カルボフラン	mg/L	0.000003未満	0.000017	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000017
31	キノクラミン(ACN)	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
32	キャプタン	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
33	クミルロン	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
34	グリホサート	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
35	グルホシネート	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満
36	クロメプロップ	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
37	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	–
38	クロルピリホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	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
40	シアナジン	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
41	シアノホス(CYAP)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	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
43	ジクロベニル(DBN)	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
44	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	–
45	ジクワット	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005未満
48	ジチオピル	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	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
52	ジメトエート	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
53	シメトリン	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
54	ダイアジノン	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	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
56	ダゾメット、メタム（カーバム）及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満
57	チアジニル	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
58	チウラム	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
59	チオジカルブ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	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

注：測定担当事業体により表記下限値が異なる項目は最高の記載をしない。

桂川　宮前橋

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
61	チオベンカルブ	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
62	テフリルトリオン	mg/L	0.00002未満	0.00008	0.00027	0.00003	0.00002未満	0.00002未満	0.00027
63	テルブカルブ(MBPMC)	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
64	トリクロピル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	–
66	トリシクラゾール	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
67	トリフルラリン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	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
69	パラコート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満
70	ピペロホス	mg/L	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	–
71	ピラクロニル	mg/L	0.0001未満	0.0001	0.0001	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001
72	ピラゾキシフェン	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	–
74	ピリダフェンチオン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	–
75	ピリブチカルブ	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
76	ピロキロン	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
77	フィプロニル	mg/L	0.000005未満	0.000021	0.000005未満	0.000005未満	0.000014	0.000005未満	0.000021
78	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	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
80	フェリムゾン	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
81	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	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
85	ブタクロール	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
86	ブタミホス	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
87	ブプロフェジン	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
88	フルアジナム	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
89	プレチラクロール	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
90	プロシミドン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満
92	プロピコナゾール	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
93	プロピザミド	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
94	プロベナゾール	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
95	ブロモブチド	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
96	ベノミル	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0003
97	ペンシクロン	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
98	ベンゾビシクロン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ベンゾフェナップ	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
100	ベンタゾン	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
101	ベンディメタリン	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
102	ベンフラカルブ	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
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	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
106	マラチオン(マラソン)	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
107	メコプロップ(MCPP)	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
108	メソミル	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
109	メタラキシル	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
110	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	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
112	メトリブジン	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
113	メフェナセット	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
114	メプロニル	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
115	モリネート	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

宇治川　御幸橋

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
	農薬類（検出値と目標値の比の和）	–	0.00	0.15	0.11	0.04	0.05	0.02	0.15
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	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
2	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	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
4	EPN	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	mg/L	0.00005未満	0.00007	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00007
6	アシュラム	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	–	0.00006未満	0.00006未満	–	0.00006未満
11	アラクロール	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
12	イソキサチオン	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
13	イソフェンホス	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	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
16	イプフェンカルバゾン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	mg/L	0.00006未満	0.0005未満	–	0.00006未満	0.0005未満	–	–
19	インダノファン	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	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
21	エトフェンプロックス	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	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
24	オキシン銅(有機銅)	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
25	オリサストロビン	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
26	カズサホス	mg/L	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	–
27	カフェンストロール	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
28	カルタップ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	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
30	カルボフラン	mg/L	0.000003未満	0.000023	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000023
31	キノクラミン(ACN)	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
32	キャプタン	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
33	クミルロン	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
34	グリホサート	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
35	グルホシネート	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満
36	クロメプロップ	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
37	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	–
38	クロルピリホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	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
40	シアナジン	mg/L	0.00001未満	0.00002	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00002
41	シアノホス(CYAP)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	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
43	ジクロベニル(DBN)	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
44	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	–
45	ジクワット	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005未満
48	ジチオピル	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	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
52	ジメトエート	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
53	シメトリン	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
54	ダイアジノン	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	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
56	ダゾメット、メタム（カーバム）及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満
57	チアジニル	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
58	チウラム	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
59	チオジカルブ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	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

注：測定担当事業体により表記下限値が異なる項目は最高の記載をしない。

宇治川 御幸橋

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
61	チオベンカルブ	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
62	テフリルトリオン	mg/L	0.00002未満	0.00007	0.00022	0.00007	0.00006	0.00004	0.00022
63	テルブカルブ(MBPMC)	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
64	トリクロピル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	–
66	トリシクラゾール	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
67	トリフルラリン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	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
69	パラコート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満
70	ピペロホス	mg/L	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	–
71	ピラクロニル	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
72	ピラゾキシフェン	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	–
74	ピリダフェンチオン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	–
75	ピリブチカルブ	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
76	ピロキロン	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
77	フィプロニル	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000008	0.000005未満	0.000008
78	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	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
80	フェリムゾン	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
81	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	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
85	ブタクロール	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
86	ブタミホス	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
87	ブプロフェジン	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
88	フルアジナム	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
89	プレチラクロール	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
90	プロシミドン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満
92	プロピコナゾール	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
93	プロピザミド	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
94	プロベナゾール	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
95	ブロモブチド	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
96	ベノミル	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
97	ペンシクロン	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
98	ベンゾビシクロン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ベンゾフェナップ	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
100	ベンタゾン	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
101	ベンディメタリン	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
102	ベンフラカルブ	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
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	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
106	マラチオン(マラソン)	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
107	メコプロップ(MCPP)	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
108	メソミル	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
109	メタラキシル	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
110	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	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
112	メトリブジン	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
113	メフェナセット	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
114	メプロニル	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
115	モリネート	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

木津川　御幸橋

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
	農薬類（検出値と目標値の比の和）	–	0.00	0.55	0.28	0.04	0.05	0.00	0.55
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	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
2	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002未満	0.0002
4	EPN	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	mg/L	0.00005未満	0.00012	0.00005未満	0.00005未満	0.00005	0.00005未満	0.00012
6	アシュラム	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	–	0.00006未満	0.00006未満	–	0.00006未満
11	アラクロール	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
12	イソキサチオン	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
13	イソフェンホス	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	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
16	イプフェンカルバゾン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	mg/L	0.00006未満	0.0005未満	–	0.00006未満	0.0005未満	–	–
19	インダノファン	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	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
21	エトフェンプロックス	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	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
24	オキシン銅(有機銅)	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
25	オリサストロビン	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
26	カズサホス	mg/L	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	–
27	カフェンストロール	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
28	カルタップ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	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
30	カルボフラン	mg/L	0.000003未満	0.000063	0.000008	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000063
31	キノクラミン(ACN)	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
32	キャプタン	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
33	クミルロン	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
34	グリホサート	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
35	グルホシネート	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満
36	クロメプロップ	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
37	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	–
38	クロルピリホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	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
40	シアナジン	mg/L	0.00001未満	0.00002	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00002
41	シアノホス(CYAP)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	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
43	ジクロベニル(DBN)	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
44	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	–
45	ジクワット	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005未満
48	ジチオピル	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	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
52	ジメトエート	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
53	シメトリン	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
54	ダイアジノン	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	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
56	ダゾメット、メタム（カーバム）及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満
57	チアジニル	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
58	チウラム	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
59	チオジカルブ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	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

注：測定担当事業体により表記下限値が異なる項目は最高の記載をしない。

木津川 御幸橋

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
61	チオベンカルブ	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
62	テフリルトリオン	mg/L	0.00002未満	0.00044	0.00047	0.00007	0.00003	0.00002未満	0.00047
63	テルブカルブ(MBPMC)	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
64	トリクロピル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	–
66	トリシクラゾール	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
67	トリフルラリン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	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
69	パラコート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満
70	ピペロホス	mg/L	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	–
71	ピラクロニル	mg/L	0.0001未満	0.0005	0.0002	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0005
72	ピラゾキシフェン	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	–
74	ピリダフェンチオン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	–
75	ピリブチカルブ	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
76	ピロキロン	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
77	フィプロニル	mg/L	0.000005未満	0.000010	0.000005未満	0.000005未満	0.000006	0.000005未満	0.000010
78	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	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
80	フェリムゾン	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
81	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	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
85	ブタクロール	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
86	ブタミホス	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
87	ブプロフェジン	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
88	フルアジナム	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
89	プレチラクロール	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
90	プロシミドン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満
92	プロピコナゾール	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
93	プロピザミド	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
94	プロベナゾール	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
95	ブロモブチド	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
96	ベノミル	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
97	ペンシクロン	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
98	ペンゾピシクロン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ペンゾフェナップ	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
100	ベンタゾン	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
101	ベンディメタリン	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
102	ベンフラカルブ	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
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	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
106	マラチオン(マラソン)	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
107	メコプロップ(MCPP)	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
108	メソミル	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
109	メタラキシル	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
110	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	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
112	メトリブジン	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
113	メフェナセット	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
114	メプロニル	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
115	モリネート	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

淀川　枚方大橋右岸

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
	農薬類（検出値と目標値の比の和）	–	0.00	0.22	0.11	0.04	0.04	0.02	0.22
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	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
2	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	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
4	EPN	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	mg/L	0.00005未満	0.00007	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00007
6	アシュラム	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	–	0.00006未満	0.00006未満	–	0.00006未満
11	アラクロール	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
12	イソキサチオン	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
13	イソフェンホス	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	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
16	イプフェンカルバゾン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	mg/L	0.00006未満	0.0005未満	–	0.00006未満	0.0005未満	–	–
19	インダノファン	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	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
21	エトフェンプロックス	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	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
24	オキシン銅(有機銅)	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
25	オリサストロビン	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
26	カズサホス	mg/L	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	–
27	カフェンストロール	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
28	カルタップ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	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
30	カルボフラン	mg/L	0.000003未満	0.000023	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000023
31	キノクラミン(ACN)	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
32	キャプタン	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
33	クミルロン	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
34	グリホサート	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
35	グルホシネート	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満
36	クロメプロップ	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
37	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	–
38	クロルピリホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	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
40	シアナジン	mg/L	0.00001未満	0.00002	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00002
41	シアノホス(CYAP)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	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
43	ジクロベニル(DBN)	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
44	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	–
45	ジクワット	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005未満
48	ジチオピル	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	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
52	ジメトエート	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
53	シメトリン	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
54	ダイアジノン	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	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
56	ダゾメット、メタム（カーバム）及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満
57	チアジニル	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
58	チウラム	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
59	チオジカルブ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	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

注：測定担当事業体により表記下限値が異なる項目は最高の記載をしない。

淀川　枚方大橋右岸

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
61	チオベンカルブ	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
62	テフリルトリオン	mg/L	0.00002未満	0.00014	0.00022	0.00007	0.00004	0.00004	0.00022
63	テルブカルブ(MBPMC)	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
64	トリクロピル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	–
66	トリシクラゾール	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
67	トリフルラリン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	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
69	パラコート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満
70	ピペロホス	mg/L	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	–
71	ピラクロニル	mg/L	0.0001未満	0.0002	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0002
72	ピラゾキシフェン	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	–
74	ピリダフェンチオン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	–
75	ピリブチカルブ	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
76	ピロキロン	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
77	フィプロニル	mg/L	0.000005未満	0.000011	0.000005未満	0.000005未満	0.000012	0.000005未満	0.000012
78	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	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
80	フェリムゾン	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
81	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	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
85	ブタクロール	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
86	ブタミホス	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
87	ブプロフェジン	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
88	フルアジナム	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
89	プレチラクロール	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
90	プロシミドン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満
92	プロピコナゾール	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
93	プロピザミド	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
94	プロベナゾール	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
95	ブロモブチド	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
96	ベノミル	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
97	ペンシクロン	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
98	ベンゾビシクロン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ベンゾフェナップ	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
100	ベンタゾン	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
101	ベンディメタリン	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
102	ベンフラカルブ	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
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	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
106	マラチオン(マラソン)	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
107	メコプロップ(MCPP)	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
108	メソミル	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
109	メタラキシル	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
110	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	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
112	メトリブジン	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
113	メフェナセット	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
114	メプロニル	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
115	モリネート	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

