

令和6年度
水質試験年報
第48集



—高瀬堰—



広島市水道局





【じゃぐちー】

じゃぐちーは、広島市の水道が、平成 10 年に 100 周年を迎えたのを記念し、全国公募により誕生したマスコットキャラクターです。

水道の蛇口と水を、親しみのあるユーモラスな形でキャラクター化したもので、いつも安全でおいしい広島の水をPRしてくれています。



【市章】

旧芸州藩の旗印であった「三つ引」(三)にヒントを得て、これに川の流れを表現するカーブをつけて、水都広島を象徴したもので、明治 29 年 5 月 19 日に制定されました。



【高瀬堰】(表紙の写真)

高瀬堰は、治水・利水・発電放流水の調整を目的として昭和 51 年に建設され、国土交通省が管理する多目的ダムです。有効貯水量は 178 万 m^3 で、右岸に八木取水口、左岸に高陽取水口を配しています。

はじめに

本市水道局は、広島市と3町（府中町・坂町・安芸太田町の一部）に給水する広域水道として事業運営を行っており、令和7年3月31日現在の給水人口は約121万人、給水能力は約60万m³/日です。

本年度は、上流域、下流域の関係にある本市と隣接する安芸太田町との水道事業に係る連携をさらに強化するため、令和7年度から同町の水質検査業務を本市が受託することが決まりました。具体的には、水質検査に加えて水質管理に関する技術的な助言など水質管理体制及び危機管理体制の強化を本市が担うことで安芸太田町簡易水道事業の安全性・安定性の向上を図ろうとするものです。

本市の水源の一つである土師ダム貯水池では、夏場に放線菌由来と考えられるカビ臭（2-メチルイソボルネオール）及び藍藻類（アナベナ）の増殖によるカビ臭（ジェオスミン）の発生が恒常化しています。例年、気温が上昇する6月から8月にかけて発生していましたが、本年度は、10月初旬に取水口においてジェオスミン濃度が上昇したため、活性炭処理を行い水安全計画の管理基準（8ng/L 以下）を維持しました。しかし白ヶ瀬浄水場から受水している西部受水系の給水栓において水安全計画の管理基準を超過するジェオスミン濃度が確認されたため、カビ臭の発生についてホームページに情報を公開しました。

水質検査体制の強化の取組としては、経済産業省の「電源立地地域対策交付金制度」を活用し、水質基準項目であるジェオスミンや2-メチルイソボルネオール、トリハロメタン等を測定する「ガスクロマトグラフ質量分析装置」を更新しました。その他にも「高感度濁度計」、「pH計」、「定温恒温器」、「恒温乾燥器」等の更新を行い検査体制の維持・強化を図っています。

この水質試験年報は、令和6年度水質検査計画に基づき実施した水質検査結果及び試験結果を収録したものです。本年報が本市の水道水に対するご理解に役立てば幸いです。

水道水質検査優良試験所規範（水道 GLP）の取得について

水道事業者や民間の検査機関が行う水質検査について、公益社団法人日本水道協会が水質検査の信頼性を認証登録する制度で、水質検査結果の精度と信頼性を確保し、水道水の安全性を担保するものです。

広島市は平成 18 年 12 月に水道 GLP を取得しており、4 年に 1 回更新で、最新の更新は令和 5 年度に行っています。



JWWA-GLP018

水道 GLP 認定の内容

適用基準	水道水質検査優良試験所規範
認定機関	公益社団法人日本水道協会 水道 GLP 認定委員会
認定番号	JWWA-GLP018
認定日	令和 5 年 6 月 19 日 (初回認定平成 18 年 12 月)
認定対象	広島市水道局技術部水質管理課
認定範囲	水道水質基準項目 (51 項目) 原水、工程水、浄水、水道水

令和6年度水質試験年報 目次

1	水質試験方法・成績表示方法	1
2	検査の場所	5
3	浄水場の概要	8
4	水質の概況	10
5	定期の水質検査及び試験	
(1)	水源（太田川本流、支流等）	18
(2)	浄水場	22
(3)	給水栓水	
	ア 月検査	
	(ア) 検査箇所別	
	・牛田浄水場系 給水栓水検査箇所番号 1～11	32
	・緑井浄水場系 給水栓水検査箇所番号 12～29	38
	・高陽浄水場系 給水栓水検査箇所番号 30～46	47
	・瀬野川浄水場系 給水栓水検査箇所番号 47～53	56
	・白ヶ瀬浄水場系 給水栓水検査箇所番号 54～58	60
	・湯来水道ステーション系 給水栓水検査箇所番号 59～60	63
	・柵浄水場系 給水栓水検査箇所番号 61	64
	・大谷浄水場系 給水栓水検査箇所番号 62	65
	・鹿ノ道浄水場系 給水栓水検査箇所番号 63	66
	(イ) 総括	67
	イ 毎日検査	
	(ア) 検査箇所別	71
	(イ) 総括	72
(4)	農薬検査	73
(5)	クリプトスポリジウム等及びクリプトスポリジウム指標菌の検査	83
6	臨時試験・検査	
(1)	河川汚染事故（水源上流域）	84
(2)	給水開始前の全項目検査	85
(3)	水道施設の工事等に係る臨時の水質検査	87
(4)	水源でのカビ臭原因物質の発生に係る臨時の水質検査	88
(5)	お客さまからの水質相談等への対応状況	89
7	ダム貯水池調査（土師ダム貯水池）	
(1)	理化学試験	90
(2)	生物試験	92
(3)	カビ臭、生物監視	96
8	付録	
(1)	主要機器整備状況	98
(2)	水質試験室平面図	99
(3)	広島市水道局組織図と水質管理課事務分掌	100