淀川　枚方大橋左岸

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
	農薬類（検出値と目標値の比の和）	−	0.00	0.29	0.19	0.04	0.04	0.02	0.29
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	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
2	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	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
4	EPN	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	mg/L	0.00005未満	0.00005	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005
6	アシュラム	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	−	0.00006未満	0.00006未満	−	0.00006未満
11	アラクロール	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
12	イソキサチオン	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
13	イソフェンホス	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	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
16	イプフェンカルバゾン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	mg/L	0.00006未満	0.0005未満	−	0.00006未満	0.0005未満	−	−
19	インダノファン	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	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
21	エトフェンプロックス	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	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
24	オキシン銅(有機銅)	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
25	オリサストロビン	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
26	カズサホス	mg/L	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	−
27	カフェンストロール	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
28	カルタップ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	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
30	カルボフラン	mg/L	0.000003未満	0.000039	0.000004	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000039
31	キノクラミン(ACN)	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
32	キャプタン	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
33	クミルロン	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
34	グリホサート	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
35	グルホシネート	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	−	0.0002未満	0.0002未満	−	0.0002未満
36	クロメプロップ	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	−
37	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	0.00002未満
38	クロルピリホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	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
40	シアナジン	mg/L	0.00001未満	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001
41	シアノホス(CYAP)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	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
43	ジクロベニル(DBN)	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
44	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	−
45	ジクワット	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	−	0.00005未満	0.00005未満	−	0.00005未満
48	ジチオピル	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	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
52	ジメトエート	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
53	シメトリン	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
54	ダイアジノン	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	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
56	ダゾメット、メタム（カーバム）及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	−	0.0001未満	0.0001未満	−	0.0001未満
57	チアジニル	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
58	チウラム	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
59	チオジカルブ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	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

注：測定担当事業体により表記下限値が異なる項目は最高の記載をしない。

淀川　枚方大橋左岸

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
61	チオベンカルブ	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
62	テフリルトリオン	mg/L	0.00002未満	0.00019	0.00033	0.00008	0.00004	0.00003	0.00033
63	テルブカルブ(MBPMC)	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
64	トリクロピル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	–
66	トリシクラゾール	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
67	トリフルラリン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	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
69	パラコート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満
70	ピペロホス	mg/L	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	–
71	ピラクロニル	mg/L	0.0001未満	0.0002	0.0001	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0002
72	ピラゾキシフェン	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	–
74	ピリダフェンチオン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	–
75	ピリブチカルブ	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
76	ピロキロン	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
77	フィプロニル	mg/L	0.000005未満	0.000011	0.000005未満	0.000005未満	0.000010	0.000005未満	0.000011
78	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	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
80	フェリムゾン	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
81	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	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
85	ブタクロール	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
86	ブタミホス	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
87	ブプロフェジン	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
88	フルアジナム	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
89	プレチラクロール	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
90	プロシミドン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満
92	プロピコナゾール	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
93	プロピザミド	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
94	プロベナゾール	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
95	ブロモブチド	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
96	ベノミル	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
97	ペンシクロン	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
98	ペンゾピシクロン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ペンゾフェナップ	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
100	ペンタゾン	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
101	ペンディメタリン	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
102	ベンフラカルブ	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
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	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
106	マラチオン(マラソン)	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
107	メコプロップ(MCPP)	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
108	メソミル	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
109	メタラキシル	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
110	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	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
112	メトリブジン	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
113	メフェナセット	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
114	メプロニル	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
115	モリネート	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

淀川　鳥飼大橋右岸

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
	農薬類（検出値と目標値の比の和）	–	0.00	0.34	0.12	0.04	0.06	0.02	0.34
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	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
2	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0003
4	EPN	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	mg/L	0.00005未満	0.00006	0.00005未満	0.00005未満	0.00007	0.00005未満	0.00007
6	アシュラム	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	–	0.00006未満	0.00006未満	–	0.00006未満
11	アラクロール	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
12	イソキサチオン	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
13	イソフェンホス	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	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
16	イプフェンカルバゾン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	mg/L	0.00006未満	0.0005未満	–	0.00006未満	0.0005未満	–	–
19	インダノファン	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	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
21	エトフェンプロックス	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	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
24	オキシン銅(有機銅)	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
25	オリサストロビン	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
26	カズサホス	mg/L	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	–
27	カフェンストロール	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
28	カルタップ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	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
30	カルボフラン	mg/L	0.000003未満	0.000063	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000063
31	キノクラミン(ACN)	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
32	キャプタン	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
33	クミルロン	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
34	グリホサート	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
35	グルホシネート	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満	0.0002未満	–	0.0002未満
36	クロメプロップ	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
37	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	–
38	クロルピリホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	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
40	シアナジン	mg/L	0.00001未満	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001
41	シアノホス(CYAP)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	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
43	ジクロベニル(DBN)	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
44	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	–
45	ジクワット	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005未満	0.00005未満	–	0.00005未満
48	ジチオピル	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	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
52	ジメトエート	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
53	シメトリン	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
54	ダイアジノン	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	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
56	ダゾメット、メタム（カーバム）及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満
57	チアジニル	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
58	チウラム	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
59	チオジカルブ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	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

注：測定担当事業体により表記下限値が異なる項目は最高の記載をしない。

淀川　鳥飼大橋右岸

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
61	チオベンカルブ	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
62	テフリルトリオン	mg/L	0.00002未満	0.00015	0.00023	0.00007	0.00003	0.00004	0.00023
63	テルブカルブ(MBPMC)	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
64	トリクロピル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	–
66	トリシクラゾール	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
67	トリフルラリン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	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
69	パラコート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満
70	ピペロホス	mg/L	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	–
71	ピラクロニル	mg/L	0.0001未満	0.0002	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0002
72	ピラゾキシフェン	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	–
74	ピリダフェンチオン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	–
75	ピリブチカルブ	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
76	ピロキロン	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
77	フィプロニル	mg/L	0.000005未満	0.000008	0.000005未満	0.000005未満	0.000007	0.000005未満	0.000008
78	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	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
80	フェリムゾン	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
81	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	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
85	ブタクロール	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
86	ブタミホス	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
87	ブプロフェジン	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
88	フルアジナム	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
89	プレチラクロール	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
90	プロシミドン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満
92	プロピコナゾール	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
93	プロピザミド	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
94	プロベナゾール	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
95	ブロモブチド	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
96	ベノミル	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
97	ペンシクロン	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
98	ベンゾビシクロン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ベンゾフェナップ	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
100	ベンタゾン	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
101	ベンディメタリン	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
102	ベンフラカルブ	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
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	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
106	マラチオン(マラソン)	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
107	メコプロップ(MCPP)	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
108	メソミル	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
109	メタラキシル	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
110	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	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
112	メトリブジン	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
113	メフェナセット	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
114	メプロニル	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
115	モリネート	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

淀川　鳥飼大橋左岸

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
	農薬類（検出値と目標値の比の和）	−	0.00	0.27	0.16	0.04	0.07	0.02	0.27
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	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
2	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0003
4	EPN	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	mg/L	0.00005未満	0.00007	0.00005未満	0.00005未満	0.00008	0.00005未満	0.00008
6	アシュラム	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
7	アセフェート	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
8	アトラジン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
10	アミトラズ	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	−	0.00006未満	0.00006未満	−	0.00006未満
0	アラクロール	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
12	イソキサチオン	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
13	イソフェンホス	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	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
16	イプフェンカルバゾン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
18	イミノクタジン	mg/L	0.00006未満	0.0005未満	−	0.00006未満	0.0005未満	−	−
19	インダノファン	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
20	エスプロカルブ	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
21	エトフェンプロックス	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	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
24	オキシン銅(有機銅)	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
25	オリサストロビン	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
26	カズサホス	mg/L	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	0.000006未満	0.00005未満	0.000006未満	−
27	カフェンストロール	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
28	カルタップ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
29	カルバリル(NAC)	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
30	カルボフラン	mg/L	0.000003未満	0.000033	0.000003	0.000003未満	0.000003未満	0.000003未満	0.000033
31	キノクラミン(ACN)	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
32	キャプタン	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
33	クミルロン	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
34	グリホサート	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
35	グルホシネート	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	−	0.0002未満	0.0002未満	−	0.0002未満
36	クロメプロップ	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
37	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00002未満	−
38	クロルピリホス	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	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
40	シアナジン	mg/L	0.00001未満	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001
41	シアノホス(CYAP)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	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
43	ジクロベニル(DBN)	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
44	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	0.00008未満	0.00008未満	0.0005未満	−
45	ジクワット	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
47	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	−	0.00005未満	0.00005未満	−	0.00005未満
48	ジチオピル	mg/L	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	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
52	ジメトエート	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
53	シメトリン	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
54	ダイアジノン	mg/L	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	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
56	ダゾメット、メタム（カーバム）及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	−	0.0001未満	0.0001未満	−	0.0001未満
57	チアジニル	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
58	チウラム	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
59	チオジカルブ	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	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

注：測定担当事業体により表記下限値が異なる項目は最高の記載をしない。

淀川　鳥飼大橋左岸

		単位	4月17日	5月22日	6月12日	7月17日	8月21日	9月4日	最高
61	チオベンカルブ	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
62	テフリルトリオン	mg/L	0.00002未満	0.00019	0.00028	0.00008	0.00004	0.00003	0.00028
63	テルブカルブ(MBPMC)	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
64	トリクロピル	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005未満	–
66	トリシクラゾール	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
67	トリフルラリン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	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
69	パラコート	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満	0.0001未満	–	0.0001未満
70	ピペロホス	mg/L	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	0.000009未満	0.00001未満	0.000009未満	–
71	ピラクロニル	mg/L	0.0001未満	0.0002	0.0001	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0002
72	ピラゾキシフェン	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004未満	–
74	ピリダフェンチオン	mg/L	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.0002未満	–
75	ピリブチカルブ	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
76	ピロキロン	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
77	フィプロニル	mg/L	0.000005未満	0.000008	0.000005未満	0.000005未満	0.000009	0.000005未満	0.000009
78	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	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
80	フェリムゾン	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
81	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82	フェントエート(PAP)	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
83	フェントラザミド	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	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
85	ブタクロール	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
86	ブタミホス	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
87	ブプロフェジン	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
88	フルアジナム	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
89	プレチラクロール	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
90	プロシミドン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス	mg/L	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満	0.00007未満	–	0.00007未満
92	プロピコナゾール	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
93	プロピザミド	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
94	プロベナゾール	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
95	ブロモブチド	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
96	ベノミル	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
97	ペンシクロン	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
98	ベンゾビシクロン	mg/L	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
99	ベンゾフェナップ	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
100	ベンタゾン	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
101	ベンディメタリン	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
102	ベンフラカルブ	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
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	mg/L	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
105	ホスチアゼート	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
106	マラチオン(マラソン)	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
107	メコプロップ(MCPP)	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
108	メソミル	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
109	メタラキシル	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
110	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	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
112	メトリブジン	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
113	メフェナセット	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
114	メプロニル	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
115	モリネート	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