1 水質試験方法・成績表示方法

水質基準項目

番号	項目	基準値	測定方法	定量下限値	単位	有効桁数	最小桁 (刻み)
1	一般細菌	1mLの検水で形成される 集落数が100以下	標準寒天培地法	1	個/mL	2	整数 (1)
2	大腸菌※1	検出されないこと	特定酵素基質培地法	定性 定量 1	— MPN/100mL	2	— 整数 (1)
3	カドミウム及びその化合物※1	カドミウムの量に関して、 0.003mg/L以下	I C P / M S 法	0.0003	mg/L	2	小数第4位 (0.0001)
4	水銀及びその化合物※1	水銀の量に関して、 0.0005mg/L以下	還元気化-原子吸光度法	0.00005	mg/L	2	小数第5位 (0.00001)
5	セレン及びその化合物※1	セレンの量に関して、 0.01mg/L以下	I C P / M S 法	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
6	鉛及びその化合物※1	鉛の量に関して、 0.01mg/L以下	I C P / M S 法	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
7	ヒ素及びその化合物※1	ヒ素の量に関して、 0.01mg/L以下	I C P / M S 法	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
8	六価クロム化合物※1	六価クロムの量に関して、 0.02mg/L以下	I C P / M S 法	0.002	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	イオンクロマトグラフ法（陰イオン）	0.004	mg/L	3	小数第3位 (0.001)
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、 0.01mg/L以下	イオンクロマトグラフ-ポストカラム 吸光度法	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素※1	10mg/L以下	イオンクロマトグラフ法（陰イオン）	0.10	mg/L	3	小数第2位 (0.01)
12	フッ素及びその化合物※1	フッ素の量に関して、 0.8mg/L以下	イオンクロマトグラフ法（陰イオン）	0.05	mg/L	2	小数第2位 (0.01)
13	ホウ素及びその化合物※1	ホウ素の量に関して、 1.0mg/L以下	I C P / M S 法	0.02	mg/L	2	小数第2位 (0.01)
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	ヘッドスペース-G C / M S 法 バージ・トラップ-G C / M S 法 ※2	0.0002	mg/L	2	小数第4位 (0.0001)
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	ヘッドスペース-G C / M S 法 バージ・トラップ-G C / M S 法 ※2	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	ヘッドスペース-G C / M S 法 バージ・トラップ-G C / M S 法 ※2	0.002	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	ヘッドスペース-G C / M S 法 バージ・トラップ-G C / M S 法 ※2	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	ヘッドスペース-G C / M S 法 バージ・トラップ-G C / M S 法 ※2	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	ヘッドスペース-G C / M S 法 バージ・トラップ-G C / M S 法 ※2	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	ヘッドスペース-G C / M S 法 バージ・トラップ-G C / M S 法 ※2	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
21	塩素酸	0.6mg/L以下	イオンクロマトグラフ法（陰イオン）	0.05	mg/L	2	小数第2位 (0.01)
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	L C / M S 法 (N)	0.002	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	ヘッドスペース-G C / M S 法 バージ・トラップ-G C / M S 法 ※2	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	L C / M S 法 (N)	0.002	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	ヘッドスペース-G C / M S 法 バージ・トラップ-G C / M S 法 ※2	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
26	臭素酸	0.01mg/L以下	L C / M S 法 (N)	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	計算法	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	L C / M S 法 (N)	0.002	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	ヘッドスペース-G C / M S 法 バージ・トラップ-G C / M S 法 ※2	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	ヘッドスペース-G C / M S 法 バージ・トラップ-G C / M S 法 ※2	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	誘導体化-H P L C 法	0.005	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
32	亜鉛及びその化合物※1	亜鉛の量に関して、 1.0mg/L以下	I C P / M S 法	0.02	mg/L	2	小数第2位 (0.01)
33	アルミニウム及びその化合物※1	アルミニウムの量に関して、 0.2mg/L以下	I C P / M S 法	0.02	mg/L	2	小数第2位 (0.01)
34	鉄及びその化合物※1	鉄の量に関して、 0.3mg/L以下	I C P / M S 法	0.03	mg/L	2	小数第2位 (0.01)
35	銅及びその化合物※1	銅の量に関して、 1.0mg/L以下	I C P / M S 法	0.02	mg/L	2	小数第2位 (0.01)
36	ナトリウム及びその化合物※1	ナトリウムの量に関して、 200mg/L以下	イオンクロマトグラフ法（陽イオン）	1.0	mg/L	3	小数第1位 (0.1)
37	マンガン及びその化合物※1	マンガンの量に関して、 0.05mg/L以下	I C P / M S 法	0.005	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
38	塩化物イオン※1	200mg/L以下	イオンクロマトグラフ法（陰イオン）	1.0	mg/L	3	小数第1位 (0.1)
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	イオンクロマトグラフ法（陽イオン）	6.0	mg/L	3	小数第1位 (0.1)
40	蒸発残留物※1	500mg/L以下	重量法	5	mg/L	3	整数 (1)
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	L C / M S 法 (N)	0.02	mg/L	2	小数第2位 (0.01)
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	固相マイクロ抽出-G C / M S 法	0.000001	mg/L	2	小数第6位 (0.000001)
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	固相マイクロ抽出-G C / M S 法	0.000001	mg/L	2	小数第6位 (0.000001)
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	固相抽出-吸光度法	0.005	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
45	フェノール類※1	フェノールの量に換算して、 0.005mg/L以下	固相抽出-誘導体化-G C / M S 法	0.0005	mg/L	2	小数第4位 (0.0001)
46	有機物（全有機炭素（T O C）の量）※1	3mg/L以下	全有機炭素計測定法	0.20	mg/L	3	小数第2位 (0.01)
47	p H 値※1	5.8以上8.6以下	ガラス電極法	—	—	3	小数第1位 (0.1)
48	味	異常でないこと	官能法	—	—	—	—
49	臭気	異常でないこと	官能法	—	—	—	—
50	色度	5度以下	透過光測定法	0.5	度	2	小数第1位 (0.1)
51	濁度	2度以下	積分球式光光度法	0.1	度	2	小数第1位 (0.1)