§6　かび臭測定結果

表1　琵琶湖南湖のかび臭原因物質

単位：ng/L

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
唐崎沖	ジェオスミン	－	2	1未満	2	19	29	31	7	－	－	－	－	31	1未満	13
	2-MIB	－	1未満	1未満	1未満	1未満	6	3	1	－	－	－	－	6	1未満	1
三井寺沖	ジェオスミン	－	2	1	2	10	48	36	7	－	－	－	－	48	1	15
	2-MIB	－	1未満	2	1未満	2	2	4	1未満	－	－	－	－	4	1未満	1
山田港沖	ジェオスミン	－	2	1	2	8	22	17	2	－	－	－	－	22	1	8
	2-MIB	－	1未満	3	1未満	1未満	4	7	1未満	－	－	－	－	7	1未満	2
瀬田川	ジェオスミン	－	2	1	2	7	26	22	3	－	－	－	－	26	1	9
	2-MIB	－	1未満	2	1未満	1未満	5	6	1	－	－	－	－	6	1未満	2

表2　淀川流域のかび臭原因物質

単位：ng/L

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
瀬田川大橋	ジェオスミン	1未満	2	2	7	495	22	12	3	1	1	1未満	1未満	495	1未満	45
	2-MIB	1	2	4	1未満	3	5	5	1未満	1未満	1	1未満	1未満	5	1未満	2
宮前橋	ジェオスミン	6	3	4	4	13	12	4	3	3	3	3	2	13	2	5
	2-MIB	3	7	6	2	6	6	8	4	4	6	5	3	8	2	5
宇治御幸橋	ジェオスミン	1未満	2	2	6	302	95	6	2	1	1	1未満	1未満	302	1未満	35
	2-MIB	1	2	3	1未満	2	3	4	1未満	1未満	3	1未満	1未満	4	1未満	2
木津御幸橋	ジェオスミン	1未満	1	1	1	2	1未満	1未満	1未満	3	2	2	2	3	1未満	1
	2-MIB	2	8	3	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	8	1未満	1
枚方大橋右岸	ジェオスミン	1未満	2	2	5	59	83	4	2	2	2	2	2	83	1未満	14
	2-MIB	2	3	4	1未満	3	3	3	2	1	2	2	1	4	1未満	2
枚方大橋左岸	ジェオスミン	1未満	2	2	5	58	59	5	2	2	2	2	2	59	1未満	12
	2-MIB	1	4	3	1未満	3	2	3	2	1	2	2	1	4	1未満	2
鳥飼大橋右岸	ジェオスミン	1未満	2	2	5	60	66	5	2	2	2	2	2	66	1未満	13
	2-MIB	2	3	4	1未満	3	3	3	2	1	1	1	1	4	1未満	2
鳥飼大橋左岸	ジェオスミン	1未満	2	2	5	54	49	5	2	2	2	1	2	54	1未満	11
	2-MIB	2	4	4	1	3	2	3	1	1	1	1	1	4	1	2

表3　浄水場原水のかび臭原因物質

単位：ng/L

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
尼崎浄水場	ジェオスミン	2	2	2	2	3	45	5	2	2	2	2	2	45	2	6
	2-MIB	2	2	5	1未満	2	3	2	1	1	1	2	2	5	1未満	2
猪名川浄水場	ジェオスミン	2	2	2	2	3	40	4	2	2	2	2	2	40	2	5
	2-MIB	2	2	4	2	2	2	2	1	1	1	2	1	4	1	2

表4　浄水場浄水のかび臭原因物質

単位：ng/L

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
尼崎浄水場	ジェオスミン	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未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	2-MIB	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未満	1未満	1未満	1未満	1未満
猪名川浄水場	ジェオスミン	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未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	2-MIB	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未満	1未満	1未満	1未満	1未満

§7　放射性物質に関するモニタリング

平成24年度から定期的に、放射性セシウム及び放射性ヨウ素のモニタリングを行っている。放射性物質のモニタリング状況について、淀川水系、取水場、浄水場浄水及び浄水発生土の放射性物質のモニタリング結果をそれぞれ表1～表4に示す。なお、水源である淀川水系については、淀川水質協議会に加盟する水道事業体が協力して、放射性セシウム及び放射性ヨウ素のモニタリング調査を定期的に行っている。

放射性セシウム及び放射性ヨウ素ともに全て不検出であり、淀川水系、阪神水道企業団の原水、浄水、浄水発生土においては、放射性物質の影響はない。

表1　淀川水系の放射性物質モニタリング結果

単位：Bq/L

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
瀬田川大橋	ヨウ素131	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
	セシウム134	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
	セシウム137	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
宇治御幸橋	ヨウ素131	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
	セシウム134	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
	セシウム137	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
枚方大橋流心	ヨウ素131	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
	セシウム134	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
	セシウム137	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
鳥飼大橋流心	ヨウ素131	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
	セシウム134	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
	セシウム137	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
柴島地点	ヨウ素131	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
	セシウム134	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
	セシウム137	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－

注：検出限界値は、0.4～0.9(Bq/L)の範囲であった。

表2　取水場の放射性物質モニタリング結果

単位：Bq/L

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
大道取水場	ヨウ素131	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	セシウム134	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	セシウム137	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

注：検出限界値は、0.2～1.2(Bq/L)の範囲であった。

表3　浄水場浄水の放射性物質モニタリング結果

単位：Bq/L

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
尼崎浄水場	ヨウ素131	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	セシウム134	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	セシウム137	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
猪名川浄水場	ヨウ素131	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	セシウム134	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	セシウム137	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

注1：検出限界値は、0.2～1.3(Bq/L)の範囲であった。
注2：放射性物質に関する指標値等。
○厚生労働省が定めた水道水に関する管理目標値　・放射性セシウム：10Bq/kg
○原子力安全委員会が定めた飲食物摂取制限に関する指標値　・放射性セシウム：200Bq/kg、放射性ヨウ素：300Bq/kg
○食品衛生法に基づく乳児の飲用に関する暫定的な指標値　・放射性ヨウ素：100Bq/kg

表4　浄水発生土の放射性物質モニタリング結果

単位：Bq/kg

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
猪名川浄水場浄水発生土（機械脱水）	ヨウ素131	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
	セシウム134	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－
	セシウム137	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－	－	不検出	－

注1：検出限界値は、2.1～6.7(Bq/kg)の範囲であった。
注2：浄水発生土を再利用可能である発生土中放射性セシウム濃度（クリアランスレベル）として100Bq/kgが、平成23年6月に厚生労働省から通知された。

§8　淀川水系の水源水質異変・事故

項目	昭和															平成											小計
	34～50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
油	115	10	6	8	1	2		2	4	4	2	7	14	8		7	22	22	32	16	28	16	19	21	20	7	393
色	33		1				1			1												1		1			38
異　臭 (内かび臭)	21 (4)			1 (0)		3 (2)	1 (1)	3 (3)	2 (2)	2 (2)	2 (2)	1 (1)	1 (1)	1 (1)		1 (1)	2 (2)	1 (1)	2 (2)	1 (1)	2 (1)	1 (0)	2 (0)		1 (1)	1 (1)	52 (29)
pH値　上　昇																											0
濁　度	7			1				1												1		3	2	2			17
農　薬	3																1										4
フェノール	6				1					2	1		1					1									12
シアン	8																										8
その他の薬品																									2	1	3
魚浮上	32	3	4	2	1	1		1	2	3	2	2	2			1		3	1	6	3	1	5	1	2	5	83
その他	39	2	2	2		1	2			2	2	1	1									1	1	2	1	1	60
計	264	15	13	14	3	7	4	7	8	14	9	11	19	9		9	25	27	35	24	33	23	29	27	26	15	670

項目	平成																				令和						総計
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		1	2	3	4	5	6	
油	15	25	26	19	14	28	26	30	19	22	23	9	9	11	17	16	16	15	13		17	10	12	6	4	8	803
色		1							2	3		1						1	2		2	1	1				52
異　臭 (内かび臭)			1 (1)			1 (1)																					54 (31)
pH値　上　昇																											(0)
濁　度			1	2	1	1	3	1	2	3	2	4	2	4	5		1				3			1		1	54
農　薬												1															5
フェノール			1																								13
シアン																											8
その他の薬品		2	1	1	4	2		1	4	7	4		1	3	3	2	1		2								41
魚浮上	7	3	4	3	1	1	5	2			1			2	1		1		2								116
その他	1					1	1	1	1		1	5			1	1		1	1		5	1	2		1	2	86
計	23	31	34	25	20	34	35	35	28	35	31	20	12	20	27	19	19	17	20		27	12	15	7	5	11	1,232

注1：淀川水質協議会（2024）令和6年度 琵琶湖・淀川水系の水質調査報告書を基に作成。
注2：異臭のうち、（内数）はかび臭発生件数。
注3：フェノールは40μg/L以上。

V　調 査 研 究

調査研究一覧

§1　阪神水道企業団におけるハロアセトアミド類の存在実態と除去性に関する調査
（第 33 回日本オゾン協会年次研究講演会（日本オゾン協会））

§2　阪神水道企業団における有機フッ素化合物の存在実態及び処理性調査
（令和 6 年度全国会議（水道研究発表会））

§3　粒状活性炭処理による PFAS の除去性に及ぼす因子に関する文献調査
（令和 6 年度全国会議（水道研究発表会））

§1　阪神水道企業団におけるハロアセトアミド類の存在実態と除去性に関する調査

Survey on the presence and removal efficiency of haloacetamides in Hanshin Water Supply Authority

論文要旨

未規制消毒副生成物であるハロアセトアミド(以下、「HAcAms」)類の浄水処理工程における経年的な実態調査を行った。水温や塩素注入率の上昇で増加し、浄水は国内外での報告値と同程度の存在量であった。また、活性炭処理での除去率に変動がみられたため、活性炭の種類や生物処理性、水温及び採取時期を考慮したバッチ実験で原因を調査した結果、水温や活性炭の交換頻度の違いによるDCAcAmの影響と考えられた。

キーワード：塩素化合物、窒素化合物、活性炭

１．はじめに

含窒素消毒副生成物であるHAcAms類は、チャイニーズハムスターの卵巣細胞を用いた細胞毒性及び遺伝毒性評価(*in vitro*)において、ハロ酢酸類やハロアセトニトリル類に比べ毒性が同程度又は高いとの報告[1)]がある。海外では実態調査が行われており、多くの浄水で存在が確認されている[2)]。一方、国内では実態報告[3)4)5)]はあるものの、浄水処理工程を含めた経年的な実態調査はほとんど行われていなかった。本報では、阪神水道企業団(以下、「企業団」)猪名川浄水場の浄水処理工程を対象に経年的にHacAms類の実態調査を行い、知見を得たので報告する。さらにこの調査から、オゾン処理水に対する後段の活性炭処理水の平均除去率は高い(N=25)ものの、低下が見られることがあったため、活性炭による除去性を調査するため、活性炭の種類、水温、物理吸着性及び生物処理性に着目したバッチ実験を行ったので併せて報告する。