※1 戸坂取水口での測定結果を地球環境監視システム（G E M S / W a t e r）に提供している。

※2 12月10日まではヘッドスペース-G C / M S 法、12月11日からはヘッドスペース-G C / M S 法とバージ・トラップ-G C / M S 法の併用で測定している。

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	測定方法	定量下限値	単位	有効桁数	最小桁 (刻み)
1	アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、 0.02mg/L以下	I C P/M S 法	0.0004	mg/L	2	小数第4位 (0.0001)
2	ウラン及びその化合物	ウランの量に関して、 0.002mg/L以下（暫定）	I C P/M S 法	0.0002	mg/L	2	小数第4位 (0.0001)
3	ニッケル及びその化合物※1	ニッケルの量に関して、 0.02mg/L以下	I C P/M S 法	0.002	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	ヘッドスペースーG C/M S 法 バージ・トラップ-G C/M S 法 ※3	0.0002	mg/L	2	小数第4位 (0.0001)
8	トルエン	0.4mg/L以下	ヘッドスペースーG C/M S 法 バージ・トラップ-G C/M S 法 ※3	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L以下	溶媒抽出ーG C/M S 法	0.008	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下（暫定）	溶媒抽出ーG C/M S 法	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
14	泡水クロラール	0.02mg/L以下（暫定）	溶媒抽出ーG C/M S 法	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
15	農薬類	検出値と目標値の比の 和として、1以下	農薬ごとに定められた方法による	0.01	—	2	小数第2位 (0.01)
16	残留塩素（遊離残留塩素）	1mg/L以下	携帯型残留塩素計測定法	0.10	mg/L	3	小数第2位 (0.01)
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上 100mg/L以下	イオンクロマトグラフ法（陽イオン）	6.0	mg/L	3	小数第1位 (0.1)
18	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、 0.01mg/L以下	I C P/M S 法	0.005	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
19	遊離炭酸	20mg/L以下	滴定法	0.4	mg/L	3	小数第1位 (0.4又は0.5)
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	ヘッドスペースーG C/M S 法 バージ・トラップ-G C/M S 法 ※3	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
21	メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	ヘッドスペースーG C/M S 法 バージ・トラップ-G C/M S 法 ※3	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
22	有機物（全有機炭素（T O C）の量）※2	1.5mg/L以下	全有機炭素計測定法	0.20	mg/L	3	小数第2位 (0.01)
23	臭気強度（T O N）	3以下	官能法	1	—	2	整数 (1)
24	蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下	重量法	5	mg/L	3	整数 (1)
25	濁度	1度以下	積分球式光電光度法	0.1	度	2	小数第1位 (0.1)
26	p H 値	7.5程度	ガラス電極法	—	—	3	小数第1位 (0.1)
27	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、極力0に 近づける	計算法	—	—	2	小数第1位 (0.1)
28	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が 2000以下（暫定）	R 2 A 寒天培地法	1	個/mL	2	整数 (1)
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	ヘッドスペースーG C/M S 法 バージ・トラップ-G C/M S 法 ※3	0.001	mg/L	2	小数第3位 (0.001)
30	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、 0.1mg/L以下	I C P/M S 法	0.02	mg/L	2	小数第2位 (0.01)
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（P F O S） 及びペルフルオロオクタンスルホン酸（P F O A）	ペルフルオロオクタンスルホン酸（P F O S）及びペルフルオロオクタンスルホン酸（P F O A）の量の和として0.00005mg/L以下（暫定）	L C/M S 法（N）	0.000005	mg/L	2	小数第6位 (0.000001)

その他の項目

番号	項目	測定方法	定量下限値	単位	有効桁数	最小桁 (刻み)
1	クリプトスポリジウム及びジアルジア	原水)免疫磁気分離ーチューブ染色	1	原水)個/10L	2	整数 (1)
2	嫌気性芽胞菌	ハンドフオード改良寒天培地法	1	個/100mL	2	整数 (1)
3	生物	標準計数板法 メンブランフィルター法	1	N/mL ※4	2	整数 (1)
4	総窒素（T-N）※1	過硫酸カリウム（アルカリ）ー高圧分解ーU V 吸光度法	0.01	mg/L	3	小数第2位 (0.01)
5	総リン（T-P）※1	過硫酸カリウムー高圧分解ーモリブデン青吸 光光度法	0.003	mg/L	3	小数第3位 (0.001)
6	化学的酸素要求量（C O D）※1	酸性法（過マンガン酸カリウム法）	0.1	mg/L	3	小数第1位 (0.1)
7	生物化学的酸素要求量（B O D）※1	希釈法	0.2	mg/L	3	小数第1位 (0.1)
8	溶存酸素（D O）※1	隔膜電極法	0.1	mg/L	3	小数第1位 (0.1)
9	酸素飽和百分率※1	計算法	1	%	3	整数 (1)
10	浮遊物質（S S）※1	重量法	1	mg/L	2	整数 (1)
11	紫外線吸光度（E 2 6 0）	U V 吸光度法（セル10mm）	0.001	—	3	小数第3位 (0.001)
12	アンモニア態窒素※1	イオンクロマトグラフ法（陽イオン） 吸光度法	0.02	mg/L	3	小数第2位 (0.01)
13	アルカリ度※1	滴定法（総アルカリ度）	0.5	mg/L	3	小数第1位 (0.5)
14	電気伝導率※1	電極法	1	μ S/cm	3	整数 (1)
15	水温※1	棒状温度計法 サーミスタ温度計法	—	℃	3	小数第1位 (0.1)
16	リン酸イオン	モリブデン青吸光光度法	0.01	mg/L	3	小数第2位 (0.01)
17	クロロフィル a	吸光度法	0.1	μ g/L	3	小数第1位 (0.1)
18	溶存マグネシウム※1	イオンクロマトグラフ法（陽イオン）	0.2	mg/L	3	小数第1位 (0.1)
19	溶存カルシウム※1	イオンクロマトグラフ法（陽イオン）	1.0	mg/L	3	小数第1位 (0.1)
20	ナトリウム吸着比※1	計算法	0.001	—	4	小数第3位 (0.001)
21	硝酸態窒素※1	イオンクロマトグラフ法（陰イオン）	0.01	mg/L	3	小数第2位 (0.01)

※1 戸坂取水口での測定結果を地球環境監視システム/陸水監視プログラム（G E M S/W a t e r）に提供している。

※2 水質管理目標設定項目としての有機物は過マンガン酸カリウム消費量が採用されているが、広島市水道局では全有機炭素（T O C）の量で測定している。

※3 12月10日まではヘッドスペースーG C/M S 法、12月11日からはヘッドスペースーG C/M S 法とバージ・トラップ-G C/M S 法の併用で測定している。