２．調査方法

２．１ 対象物質

HAcAms類は、クロロアセトアミド、ブロモアセトアミド、ジクロロアセトアミド、ブロモクロロアセトアミド、トリクロロアセトアミド及びジブロモアセトアミド(以下、「CAcAm」、「BAcAm」、「DCAcAm」、「BCAcAm」、「TCAcAm」及び「DBAcAm」)を対象とした。これらを併せて総ハロアセトアミド(以下、「総HAcAms」)とする。

２．２ 浄水処理工程の実態調査

猪名川浄水場の処理フロー及び調査地点を図１に示す。凝集沈澱、オゾン接触、上向流流動層式活性炭吸着及び再凝集・砂

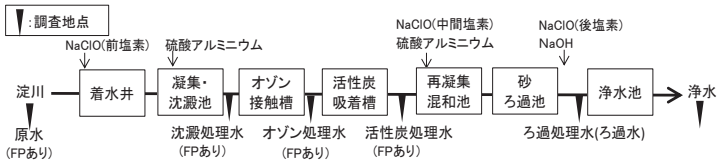


図１ 浄水処理フロー及び調査地点

ろ過による処理である。塩素注入は、凝集沈澱における殺藻用の前塩素、活性炭処理後の中間塩素及びろ過処理後の後塩素添加である。またオゾン接触槽は、表1に示すように散気管型上下迂流3段向流接触方式であり、原則として接触槽末端の溶存オゾン濃度が約0.25mg/Lとなるようフィードバック制御している。一方、活性炭吸着槽は、槽毎に運用しており、全量交換後3年間を基本として交換補充を行わず運用し、その後、槽内の20%量を毎年交換補充することで物理吸着性及び生物処理性の両立を図っている。本調査は、図1に示す調査地点で存在実態及び生成能(以下、「FP」。FPは原水～活性炭処理水)を調査した。FP試料水は、上水試験方法[7]を基に調製した。

表1 オゾン接触槽の概要

	猪名川浄水場
接触槽	上下迂流3段向流接触方式(散気管)
原料	空気
滞留時間	約10分
最大注入率	3mg/L
溶存オゾン濃度	0.25mg/L(原則)

また、水温、塩素注入率、全有機炭素の量(原水)及び電気伝導率(原水)について、浄水の総HAcAmsとの関係を調査した。調査は、平成28年から令和5年まで(FPは令和3年から5年まで)行った。

2．3　活性炭を用いた除去性調査(バッチ実験)

活性炭の種類、水温、物理吸着性及び生物処理性に着目し、次の3種の粒状活性炭を用いてバッチ実験を行った。

1．新炭：全量交換から約1ヶ月で生物処理性を殆ど有していないと考えられる活性炭
2．経年炭①：全量交換から3年経過し、物理吸着性が低下したが生物処理性があると考えられる活性炭
3．経年炭②：全量交換から4年経過後、毎年20%量を交換補充し全量交換から10年経過した、物理吸着性を一定程度維持しつつ生物処理性もあると考えられる活性炭

実験に用いた試料水は、オゾン処理水に各物質の濃度が10μg/Lになるよう調製したものを用いた。また物理吸着性のみの評価を行うため、殺菌用に使用されるアジ化ナトリウムを30mg/L含む試料水も別に用意した。

ビーカーに上述の各活性炭300mL及び各試料水900mLをそれぞれ加え、企業団の実施設の運転状況(LV11.5m/h、層厚2.14m、平均活性炭接触時間11.1分)と同様の処理となるよう16.7分間接触・攪拌した。その後速やかにGF/Bでろ過し、HAcAms類を測定した。具体的な実験条件を表2に示す。季節による変化を考え、(A)及び(B)は水温30℃で、(C)及び(D)は水温5℃で調査した。ここで物理吸着性とは、アジ化ナトリウムを含む試料水を活性炭に接触させ、生物処理性を失活させた(B)又は(D)で求めた除去率として評価する。また、生物処理性とは、試料水を活性炭に接触させ求めた除去率と、アジ化ナトリウムを含む試料水を活性炭に接触させ求めた除去率の差として評価する(30℃では(A)と(B)を、5℃では(C)と(D)の除去率の差)。なお除去率とは、接触前後での各物質の濃度の変化率とした。さらに、活性炭の除去性能は季節により変化するとも考えられたため、活性炭は夏季と冬季に採取した。

表2 活性炭を用いたバッチ実験条件

実験条件	水温(活性炭及び試料水)	試料水中のアジ化ナトリウム(30mg/L)	試料水と接触した活性炭の生物処理性(想定)			備考	
			新炭	経年炭①	経年炭②	評価対象	採取
(A)	30℃	なし	殆どなし	あり	あり	物理吸着性及び生物処理性	夏季(令和4年7月・尼崎浄水場)
(B)	30℃	あり	なし			物理吸着性	
(C)	5℃	なし	殆どなし	あり	あり	物理吸着性及び生物処理性	冬季(令和5年1月・猪名川浄水場)
(D)	5℃	あり	なし			物理吸着性	

【実験】活性炭300mL+試料水900mL →16.7分撹拌 →GF/Bろ過 →固相抽出-GC/MS
試料水：オゾン処理水に各HAcAmsを10μg/Lになるよう添加した溶液

２．４ HAcAms 類の分析方法

はじめに、残留塩素を含む試料水については、あらかじめアスコルビン酸ナトリウムで残留塩素を除去した。次に、塩酸で pH5 とした試料水 500mL に対し、内部標準物質(1,2-ジブロモプロパン)を 0.6μg/L となるよう添加し、これを固相カラム(InertSep Slim-J AC)2 連結に 450mL 通水した。乾燥後、酢酸エチル 7mL にて溶出、塩析し、この酢酸エチル層を脱水カラム（InertSep Slim-J DRY2)に通して 5mL 回収し、40℃で 0.1mL まで濃縮した。この濃縮液を表3に示すGC/MS分析条件で測定した。なお､各 HAcAms の定量下限値は 0.2μg/L である。

表 3 GC/MS 分析条件

測定装置	GC/MS	モニターイオン	m/z 定量	m/z 確認
	日本電子製JMS-Q1050GC	CAcAm	93	44
分離カラム	Agilent Technologies製 DB-5MS (30m×0.25mm、0.25μm)	BAcAm	137	139, 44
注入方法	スプリットレス	DCAcAm	127	44
カラム温度	35℃(3min)→10℃/min→190℃ →30℃/min→290℃(10min)	BCAcAm	173	44
キャリアガス	He(1.5mL/min)	TCAcAm	82	98, 44
注入口温度	250℃	DBAcAm	217	174, 44
イオン源温度	230℃	1,2-ジブロモプロパン(内部標準)	121	123, 41

３．結果及び考察

３．１ 浄水処理工程の実態調査

浄水処理工程における HAcAms 各成分の結果(平均値､最高値及び最低値)を図 2 に示す。原水では概ね不検出であったが､DCAcAm が最大 0.3μg/L 検出した。沈澱処理水では、前塩素処理で生成した DCAcAm が主に検出したほか、BCAcAm 及び DBAcAm も検出し、総 HAcAms で 0.2～2.6μg/L であった｡オゾン処理水では増減は認められず、活性炭処理では大幅に低減し、総 HAcAms の除去率は平均で 87%であった。ろ過水では、中間塩素処理及び後塩素処理により生成した DBAcAm が主に検出し､他に BCAcAm 及び DCAcAm を合わせた総 HAcAms で 0.7～2.6μg/L であった｡浄水では、ろ過水より微増傾向であったが、塩素接触時間がろ過水よりさらに長いためと考えられる。これらの結果より、ろ過水以降は臭素系 HAcAms が生成されやすい傾向であった。この生成理由として次のように考えられる。

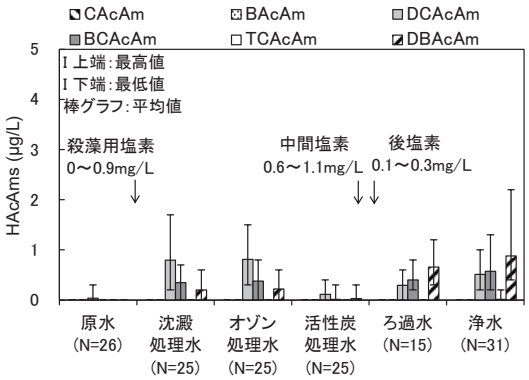


図 2 浄水処理工程における HAcAms の挙動

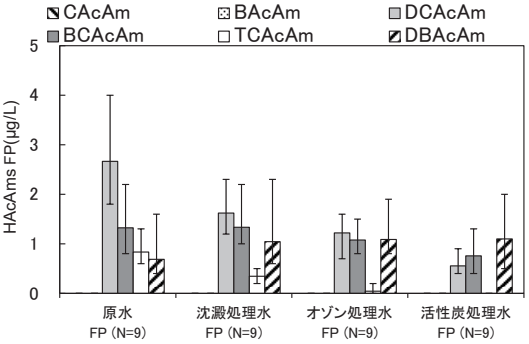


図 3 浄水処理工程における HAcAmsFP の挙動

まず、原水中の臭化物イオンは次亜塩素酸と反応して次亜臭素酸を生じる。浄水処理工程が進むと HAcAms 前駆物質である有機物は低減すると考えられ、低減した前駆物質に対し、次亜塩素酸と次亜臭素酸が競合する。一般に、次亜臭素酸は、次亜塩素酸と比べて有機物との反応が速い[6]ため、臭素系 HAcAms の生成が増えたと考えられる。一方、沈澱処理水では、次亜臭素酸だけでなく、次亜塩素酸とも反応するのに十分な前駆物質が存在することから塩素系及び

臭素系 HAcAms が生成したと考えられる。図 3 に原水～活性炭処理水の FP を示すが、処理工程が進むごとに臭素系 HAcAms の割合の増加が確認された。

次に、浄水における HAcAms 各成分の推移を図 4 に示す。いずれの成分も夏季に高い傾向であり、総 HAcAms で 1.0～4.5μg/L であった。ここで、海外では総 HAcAms が 0.8～7.4μg/L[2]、国内では 0.3～3.8μg/L[4)5)] との報告があり、内訳は di-HAcAms(DCAcAm、BCAcAm 及び DBAcAm)の濃度が高いことから、企業団の浄水は国内外の実態と同程度であった。

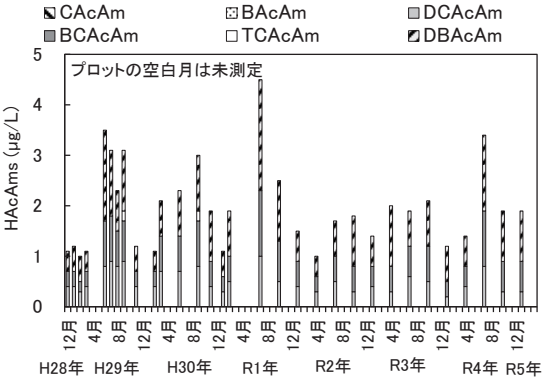


図 4 浄水における HAcAms 各成分の推移

また、浄水の総 HAcAms は、水温及び塩素注入率(前塩素、中間塩素及び後塩素の合計)との関係において決定係数がいずれも 0.54 であり、水温や塩素注入率が高い夏季に高濃度で生成しやすい傾向が認められた。一方、TOC(原水)及び電気伝導率(原水)と浄水の総 HAcAms の関係は、0.34 及び 0.01 であり、相関は弱いか殆どない傾向であった。

３．２　活性炭を用いた除去性調査(バッチ実験)