※4 Nは上水試験方法に示された計数単位（細胞、糸状体、巻、群体、個体）

農薬類

番号	項目	目標値	測定方法	定量下限値	単位	有効桁数	最小桁(刻み)
対-003	2,4-D (2,4-PA)	0.02mg/L	L C / M S 法(N)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-005	MCPA	0.005mg/L	L C / M S 法(N)	0.00005	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-006	アシュラム	0.9mg/L	L C / M S 法(N)	0.009	mg/L	2	小数第3位(0.001)
対-007	アセフェート	0.006mg/L	L C / M S 法(P)	0.00006	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-008	アトラジン	0.01mg/L	L C / M S 法(P)	0.0001	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-010	アミトラズ	0.006mg/L	L C / M S 法(P)	0.00006	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-011	アラクロール	0.03mg/L	L C / M S 法(P)	0.0003	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-012	イソキサチオン	0.005mg/L	L C / M S 法(P)	0.00005	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-015	イソプロチオラン (IPT)	0.3mg/L	L C / M S 法(P)	0.003	mg/L	2	小数第3位(0.001)
対-016	イブフェンカルボン	0.002mg/L	L C / M S 法(P)	0.00002	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-017	イプロベンホス (IBP)	0.09mg/L	L C / M S 法(P)	0.0009	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-019	インダノファン	0.009mg/L	L C / M S 法(P)	0.00009	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-020	エスプロカルブ	0.03mg/L	L C / M S 法(P)	0.0003	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-021	エトフェンブロックス	0.08mg/L	L C / M S 法(P)	0.0008	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-023	オキサジクロメホン	0.02mg/L	L C / M S 法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-024	オキシン銅 (有機銅)	0.03mg/L	L C / M S 法(P)	0.0003	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-026	カズサホス	0.0006mg/L	L C / M S 法(P)	0.000006	mg/L	2	小数第6位(0.000001)
対-027	カフェンストロール	0.008mg/L	L C / M S 法(P)	0.00008	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-028	カルタップ	0.08mg/L	L C / M S 法(P)	0.0008	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-029	カルバリル (NAC)	0.02mg/L	L C / M S 法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-030	カルボフラン	0.0003mg/L	L C / M S 法(P)	0.000003	mg/L	2	小数第6位(0.000001)
対-031	キノクラミン (ACN)	0.005mg/L	L C / M S 法(P)	0.00005	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-033	クミロン	0.03mg/L	L C / M S 法(P)	0.0003	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-034	グリホサート	2mg/L	L C / M S 法(N)	0.02	mg/L	2	小数第2位(0.01)
対-035	グルホシネート	0.02mg/L	L C / M S 法(N)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-036	クロメプロップ	0.02mg/L	L C / M S 法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-038	クロルピリホス	0.003mg/L	L C / M S 法(P)	0.00003	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-040	シアナジン	0.001mg/L	L C / M S 法(P)	0.00001	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-042	ジウロン (DCMU)	0.02mg/L	L C / M S 法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-044	ジクロルボス (DDVP)	0.008mg/L	L C / M S 法(P)	0.00008	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-045	ジクワット	0.01mg/L	L C / M S 法(P)	0.0001	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-048	ジチオビル	0.009mg/L	L C / M S 法(P)	0.00009	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-050	シマジン (CAT)	0.003mg/L	L C / M S 法(P)	0.00003	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-051	ジメタメトリン	0.02mg/L	L C / M S 法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-052	ジメトエート	0.05mg/L	L C / M S 法(P)	0.0005	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-053	シメトリン	0.03mg/L	L C / M S 法(P)	0.0003	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-054	ダイアジン	0.003mg/L	L C / M S 法(P)	0.00003	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-055	ダイムロン	0.8mg/L	L C / M S 法(P)	0.008	mg/L	2	小数第3位(0.001)
対-057	チアジニル	0.1mg/L	L C / M S 法(N)	0.001	mg/L	2	小数第3位(0.001)
対-058	チウラム	0.02mg/L	L C / M S 法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-059	チオジカルブ	0.08mg/L	L C / M S 法(P)	0.0008	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-060	チオファネートメチル	0.3mg/L	L C / M S 法(P)	0.003	mg/L	2	小数第3位(0.001)
対-061	チオベンカルブ	0.02mg/L	L C / M S 法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-062	テフリルトリオン	0.002mg/L	L C / M S 法(P)	0.00002	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-064	トリクロピル	0.006mg/L	L C / M S 法(N)	0.00006	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-065	トリクロルホン (DEP)	0.005mg/L	L C / M S 法(P)	0.00005	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-066	トリシクラゾール	0.1mg/L	L C / M S 法(P)	0.001	mg/L	2	小数第3位(0.001)
対-067	トリフルラリン	0.06mg/L	L C / M S 法(P)	0.0006	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-068	ナプロバミド	0.03mg/L	L C / M S 法(P)	0.0003	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-069	パラコート	0.01mg/L	L C / M S 法(P)	0.0001	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-071	ピラクロニル	0.01mg/L	L C / M S 法(P)	0.0001	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-072	ピラゾキシフェン	0.004mg/L	L C / M S 法(P)	0.00004	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-073	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02mg/L	L C / M S 法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-075	ピリブチカルブ	0.02mg/L	L C / M S 法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-076	ピロキロン	0.05mg/L	L C / M S 法(P)	0.0005	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-077	フィプロニル	0.0005mg/L	L C / M S 法(N)	0.000005	mg/L	2	小数第6位(0.000001)
対-078	フェントロチオン (MEP)	0.01mg/L	L C / M S 法(P)	0.0001	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-079	フェノブカルブ (BPMC)	0.03mg/L	L C / M S 法(P)	0.0003	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-080	フェリムゾン	0.05mg/L	L C / M S 法(P)	0.0005	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-082	フェントエート (PAP)	0.007mg/L	L C / M S 法(P)	0.00007	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-083	フェントラザミド	0.01mg/L	L C / M S 法(P)	0.0001	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-085	ブタクロール	0.03mg/L	L C / M S 法(P)	0.0003	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-086	ブタミホス	0.02mg/L	L C / M S 法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-087	ブプロフェジン	0.02mg/L	L C / M S 法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-088	フルアジナム	0.03mg/L	L C / M S 法(N)	0.0003	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-089	ブレチラクロール	0.05mg/L	L C / M S 法(P)	0.0005	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-090	プロシメドン	0.09mg/L	L C / M S 法(P)	0.0009	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-092	プロビコナゾール	0.05mg/L	L C / M S 法(P)	0.0005	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-093	プロビザミド	0.05mg/L	L C / M S 法(P)	0.0005	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-094	プロベナゾール	0.03mg/L	L C / M S 法(P)	0.0003	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-095	プロモブチド	0.1mg/L	L C / M S 法(P)	0.001	mg/L	2	小数第3位(0.001)
対-096	ペノミル	0.02mg/L	L C / M S 法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-097	ペンシクロン	0.1mg/L	L C / M S 法(P)	0.001	mg/L	2	小数第3位(0.001)
対-098	ペンゾピシクロン	0.09mg/L	L C / M S 法(P)	0.0009	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-099	ペンゾフェナップ	0.005mg/L	L C / M S 法(P)	0.00005	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-100	ペンタゾン	0.2mg/L	L C / M S 法(N)	0.002	mg/L	2	小数第3位(0.001)
対-101	ペンディメタリン	0.3mg/L	L C / M S 法(P)	0.003	mg/L	2	小数第3位(0.001)
対-102	ペンフラカルブ	0.02mg/L	L C / M S 法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)

番号	項目	目標値	測定方法	定量下限値	単位	有効桁数	最小桁(刻み)
対-103	ベンフルラリン (ベスロジン)	0.01mg/L	L C/MS法(P)	0.0001	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-104	ベンフレセート	0.07mg/L	L C/MS法(P)	0.0007	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-105	ホスチアゼート	0.005mg/L	L C/MS法(P)	0.00005	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-106	マラチオン (マラソン)	0.7mg/L	L C/MS法(P)	0.007	mg/L	2	小数第3位(0.001)
対-107	メコブロップ (MCP P)	0.05mg/L	L C/MS法(N)	0.0005	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-108	メソミル	0.03mg/L	L C/MS法(P)	0.0003	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-109	メタラキシル	0.2mg/L	L C/MS法(P)	0.002	mg/L	2	小数第3位(0.001)
対-110	メチダテオン (DMTP)	0.004mg/L	L C/MS法(P)	0.00004	mg/L	2	小数第5位(0.00001)
対-111	メトミノストロビン	0.04mg/L	L C/MS法(P)	0.0004	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-112	メトリブジン	0.03mg/L	L C/MS法(P)	0.0003	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-113	メフェナセツト	0.02mg/L	L C/MS法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
対-114	メブロンル	0.1mg/L	L C/MS法(P)	0.001	mg/L	2	小数第3位(0.001)
要-001	アセタミプリド	0.2mg/L	L C/MS法(P)	0.002	mg/L	2	小数第3位(0.001)
要-002	イミダクロプリド	0.1mg/L	L C/MS法(P)	0.001	mg/L	2	小数第3位(0.001)
要-004	エチプロール	0.01mg/L	L C/MS法(N)	0.0001	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
要-011	プロマシル	0.05mg/L	L C/MS法(P)	0.0005	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
要-012	ペントキサゾン	0.6mg/L	L C/MS法(P)	0.006	mg/L	2	小数第3位(0.001)
要-015	メトラクロール	0.2mg/L	L C/MS法(P)	0.002	mg/L	2	小数第3位(0.001)
他-019	クロチアニジン	0.2mg/L	L C/MS法(P)	0.002	mg/L	2	小数第3位(0.001)
他-031	ジノテフラン	0.6mg/L	L C/MS法(P)	0.006	mg/L	2	小数第3位(0.001)
他-038	シメコナゾール	0.02mg/L	L C/MS法(P)	0.0002	mg/L	2	小数第4位(0.0001)
他-083	メタミドホス	0.001mg/L	L C/MS法(P)	0.00001	mg/L	2	小数第5位(0.00001)

I C/P/MS法：誘導結合プラズマ質量分析法

H P L C法：高速液体クロマトグラフ法

G C/MS法：ガスクロマトグラフ質量分析法

L C/MS法(P)：液体クロマトグラフ質量分析法(ポジティブモード)










L C/MS法(N)：液体クロマトグラフ質量分析法(ネガティブモード)