図 5 左に夏季に採取した活性炭の結果を示す。新炭は、いずれの条件でもすべての物質で 100%近い除去率を示し、ほぼ物理吸着により除去された。経年炭①は、BCAcAm、TCAcAm 及び DBAcAm がいずれの条件でも 90%以上の除去率であり、3 年の使用でも物理吸着でほぼ除去された。一方、CAcAm、BAcAm 及び DCAcAm の除去率は低下し、(A)、(C)に着目すると低水温ほど低く、特に CAcAm は(C)で 72%まで低下した。生物処理の除去率は、(A)と(B)の差及び(C)と(D)の差より、高水温ほど高く、30℃の場合は最大が CAcAm で 24%、5℃の場合は最大が 11%であった。次に経年炭②は、BCAcAm、TCAcAm 及び DBAcAm の除去率は、経年炭①と同様でほぼ物理吸着により除去された。一方、CAcAm、BAcAm 及び DCAcAm はこれらより低下し、経年炭①同様に低水温ほど低く、特に CAcAm が(C)で 77%まで低下した。生物処理は、(A)と(B)の差及び(C)と(D)の差より、30℃の場合は最大が CAcAm で 4%、5℃の場合は最大が 10%に留まり、経年炭①の 30℃の条件ほどではないが、生物処理もわずかに有しており、毎年 20%量の交換補充による物理吸着の寄与が経年炭①より大きく続いていた。

続いて、図 5 右に冬季に採取した結果を示す。新炭は、いずれの条件でもすべての物質で 100%

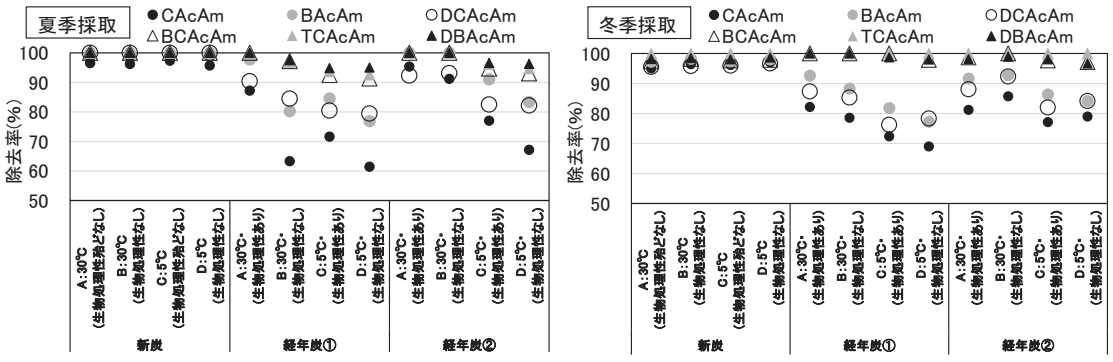


図 5 活性炭処理における HAcAms 各物質の除去率(左：夏季採取、右：冬季採取)

近い除去率を示し、夏季採取時と同様にほぼ物理吸着により除去された。経年炭①は、BCAcAm、TCAcAm 及び DBAcAm がいずれの条件でも 90%以上の除去率を示し、ほぼ物理吸着で除去され夏季採取時と同様であった。しかし、CAcAm、BAcAm 及び DCAcAm の除去率は、(A)、(C)に着目すると BCAcAm、TCAcAm 及び DBAcAm に比べ低下し、低水温ほど顕著で、特に CAcAm は(C)で 72%まで低下した。一方、生物処理については、(A)と(B)の差及び(C)と(D)の差より、30℃の場合は最大が BAcAm で 5%、5℃の場合は最大が 5%に留まり、生物処理をわずかに有していた。経年炭②については、経年炭①同様に BCAcAm、TCAcAm 及び DBAcAm はいずれの条件でも 90%以上の除去率でほぼ物理吸着で除去される一方、CAcAm、BAcAm 及び DCAcAm は低水温ほど低下し、特に CAcAm は(C)で 77%まで低下した。生物処理については、(A)と(B)の差及び(C)と(D)の差より、30℃及び 5℃では除去率の低下がほぼ認められなかった。以上の結果より、処理性は、水温が低い経年炭①及び経年炭②で CAcAm、BAcAm 及び DCAcAm が除去されにくく、特に CAcAm でその傾向が顕著であった。

ここで、活性炭による除去性は、概ね BCAcAm、TCAcAm 及び DBAcAm が高く、DCAcAm、BAcAm さらに CAcAm の順に低下する傾向であったが、理由としてオクタノール/水分配係数の違いが考えられる。表 4 より、pH7.4 付近の Log 値で CAcAm や BAcAm が小さいことから、これらは水層に残りやすく除去率が低下したと考えられた。

表 4 Log(オクタノール/水分配係数)($LogD_{ow}$)

CAcAm	BAcAm	DCAcAm	BCAcAm	TCAcAm	DBAcAm
−0.64	−0.37	0.25	0.35	0.64	1.2

4．まとめ

浄水処理工程を実態調査した結果、原水では DCAcAm がわずかに検出され、沈澱処理水では殺藻用前塩素により DCAcAm 等が増加した。オゾン処理水では増減せず、活性炭処理で低減された。中間塩素及び後塩素により浄水では DBAcAm、BCAcAm 及び DCAcAm が検出され、夏季に高い検出傾向であったものの、経年的には総 HAcAms は国内外の実態と同程度であった。

活性炭による HAcAms 類の除去性を調査した結果、新炭ではすべての物質が水温によらず、物理吸着により 100%近く除去された。経年炭①(槽内の活性炭を全量交換後 3 年経過)及び経年炭②(槽内の活性炭を全量交換から 4 年経過後、毎年 20%量を交換補充し全量交換から 10 年経過)では、BCAcAm、TCAcAm 及び DBAcAm が水温によらず物理吸着により 90%以上除去されたが、CAcAm、BAcAm 及び DCAcAm は低下し、水温の低下により約 70%まで低下した。生物処理は、夏季に採取した経年炭①が最も高いと確認された。さらに各 HAcAms の除去率の低下は、オクタノール/水分配係数と概ね比例傾向であった。以上より、実態調査の結果と比較すると、活性炭処理水の除去率の低下は、水温や活性炭の交換頻度の違いによる DCAcAm の影響と考えられた。

5．謝辞

本調査は厚生労働科学研究費補助金(22LA1007)により行われた。小坂浩司氏ら関係各位に深謝する。

【参考文献】1)Plewa, M.J., et al., Occurence, Synthesis, and Mammalian Cell Cytotoxicity and Genotoxicity of Haloacetamide: An Emerging Class of Nitrogenous Drinking Water Disinfection Byproducts, Environ. Sci. Technol. 42, pp955-961, 2008.　2)Krasner, S.W., et al., Occurrence of a new generation of disinfection byproducts, Environ. Sci. Technol. 40, pp7175-7185, 2006.　3)久保田ら、固相抽出-液体クロマトグラフ-質量分析計によるハロアセトアミド類の分析法の開発及び水道水中の存在実態、環境科学会誌 28(2)、pp143-152、2015. 4)Kosaka, K., et al., Occurrence and formation of haloacetamides from chlorination at water purification plants across Japan, Water Research. 106 pp470-476, 2016.　5)Kosaka, K., et al., Removal of haloacetamides and their precursors at water purification plants applying ozone/biological activated carbon treatment, Chemosphere, 198 pp68-74, 2018. 6)伊藤ら、水の消毒副生成物、pp63-65、技法堂、2008.　7)日本水道協会、上水試験方法 2020 年版 Ⅲ有機物編、pp138-139、2021.

§2　阪神水道企業団における有機フッ素化合物の存在実態及び処理性調査

１．はじめに

有機フッ素化合物（PFAS）は、化学的にも熱的にも安定しており界面活性剤の性質も示すことから、昭和 15 年代頃から様々な産業で製造、使用されてきた。PFAS のうちペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）、ペルフルオロオクタン酸（PFOA）及びペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）は、近年国内外での規制が強化されており、日本では令和 2 年 4 月には、PFOS 及び PFOA が水質管理目標設定項目（合算値で 50ng/L 以下）となり、令和 3 年 4 月には、PFHxS が要検討項目となった。本報告では、これら 3 種類の PFAS について、阪神水道企業団(以下「企業団」という。)の検出状況及び活性炭による処理性調査結果について報告する。

２．調査内容

２．１　猪名川浄水場における実態調査

企業団の猪名川浄水場は兵庫県南東部に位置し、淀川下流域より取水し、オゾン及び活性炭による浄水処理を行っている。猪名川浄水場の浄水処理フローは図１のとおりである。取水場における粉末活性炭の投入については、かび臭及びその他の事故時に対応する際のみ行っている。実態調査として、本浄水場の原水及び浄水の検出状況を調査した。

２．２　粒状活性炭による処理性調査

活性炭吸着槽は上向流流動層方式を採用している。運用は槽ごとに実施しており、活性炭全量交換後の 3 年間は交換補充を行わず、4 年目以降に毎年 20%量を交換補充し 10 年目に

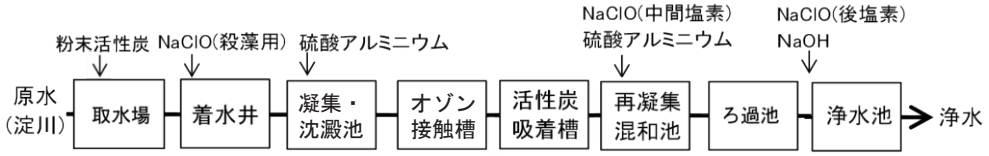


図１　猪名川浄水場　浄水処理フロー

全量交換を行うことで物理吸着性及び生物処理性を両立している。今回の調査では、猪名川浄水場実施設の粒状活性炭において、全量交換後から 10 年経過した活性炭吸着槽 2 槽(A-8,B-7 槽)を対象として、全量交換前と全量交換後の PFAS 処理性の調査を行った。

２．３　粉末活性炭による処理性調査

3 種の PFAS を添加した原水に粉末活性炭(ヨウ素吸着性能：930mg/g)を注入し PFAS の除去性評価を行った。実験方法として、試料水 100mL に表１に示す活性炭注入率となるように活性炭溶液を注入し、撹拌・静置後に、フィルターろ過したものを測定した。

表１　実験条件

水温(℃)	16-23
接触時間(分)	180
静置時間(分)	15
各PFAS添加濃度(ng/L)	10,50
活性炭注入率(mg/L(-Dry))	0-20

３．結果及び考察

３．１　猪名川浄水場における実態調査

猪名川浄水場における PFOS 及び PFOA の検出状況を図 2 に示す。平成 19 年の調査開始以降、概ね減少傾向で推移しており、季節変動も見られなかった。突発的に高濃度で検出された令和 3 年 6 月（原水 28ng/L、浄水 40ng/L）を除き、年 4 回測定を行った令和 2 年から令和 5 年までの平均値は、原水、浄水ともに 6ng/L であった。また、浄水の濃度が原水よりも高くなることがあり、活性炭から PFAS が脱着する可能性が考えられる。なお、原水及び浄水の PFHxS については、令和 3 年より測定を行っているが、検出されなかった。

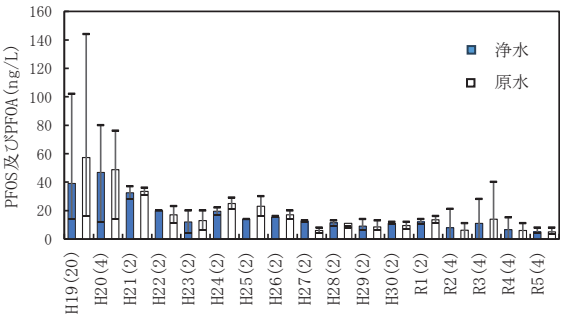


図 2　猪名川浄水場原水及び浄水における PFOS 及び PFOA の検出状況

※（）内は測定回数

浄水処理工程において PFAS の除去に有効とされている粒状活性炭処理について、同一の活性炭槽内に使用年数の異なる活性炭が混在するため、使用年数に存在比を乗じて加算したものを、粒状活性炭処理における活性炭年齢とする。猪名川浄水場の粒状活性炭処理での活性炭年齢は平均 4.2 年であり、粒状活性炭処理水の PFAS 濃度は、流入水であるオゾン処理水の濃度とほとんど変わらなかった。浄水における検出濃度については 3～12ng/L であり、水質管理目標値に対して 25%未満であった。

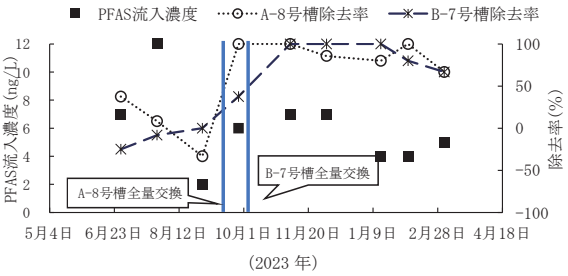


図 3　活性炭交換槽の PFAS 処理性

３．２　粒状活性炭による処理性調査

活性炭交換が 3 種の PFAS 処理性に及ぼす影響について調査した結果を図 3 に示す。活性炭交換前(A-8 号槽：9/25 以前、B-7 号槽：10/2 以前)は脱着が起きていると考えられ、除去効果は期待できない状態であった。一方、全量交換後の除去率は 75%以上で推移しており、半年経過後も約 60%を維持していた。

表 2　粉炭投入率に対する平均除去率

	PFOS	PFOA	PFHxS
5mg/L(-Dry)	約30% (20～50%)	約20% (10～35%)	約20% (10～30%)
10mg/L(-Dry)	約55% (45～75%)	約40% (25～60%)	約40% (35～50%)
20mg/L(-Dry)	約80% (70～90%)	約70% (40～85%)	約70% (65～80%)

３．３　粉末活性炭による処理性調査

表 2 に物質毎の粉炭注入率に対する平均除去率を示す。原水性状（吸着競合物質、水温等）により除去率が変動する可能性はあるが、粉炭注入率が同じであれば、PFOS の除去率が PFOA、PFHxS と比べて高く、PFOA 及び PFHxS の除去率は概ね同等であった。10mg/L(-Dry)であれば、企業団での粉炭注入率による除去率は PFOS では約 55%、PFOA 及び PFHxS では約 40%程度であると想定される。

４．まとめ

浄水場の原水及び浄水において、PFOS、PFOA 及び PFHxS の実態調査を行ったが、PFOS 及び PFOA については目標値を下回る結果であり、PFHxS については検出されなかった。粒状活性炭による PFAS 処理性の結果から、経年使用している活性炭では PFAS はほとんど除去されていないことが明らかになった。粉末活性炭による処理性調査を行った結果、PFOS、PFOA 及び PFHxS は約 40～55％処理できることが確認された。これらの結果から、企業団では粉末活性炭処理と粒状活性炭処理を行うことで、原水に流入する PFAS に対して約 50％まで処理できることが分かった。今後規制が強化される場合は、費用面、運用面での課題が出てくるため、粉末活性炭の連続注入方法の検討及び活性炭吸着槽における活性炭の交換頻度の検討が必要となる。また、突発的に高濃度で検出される事例に対応するため、測定頻度を増加させるなど、監視強化を行っていく必要がある。

【参考文献】

1)環境省水大気環境局 水環境課 厚生労働省医薬・生活衛生局「PFOS 及び PFOA に関する対応の手引き」 2)令和 2 年 3 月 30 日 厚生労働省 「水質基準に関する省令の一部改正等について」の留意事項について 3)令和 5 年 11 月 公益財団法人水道技術研究センター「水道における PFAS の処理技術等に関する資料集」

§3　粒状活性炭処理による PFAS の除去性に及ぼす因子に関する文献調査

１．はじめに

有機フッ素化合物（以下「PFAS」という。）に対する浄水処理方式としては、粉末活性炭、粒状活性炭（以下「GAC」という。）、イオン交換等が挙げられ、海外では PFAS 除去を目的とした導入が既に進められている [1]。国内では、特に GAC がカビ臭物質や消毒副生成物の低減に大きな効果を発揮し、PFAS 除去にもその役割が期待されているが、知見は少なく、海外での事例を含めた除去性能に関する情報が求められる。そのため、国内外での文献を通じて知見を収集・整理する必要があるが、既報では水質等の各種条件や評価指標がそれぞれ異なっており、性能評価のための指標が統一されていない。そこで本研究では、PFAS が破過するまでの流量倍数（以下「BV」という。）に着目し、既存研究について BV を指標としたデータベースを作成し、水質、活性炭種等による処理性への影響について評価を行ったので、その内容を報告する。

２．調査方法

国内外 36 本の論文・学会発表要旨を対象に、BV とそれに関連すると考えられる実験や調査条件の情報を収集した。その条件について、①実験規模に関する項目：Full-scale、Pilot、迅速小型カラム実験（以下「RSSCT」という。）、②水質条件に関する項目：水源、水温、pH、TOC、DOC、GAC 流入水 PFAS 濃度、③GAC 処理条件に関する項目：活性炭種類、層厚、EBCT、SV、と分類した。BV 値は、表や本文に記載がないものは、グラフ（破過曲線）から読み取りを行った。GAC 流入水の PFAS 濃度 C_0 に対する GAC 処理水の PFAS 濃度 C の比である C/C_0 が 0.1（10%破過）の時の BV 値を BV_{10}、C/C_0 が 0.5（50%破過）の時の BV 値を BV_{50} と定義した。

３．結果と考察

対象文献の BV 値および各分類により整理した結果、PFAS のうち主要な 3 物質（PFOA、PFOS、PFHxS）についてデータ数 227 のエクセルデータベースを作成した。各分類による対象文献数の一覧を表 1 に示す。ただし、文献の実験や調査によっては 10%または 50%破過するまでに終了している場合があり、BV 値の読み取りが困難であるものは、最も近い数値を抽出し妥当と考えられるものを採用とし、読み取ることができる最大値以上でしか抽出できないものは不採用とした。また、BV_{50} は数値が読み取れたデータ数が BV_{10} よりも少なかったので、BV_{10} に絞った結果を示した。

表 1　各分類による対象文献数の一覧

	項目	文献数		項目		文献数
実験規模	Full-scale	9	水質	水温		6
	Pilot	12		pH		16
	RSSCT	18		TOC		17
水源	表流水	6		DOC		8
	地下水	20	活性炭種類	石炭系	瀝青炭	14
	表流水＋地下水	1			亜瀝青炭	5
	湖沼水	1			瀝青炭（圧密成形）	10
	水道水	6				
	再利用水	1		ヤシ殻系		13

※ 項目によっては文献が重複する

３．１　実験規模と BV_{10} の関係

実験規模（Full-scale、Pilot、RSSCT）と BV_{10} の関係（PFOA、PFOS、PFHxS）を図 1 に示す。各物質とも、BV_{10} の中央値および平均値は RSSCT、Pilo t、Full-scale の順に低くなっていた。RSSCT の BV 値にばらつきがあるが、これは、後述する活性炭種類、TOC 濃度の高低による影響で BV 値の範囲が広いためであると考えられる。PFOS の Full-scale、RSSCT を除いた BV 値は規模によらず中央値、平均値はあまり

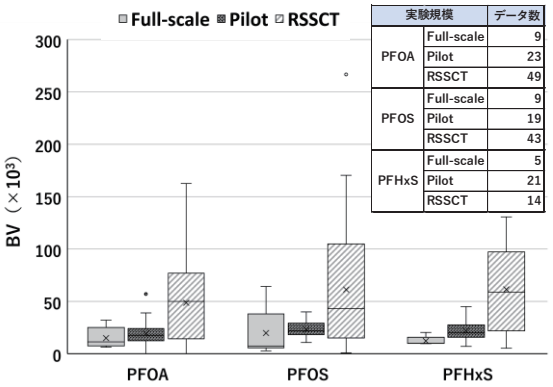


図 1　実験規模と BV_{10} の関係（PFOA、PFOS、PFHxS）

変わらなかったが、本調査では、PFHxS、PFOA はPFOS よりも処理が困難であることが示された。

３．２　水源とBV_{10}の関係

水源（水道水、地下水、表流水）と BV_{10} の関係（PFOA、PFOS、PFHxS）を図2に示す。PFHxS を除く BV_{10} の中央値は、水道水、地下水、表流水で同等であったが、地下水について、BV 値が比較的大きいデータがあった。これは、TOC または DOC の値が水道水（1.4~1.9mg/L）、表流水（2.0~2.7mg/L）に対し、地下水（0.3~2.7mg/L）は低い値から高い値を用いた実験であったためと考えられる。

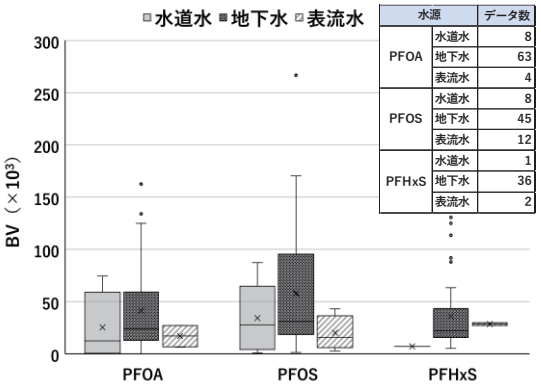


図２　水源とBV_{10}の関係（PFOA、PFOS、PFHxS）

３．３　活性炭の種類とBV_{10}の関係

活性炭の種類（ヤシ殻、石炭系：亜瀝青炭、瀝青炭、瀝青炭（圧密成形））と BV_{10} の関係（PFOA）を図 3 に示す。ヤシ殻と石炭系を比較すると、石炭系の方が BV 値は大きかった。石炭系の種類を比較すると、BV 値の大きさは瀝青炭（圧密成形）、瀝青炭、亜瀝青炭の順になっており、石炭系の種類でも差があることが考えられた。これらは、同一条件における活性炭の種類ごとの実験結果[2)3)]と同様の傾向を示した。

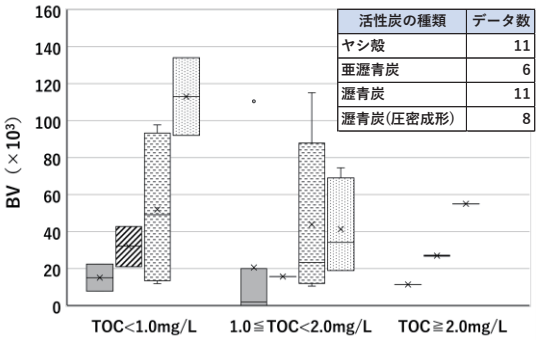


図３　活性炭の種類とBV_{10}の関係（PFOA）

３．４　TOC とBV_{10}の関係

活性炭の種類ごとに分類した、TOC と BV_{10} の関係（PFOA）を図 4 に示す。既往研究[1)]と同様に、全体的に TOC の増加に伴い BV 値は低下する傾向であった。同程度の TOC 濃度において BV 値に差があるものは、流入濃度の差による影響と考えられた。