(1) 水源水質検査の場所






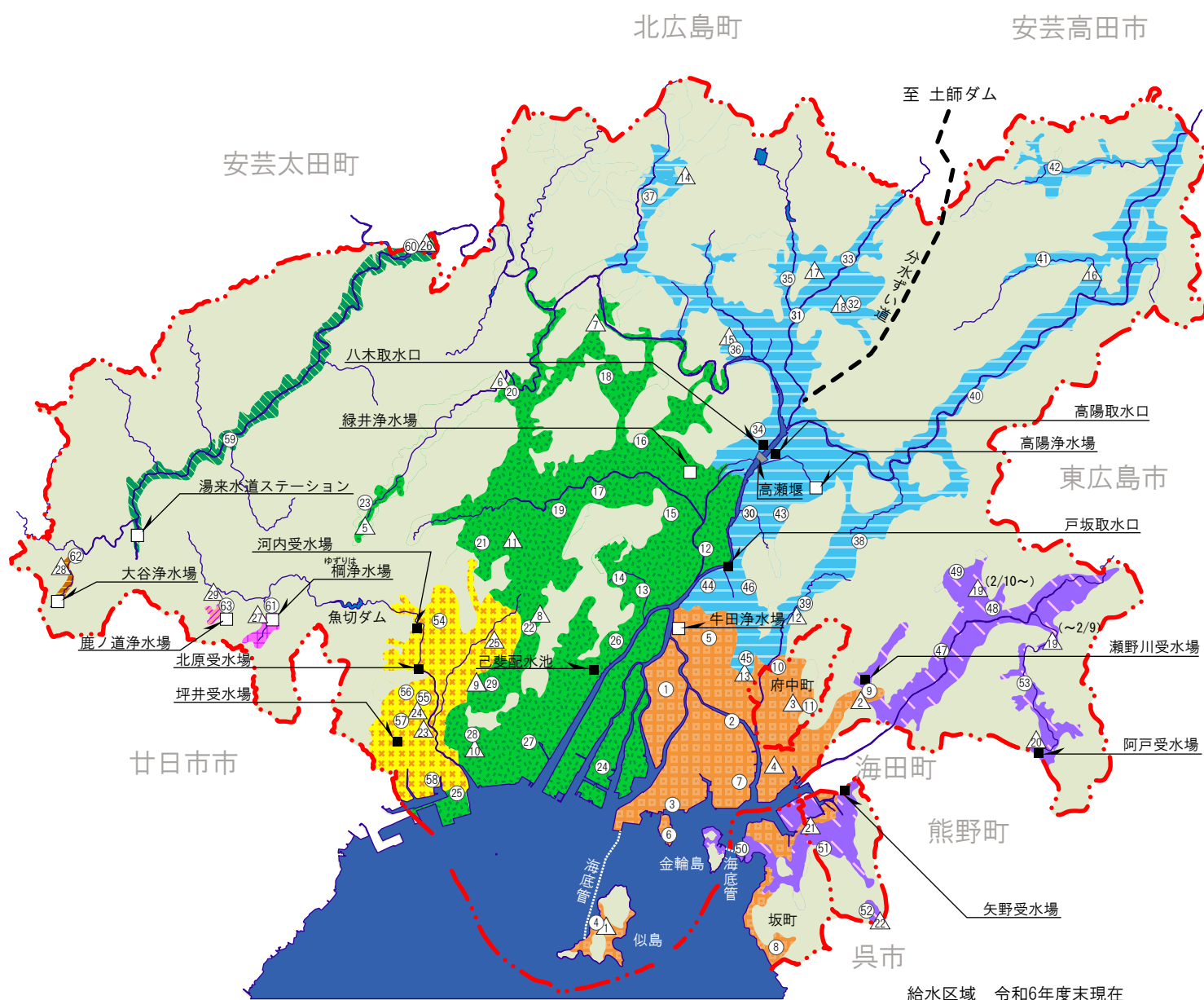
(2) 浄水場系統と定期検査の場所

浄水場系統

 牛田浄水場系	 湯来水道ステーション系
 緑井浄水場系	 ゆずりは 桐浄水場系
 高陽浄水場系	 大谷浄水場系
 広島県瀬野川浄水場浄水受水系	 かのち 鹿ノ道浄水場系
 広島県白ヶ瀬浄水場浄水受水系	

定期検査の場所

 浄水場	7 か所
 給水栓(月検査)	63 か所
 給水栓(毎日検査)	29 か所



月検査場所所在地一覧（図上では○印）

- | | | |
|------------------|----------------|---------------|
| ① 中区基町 | ②② 佐伯区五月が丘一丁目 | ④③ 安佐北区口田南九丁目 |
| ② 南区東雲一丁目 | ②③ 安佐南区沼田町大字吉山 | ④④ 東区牛田新町四丁目 |
| ③ 南区宇品海岸三丁目 | ②④ 中区江波二本松二丁目 | ④⑤ 東区中山南一丁目 |
| ④ 南区似島町字家下 | ②⑤ 佐伯区海老山南一丁目 | ④⑥ 東区戸坂新町二丁目 |
| ⑤ 東区牛田東二丁目 | ②⑥ 西区三滝本町一丁目 | ④⑦ 安芸区中野六丁目 |
| ⑥ 南区元宇品町 | ②⑦ 西区草津新町一丁目 | ④⑧ 安芸区瀬野五丁目 |
| ⑦ 南区仁保南二丁目 | ②⑧ 西区井口台二丁目 | ④⑨ 安芸区瀬野町 |
| ⑧ 坂町小屋浦二丁目 | ②⑨ 佐伯区美鈴が丘西四丁目 | ⑤⑩ 坂町鯛尾二丁目 |
| ⑨ 安芸区畑賀三丁目 | ③⑩ 安佐北区口田南七丁目 | ⑤① 安芸区矢野南三丁目 |
| ⑩ 府中町城ヶ丘 | ③① 安佐北区三入一丁目 | ⑤② 安芸区矢野町 |
| ⑪ 府中町瀬戸ハイム二丁目 | ③② 安佐北区三入東一丁目 | ⑤③ 安芸区阿戸町 |
| ⑫ 安佐南区東原三丁目 | ③③ 安佐北区大林二丁目 | ⑤④ 佐伯区藤の木一丁目 |
| ⑬ 安佐南区長東西二丁目 | ③④ 安佐南区八木六丁目 | ⑤⑤ 佐伯区八幡が丘一丁目 |
| ⑭ 安佐南区山本五丁目 | ③⑤ 安佐北区可部九丁目 | ⑤⑥ 佐伯区薬師が丘三丁目 |
| ⑮ 安佐南区大町西二丁目 | ③⑥ 安佐北区亀山南二丁目 | ⑤⑦ 佐伯区観音台二丁目 |
| ⑯ 安佐南区上安五丁目 | ③⑦ 安佐北区安佐町大字飯室 | ⑤⑧ 佐伯区海老園二丁目 |
| ⑰ 安佐南区高取南二丁目 | ③⑧ 東区福田七丁目 | ⑤⑨ 佐伯区湯来町大字和田 |
| ⑱ 安佐北区あさひが丘八丁目 | ③⑨ 東区上温品四丁目 | ⑥⑩ 佐伯区湯来町大字下 |
| ⑲ 安佐南区伴東八丁目 | ④⑩ 安佐北区白木町大字三田 | ⑥① 佐伯区湯来町大字白砂 |
| ⑳ 安佐北区安佐町大字くすの木台 | ④① 安佐北区白木町大字市川 | ⑥② 佐伯区湯来町大字多田 |
| ㉑ 安佐南区伴南一丁目 | ④② 安佐北区白木町大字志路 | ⑥③ 佐伯区湯来町大字白砂 |

毎日検査場所所在地一覧（図上では△印）

- | | | |
|-------------------|-------------------|------------------|
| △① 南区似島町 | △①① 安佐南区大塚西二丁目 ※ | △④③ 安芸区阿戸町 |
| △② 安芸区畑賀町 | △①② 東区上温品四丁目 | △④④ 安芸区矢野西三丁目 |
| △③ 府中町瀬戸ハイム二丁目 | △①③ 東区中山南一丁目 | △④⑤ 安芸区矢野町 |
| △④ 南区向洋新町一丁目 ※ | △①④ 安佐北区安佐町大字鈴張 | △④⑥ 佐伯区五日市中央七丁目 |
| △⑤ 安佐南区沼田町大字吉山 | △①⑤ 安佐北区亀山南二丁目 | △④⑦ 佐伯区城山二丁目 |
| △⑥ 安佐北区安佐町大字くすの木台 | △①⑥ 安佐北区白木町大字秋山 | △④⑧ 佐伯区石内南四丁目 |
| △⑦ 安佐北区安佐町大字毛木 | △①⑦ 安佐北区三入七丁目 | △④⑨ 佐伯区湯来町大字下 |
| △⑧ 佐伯区五月が丘一丁目 | △①⑧ 安佐北区三入東一丁目 ※ | △④⑩ 佐伯区湯来町大字白砂 |
| △⑨ 佐伯区美鈴が丘西四丁目 | △①⑨ 安芸区上瀬野町（～2/9） | △④⑪ 佐伯区湯来町大字多田 ※ |
| △⑩ 西区井口鈴が台一丁目 ※ | △①⑩ 安芸区瀬野町（2/10～） | △④⑫ 佐伯区湯来町大字白砂 |
- ※ 水質監視装置による検査場所