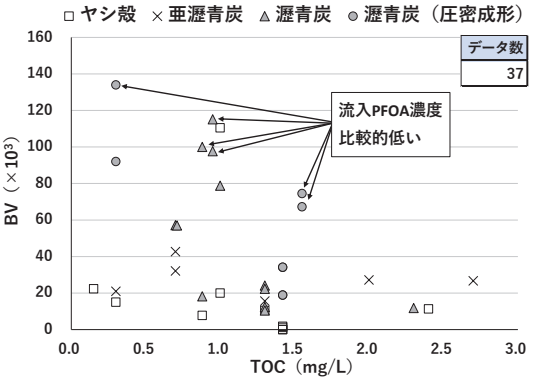


図４　TOC とBV_{10}の関係（PFOA）

４．まとめ

- PFAS のうち主な 3 物質（PFOA、PFOS、PFHxS）についてデータ数 227 のエクセルデータベースを作成した。
- 実験規模による比較では、RSSCT の BV 値にばらつきがあった。水源による比較では、水道水、地下水、表流水の中央値はほぼ同等の結果であった。地下水では、TOC 濃度が低い原水で、BV 値が大きい場合があった。
- 活性炭の種類による比較では、BV 値の大きさは瀝青炭（圧密成形）、瀝青炭、亜瀝青炭、ヤシ殻の順であった。TOC の濃度が高い場合、BV 値は低下する傾向であった。
- BV 値を用いると条件の異なる実験の比較ができ、大まかな傾向が把握できることが分かった。

【参考文献】1）水道における PFAS の処理技術等に関する研究会、水道における PFAS の処理技術等に関する資料集、水道技術研究センター、2023.11. 2) Pannu, M., Plumlee, M. PFAS Phase I Pilot-Scale Treatment Study Final Report、Orange County Water District, CA, 2021. 3）Forrester, E、Removal of PFAS Precursor Compounds Using GAC、Calgon Carbon, Moon Township, PA, 2018.

資　　料

表記下限値及び測定方法

水質基準項目

試　験　項　目	水質基準値	表記下限値	単位	測定方法
一般細菌	100	0	個/mL	標準寒天培地法
大腸菌	検出されないこと	不検出	−	特定酵素基質培地法(定量･最確数法、定性)
カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/L	ICP/MS法
水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/L	還元気化/原子吸光光度法
セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/L	ICP/MS法
鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/L	ICP/MS法
ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/L	ICP/MS法
六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/L	ICP/MS法
亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/L	IC法
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/L	IC-PC/吸光光度法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.10	mg/L	IC法
フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/L	IC法
ホウ素及びその化合物	1.0	0.01	mg/L	ICP/MS法
四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
1,4-ジオキサン	0.05	0.005	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
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	0.04	0.004	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
ジクロロメタン	0.02	0.002	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
ベンゼン	0.01	0.001	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
塩素酸	0.6	0.06	mg/L	IC法
クロロ酢酸	0.02	0.002	mg/L	LC/MS法
クロロホルム	0.06	0.001	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
ジクロロ酢酸	0.03	0.003	mg/L	LC/MS法
ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
臭素酸	0.01	0.001	mg/L	IC-PC/吸光光度法
総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
トリクロロ酢酸	0.03	0.003	mg/L	LC/MS法
ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
ブロモホルム	0.09	0.001	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
ホルムアルデヒド	0.08	0.008	mg/L	誘導体化-HPLC法
亜鉛及びその化合物	1.0	0.01	mg/L	ICP/MS法
アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/L	ICP/MS法
鉄及びその化合物	0.3	0.01	mg/L	ICP/MS法
銅及びその化合物	1.0	0.01	mg/L	ICP/MS法
ナトリウム及びその化合物	200	1.0	mg/L	IC法
マンガン及びその化合物	0.05	0.001	mg/L	ICP/MS法
塩化物イオン	200	1.0	mg/L	IC法
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	7.0	mg/L	IC法
蒸発残留物	500	1	mg/L	重量法
陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/L	固相抽出-HPLC法
ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/L	PT-GC/MS法
2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/L	PT-GC/MS法
非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/L	固相抽出-吸光光度法
フェノール類	0.005	0.0005	mg/L	固相抽出-誘導体化-GC/MS法
有機物(全有機炭素の量)	3	0.2	mg/L	全有機炭素計測定法
pH値	5.8-8.6	−	−	ガラス電極法
味	異常でないこと	−	−	官能法
臭気	異常でないこと	−	−	官能法
色度	5	0.5	度	比色法、透過光測定法
濁度	2	0.1	度	積分球式光電光度法

注1：ICP/MS＝誘導結合プラズマ質量分析、IC＝イオンクロマトグラフ分析、IC-PC＝イオンクロマトグラフ・ポストカラム、
HS＝ヘッドスペース、GC/MS＝ガスクロマトグラフ質量分析、HPLC＝高速液体クロマトグラフ分析、PT＝パージトラップ、
LC/MS＝液体クロマトグラフ質量分析

注2：大腸菌の単位について、オゾン処理水、ろ過処理水及び浄水以外はMPN/100mLである。なお表記下限値は1.0である。

注3：表記下限値及び測定方法は「Ⅳ　調査試験」において一部異なる項目がある。

注4：pH値については小数点以下1桁で表記する。

水質管理目標設定項目

試　験　項　目	目標値	表記下限値	単位	測定方法
アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/L	ICP/MS法
ウラン及びその化合物	0.002(暫定)	0.0002	mg/L	ICP/MS法
ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/L	ICP/MS法
1,2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
トルエン	0.4	0.04	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.008	mg/L	溶媒抽出-GC/MS法
亜塩素酸	0.6	0.06	mg/L	IC-PC/吸光光度法
ジクロロアセトニトリル	0.01(暫定)	0.001	mg/L	溶媒抽出-GC/MS法
抱水クロラール	0.02(暫定)	0.002	mg/L	溶媒抽出-GC/MS法
農薬類(検出値と目標値の比の総和)	1	0.00	−	−
残留塩素	1	0.1	mg/L	DPD吸光光度法
遊離炭酸	20	0.1	mg/L	遊離炭酸算出法
1,1,1-トリクロロエタン	0.3	0.03	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
メチル-t-ブチルエーテル	0.02	0.002	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
有機物($KMnO_4$消費量)	3	0.3	mg/L	滴定法
臭気強度(TON)	3	1	−	官能法
腐食性(ランゲリア指数)	-1.0以上、0付近	−	−	計算法
従属栄養細菌	2000(暫定)	0	個/mL	R2A寒天培地法
1,1-ジクロロエチレン	0.1	0.01	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005(暫定)	0.000005	mg/L	直接注入-LC/MS法

注1：ICP/MS＝誘導結合プラズマ質量分析、IC-PC＝イオンクロマトグラフ・ポストカラム、HS＝ヘッドスペース、
GC/MS＝ガスクロマトグラフ質量分析

注2：表記下限値及び測定方法は「Ⅳ　調査試験」において一部異なる項目がある。

注3：腐食性(ランゲリア指数)については小数点以下1桁で表記する。

注4：ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の定量下限値は、9月からそれぞれ0.000005mg/Lから0.000002mg/Lに変更した。

要検討項目

試　験　項　目	目標値	表記下限値	単位	測定方法
モリブデン	0.07	0.007	mg/L	ICP/MS法
ダイオキシン類	1(暫定)	−	pg-TEQ/L	HRGC/HRMS法
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01	0.001	mg/L	溶媒抽出-GC/MS法
フタル酸ブチルベンジル	0.5	0.05	mg/L	溶媒抽出-GC/MS法
ブロモクロロ酢酸	−	0.02	mg/L	LC/MS法
ブロモジクロロ酢酸		0.02	mg/L	LC/MS法
ジブロモクロロ酢酸		0.02	mg/L	LC/MS法
ブロモ酢酸	−	0.02	mg/L	LC/MS法
ジブロモ酢酸	−	0.02	mg/L	LC/MS法
トリブロモ酢酸		0.02	mg/L	LC/MS法
トリクロロアセトニトリル	−	0.02	mg/L	溶媒抽出-GC/MS法
ブロモクロロアセトニトリル	−	0.02	mg/L	溶媒抽出-GC/MS法
ジブロモアセトニトリル	0.06	0.006	mg/L	溶媒抽出-GC/MS法
アセトアルデヒド	−	0.008	mg/L	誘導体化-HPLC法
キシレン	0.4	0.04	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001	0.00001	mg/L	固相抽出-LC/MS
ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	−	0.000005	mg/L	直接注入-LC/MS法

注1：ICP/MS＝誘導結合プラズマ質量分析、HS＝ヘッドスペース、GC/MS＝ガスクロマトグラフ質量分析、HPLC＝高速液体クロマトグラフ分析、
LC/MS＝液体クロマトグラフ質量分析、HRGC/HRMS＝高分解能ガスクロマトグラフ高分解能質量分析

注2：表記下限値及び測定方法は「Ⅳ　調査試験」において一部異なる項目がある。

独自項目

試　験　項　目		表記下限値	単位	測定方法
遊離残留塩素		0.1	mg/L	DPD吸光光度法
電気伝導率		1	μS/cm	電極法
総アルカリ度		1	mg/L	滴定法
アンモニア態窒素		0.01	mg/L	1-ナフトール法
紫外線吸光度		0.001	–	吸光光度法(10mmセル)
微粒子数		0.1	個/mL	光遮蔽法
生物化学的酸素要求量		0.1	mg/L	蛍光式電極法
溶存酸素		0.1	mg/L	蛍光式電極法
全窒素		0.05	mg/L	紫外線吸光光度法
全リン		0.01	mg/L	ペルオキソ二硫酸カリウム分解法
浮遊物質		1	mg/L	ろ過法
全有機ハロゲン化合物		0.01	mg/L	電量滴定法
全有機ハロゲン化合物生成能		0.01	mg/L	電量滴定法
総トリハロメタン生成能		0.001	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
1,1,2-トリクロロエタン		0.0006	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
生物・プランクトン	原水	0	個/mL	枠付界線入スライドガラス法
	沈澱処理水、浄水	0	個/L	
クリプトスポリジウム	原水	不検出	ｵｰｼｽﾄ/10L	蛍光抗体染色－顕微鏡検査法
	浄水	不検出	ｵｰｼｽﾄ/20L	
ジアルジア	原水	不検出	ｼｽﾄ/10L	蛍光抗体染色－顕微鏡検査法
	浄水	不検出	ｼｽﾄ/20L	
嫌気性芽胞菌		0	個/100mL	ハンドフォード改良寒天培地法
溶存有機炭素(DOC)		0.2	mg/L	全有機炭素計測定法
臭化物イオン		0.02	mg/L	IC法
リン酸イオン		0.02	mg/L	IC法
塩素要求量		0.0	mg/L	電量滴定法
ピコ植物プランクトン		0	細胞/mL	G励起落射蛍光顕微鏡法
クロロフィルa		0.001	mg/L	アセトン抽出-蛍光光度法
透明度		0.1	m	透明度板法
蛍光強度		0.01	–	分光蛍光光度計測定法

注1：IC＝イオンクロマトグラフ分析、HS＝ヘッドスペース、GC/MS＝ガスクロマトグラフ質量分析、

注2：琵琶湖南湖調査のリン酸イオンはリン酸イオン中のリン(PO_4-P)として計算した値である。

注3：表記下限値及び測定方法は「Ⅳ　調査試験」において一部異なる項目がある。

農薬類

No.	試　験　項　目	目標値	表記下限値	単位	測定方法
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	0.0005	mg/L	HS-GC/MS法,PT-GC/MS法
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08	0.0008	mg/L	LC/MS法
3	2,4-D (2,4-PA)	0.02	0.0002	mg/L	固相抽出-LC/MS法
4	EPN	0.004	0.00004	mg/L	固相抽出-GC/MS法
5	MCPA	0.005	0.00005	mg/L	LC/MS法
6	アシュラム	0.9	0.009	mg/L	LC/MS法
7	アセフェート	0.006	0.00006	mg/L	LC/MS法
8	アトラジン	0.01	0.0001	mg/L	LC/MS法
9	アニロホス	0.003	0.00003	mg/L	LC/MS法
10	アミトラズ	0.006	–	–	–
11	アラクロール	0.03	0.0003	mg/L	LC/MS法
12	イソキサチオン	0.005	0.00005	mg/L	LC/MS法
13	イソフェンホス	0.001	0.00001	mg/L	固相抽出-GC/MS法
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	0.0001	mg/L	LC/MS法
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	0.003	mg/L	LC/MS法
16	イプフェンカルバゾン	0.002	0.00002	mg/L	LC/MS法
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	0.0009	mg/L	LC/MS法
18	イミノクタジン	0.006	–	–	–
19	インダノファン	0.009	0.00009	mg/L	LC/MS法
20	エスプロカルブ	0.03	0.0003	mg/L	LC/MS法
21	エトフェンプロックス	0.08	0.0008	mg/L	固相抽出-GC/MS法
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	0.0001	mg/L	固相抽出-GC/MS法
23	オキサジクロメホン	0.02	0.0002	mg/L	LC/MS法
24	オキシン銅(有機銅)	0.03	0.0003	mg/L	固相抽出-LC/MS法
25	オリサストロビン	0.1	0.001	mg/L	LC/MS法
26	カズサホス	0.0006	0.000006	mg/L	LC/MS法
27	カフェンストロール	0.008	0.00008	mg/L	固相抽出-GC/MS法
28	カルタップ	0.08	0.0008	mg/L	LC/MS法
29	カルバリル(NAC)	0.02	0.0002	mg/L	LC/MS法
30	カルボフラン	0.0003	0.000003	mg/L	固相抽出-LC/MS法
31	キノクラミン(ACN)	0.005	0.00005	mg/L	LC/MS法
32	キャプタン	0.3	0.003	mg/L	固相抽出-GC/MS法
33	クミルロン	0.03	0.0003	mg/L	LC/MS法
34	グリホサート	2	0.02	mg/L	誘導体化-HPLC法,誘導体化-LCMS法
35	グルホシネート	0.02	–	–	–
36	クロメプロップ	0.02	0.0002	mg/L	LC/MS法
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	0.00002	mg/L	固相抽出-GC/MS法
38	クロルピリホス	0.003	0.00003	mg/L	LC/MS法
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	0.0005	mg/L	固相抽出-GC/MS法
40	シアナジン	0.001	0.00001	mg/L	LC/MS法
41	シアノホス(CYAP)	0.003	0.00003	mg/L	固相抽出-GC/MS法
42	ジウロン(DCMU)	0.02	0.0002	mg/L	LC/MS法
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	0.0003	mg/L	固相抽出-GC/MS法
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	0.0005	mg/L	固相抽出-GC/MS法
45	ジクワット	0.01	0.0001	mg/L	固相抽出-HPLC法,LC/MS法
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	0.00004	mg/L	固相抽出-GC/MS法
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	–	–	–
48	ジチオピル	0.009	0.00009	mg/L	LC/MS法
49	シハロホップブチル	0.006	0.00006	mg/L	固相抽出-GC/MS法
50	シマジン(CAT)	0.003	0.00003	mg/L	LC/MS法
51	ジメタメトリン	0.02	0.0002	mg/L	LC/MS法
52	ジメトエート	0.05	0.0005	mg/L	固相抽出-GC/MS法
53	シメトリン	0.03	0.0003	mg/L	固相抽出-GC/MS法
54	ダイアジノン	0.003	0.00003	mg/L	LC/MS法
55	ダイムロン	0.8	0.008	mg/L	LC/MS法
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	–	–	–
57	チアジニル	0.1	0.001	mg/L	LC/MS法
58	チウラム	0.02	0.0002	mg/L	固相抽出-LC/MS法
59	チオジカルブ	0.08	0.0008	mg/L	LC/MS法
60	チオファネートメチル	0.3	0.003	mg/L	LC/MS法

注1：HS＝ヘッドスペース、GC/MS＝ガスクロマトグラフ質量分析、HPLC＝高速液体クロマトグラフ分析、LC/MS＝液体クロマトグラフ質量分析
注2：表記下限値及び測定方法は「Ⅳ　調査試験」において一部異なる項目がある。

No.	試　験　項　目	目標値	表記下限値	単位	測定方法
61	チオベンカルブ	0.02	0.0002	mg/L	LC/MS法
62	テフリルトリオン	0.002	0.00002	mg/L	LC/MS法
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	0.0002	mg/L	固相抽出-GC/MS法
64	トリクロピル	0.006	0.00006	mg/L	固相抽出-LC/MS法
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	0.0005	mg/L	固相抽出-GC/MS法
66	トリシクラゾール	0.1	0.001	mg/L	LC/MS法
67	トリフルラリン	0.06	0.0006	mg/L	固相抽出-GC/MS法
68	ナプロパミド	0.03	0.0003	mg/L	LC/MS法
69	パラコート	0.005	–	–	–
70	ピペロホス	0.0009	0.000009	mg/L	LC/MS法
71	ピラクロニル	0.01	0.0001	mg/L	LC/MS法
72	ピラゾキシフェン	0.004	0.00004	mg/L	LC/MS法
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	0.0004	mg/L	LC/MS法
74	ピリダフェンチオン	0.002	0.0002	mg/L	LC/MS法
75	ピリブチカルブ	0.02	0.0002	mg/L	LC/MS法
76	ピロキロン	0.05	0.0005	mg/L	LC/MS法
77	フィプロニル	0.0005	0.000005	mg/L	固相抽出-LC/MS法
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	0.0001	mg/L	固相抽出-GC/MS法
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	0.0003	mg/L	LC/MS法
80	フェリムゾン	0.05	0.0005	mg/L	LC/MS法
81	フェンチオン(MPP)	0.006	0.00006	mg/L	LC/MS法
82	フェントエート(PAP)	0.007	0.00007	mg/L	LC/MS法
83	フェントラザミド	0.01	0.0001	mg/L	LC/MS法
84	フサライド	0.1	0.001	mg/L	固相抽出-GC/MS法
85	ブタクロール	0.03	0.0003	mg/L	LC/MS法
86	ブタミホス	0.02	0.0002	mg/L	LC/MS法
87	ブプロフェジン	0.02	0.0002	mg/L	LC/MS法
88	フルアジナム	0.03	0.0003	mg/L	LC/MS法
89	プレチラクロール	0.05	0.0005	mg/L	LC/MS法
90	プロシミドン	0.09	0.0009	mg/L	固相抽出-GC/MS法
91	プロチオホス	0.007	–	–	–
92	プロピコナゾール	0.05	0.0005	mg/L	LC/MS法
93	プロピザミド	0.05	0.0005	mg/L	固相抽出-GC/MS法
94	プロベナゾール	0.03	0.0003	mg/L	固相抽出-LC/MS法
95	ブロモブチド	0.1	0.001	mg/L	LC/MS法
96	ベノミル	0.02	0.0002	mg/L	固相抽出-LC/MS法
97	ペンシクロン	0.1	0.001	mg/L	LC/MS法
98	ベンゾビシクロン	0.09	0.0009	mg/L	LC/MS法
99	ベンゾフェナップ	0.005	0.00005	mg/L	LC/MS法
100	ベンタゾン	0.2	0.002	mg/L	固相抽出-LC/MS法
101	ペンディメタリン	0.3	0.003	mg/L	LC/MS法
102	ベンフラカルブ	0.02	0.0002	mg/L	LC/MS法
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	0.0001	mg/L	固相抽出-GC/MS法
104	ベンフレセート	0.07	0.0007	mg/L	固相抽出-GC/MS法
105	ホスチアゼート	0.005	0.00005	mg/L	LC/MS法
106	マラチオン(マラソン)	0.7	0.007	mg/L	固相抽出-GC/MS法
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	0.0005	mg/L	固相抽出-LC/MS法
108	メソミル	0.03	0.0003	mg/L	固相抽出-LC/MS法
109	メタラキシル	0.2	0.002	mg/L	LC/MS法
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	0.00004	mg/L	固相抽出-GC/MS法
111	メトミノストロビン	0.04	0.0004	mg/L	LC/MS法
112	メトリブジン	0.03	0.0003	mg/L	LC/MS法
113	メフェナセット	0.02	0.0002	mg/L	LC/MS法
114	メプロニル	0.1	0.001	mg/L	LC/MS法
115	モリネート	0.005	0.00005	mg/L	LC/MS法

阪神水道企業団 概要

HP にて、阪神水道企業団の概要をご覧いただけます。パンフレットの事業概要に施設系統図を掲載しておりますので、ご活用ください。

https://hansui.org/gaiyo

水質試験所 概要

所在地及び連絡先

住所	〒661-0951　兵庫県尼崎市田能５丁目 11 番１号
電話	06（6499）2719
FAX	06（6499）2774
HP ｱﾄﾞﾚｽ	https://hansui.org/

沿革

昭和 21 年	6 月	阪神水道企業団で独自の水質検査を開始（創設期は外部委託）
昭和 28 年	12 月	水質係を改め、水質検査所を開設
昭和 29 年	7 月	水質検査所から技術試験所に改称
昭和 42 年	4 月	技術試験所から水質試験所に改称
昭和 61 年	5 月	猪名川浄水場構内に建屋を竣工（RC 造２階建、延床面積 1,120㎡ ）
平成 5 年	4 月	技術係を１係制から２係制に変更
平成 18 年	4 月	調査係、検査係に改称
	8 月	水道 GLP 認定検査機関に認定（４年毎に更新）
令和元年	11 月	建屋改修工事着手
令和 3 年	7 月	建屋改修工事完了

事務分掌

事務係
（1）所の予算整理、物品の購入及び修繕に係る事務並びに庶務に関すること。
（2）業務委託を含む所の工事の施行手続及び精算に関すること。

調査係
（1）水質に係る各種調査研究に関すること。
（2）品質管理システムの維持管理及び運用に関すること。(検査係の所管に属するものを除く)
（3）水質検査の精度管理に関すること。

検査係
（1）水質検査計画の策定に関すること。
（2）水質検査に関すること。
（3）所管施設の工事の設計、実施及び監督に関すること。

職員（令和６年４月１日付）
所　長：小　椋　和　生
事務係：2 名
調査係：7 名
検査係：8 名