3 浄水場の概要

(1) 広島市水道事業

浄水場名	牛田浄水場	緑井浄水場	高陽浄水場
水 源	太田川表流水	太田川表流水 土師ダム	太田川表流水 高瀬堰
取 水 場	戸坂取水場	八木取水場	高陽取水場
浄水能力	130, 000m ³ /日	216, 000m ³ /日	216, 000m ³ /日
浄水処理方法	急速ろ過	急速ろ過	急速ろ過
使用薬品	凝集剤： 液体硫酸アルミニウム ポリ塩化アルミニウム 消毒剤： 次亜塩素酸ナトリウム その他： 水酸化ナトリウム 粉末活性炭	凝集剤： 液体硫酸アルミニウム ポリ塩化アルミニウム 消毒剤： 次亜塩素酸ナトリウム その他： 水酸化ナトリウム 粉末活性炭	凝集剤： 液体硫酸アルミニウム ポリ塩化アルミニウム 消毒剤： 次亜塩素酸ナトリウム その他： 水酸化ナトリウム 粉末活性炭
給水能力	119, 000m ³ /日	200, 000m ³ /日	200, 000m ³ /日
給水区域	中区、東区、南区、安芸区、 安芸郡府中町、坂町の各一部	中区、西区、安佐南区、安 佐北区、佐伯区の各一部	東区、安佐南区、安佐北区 の各一部

浄水場名	湯来水道ステーション	桐浄水場	大谷浄水場	鹿ノ道浄水場
水 源	弥平谷川表流水	深井戸	深井戸	深井戸
取 水 場	取水ポンプ池	1, 2 号取水井	取水井	1, 2 号取水井
浄水能力	1, 150m ³ /日	297m ³ /日	24m ³ /日	30m ³ /日
浄水処理方法	膜ろ過 マンガン除去	エアレーション ヒ素除去	ヒ素除去 紫外線	エアレーション マンガン除去
使用薬品	消毒剤： 次亜塩素酸ナトリウム その他： ポリ塩化アルミニウム	消毒剤： 次亜塩素酸ナトリウム その他： 炭酸ガス	消毒剤： 次亜塩素酸ナトリウム	消毒剤： 次亜塩素酸ナトリウム
給水能力	1, 150m ³ /日	297m ³ /日	24m ³ /日	30m ³ /日
給水区域	佐伯区湯来町大字麦谷、大 字和田、大字菅沢、大字多 田及び大字下の各一部並び に山県郡安芸太田町大字坪 野及び大字穴の各一部	佐伯区湯来町大字白砂の一 部	佐伯区湯来町大字多田の一 部	佐伯区湯来町大字白砂の一 部

(2) 広島水道用水供給事業等

水道用水供給事業	広島水道用水供給事業			広島西部地域水道用水供給事業		
浄水場名	瀬野川浄水場			白ヶ瀬浄水場		
取水場	高陽取水場			白ヶ瀬浄水場		
水源	太田川（表流水） ・土師ダム（江の川水系） ・高瀬堰（太田川水系） ・温井ダム（太田川水系）			八幡川（表流水） ・魚切ダム（八幡川水系）		
浄水能力	148,000m ³ /日			67,000m ³ /日		
浄水処理方法	急速ろ過			急速ろ過		
使用薬品	凝集剤：ポリ塩化アルミニウム 消毒剤：次亜塩素酸ナトリウム その他：水酸化ナトリウム 粉末活性炭			凝集剤：ポリ塩化アルミニウム 消毒剤：次亜塩素酸ナトリウム その他：水酸化ナトリウム 粉末活性炭		
受水場	瀬野川	矢野	阿戸	河内	坪井	北原
広島市水道事業に対する給水能力	41,700m ³ /日			39,000m ³ /日		
給水区域	安芸区の一部	南区、安芸区、 安芸郡坂町の 各一部	安芸区の一部	西区、佐伯区の 各一部	佐伯区の一部	佐伯区の一部

水道用水供給事業の概要は、広島県水道広域連合企業団「令和7年度広島県水道広域連合企業団水質検査計画」を参照

4 水質の概況

(1) 水源の状況

本市の主要な水源である太田川は、中国山地の冠山（廿日市市吉和、標高 1,339m）をその源とし、上流域で柴木川、筒賀川、滝山川、水内川、中流域で根谷川、三篠川などの幾筋もの川と合流し、下流域で広大なデルタを形成して瀬戸内海に流れ込んでいる。また、太田川水系の王泊ダム貯水池、温井ダム貯水池、立岩ダム貯水池、樽床ダム貯水池及び江の川水系の土師ダム貯水池（一部を可部発電放流口から根谷川へ放流）は、本市の水道水源として重要な役割を果たしている（図 1）。

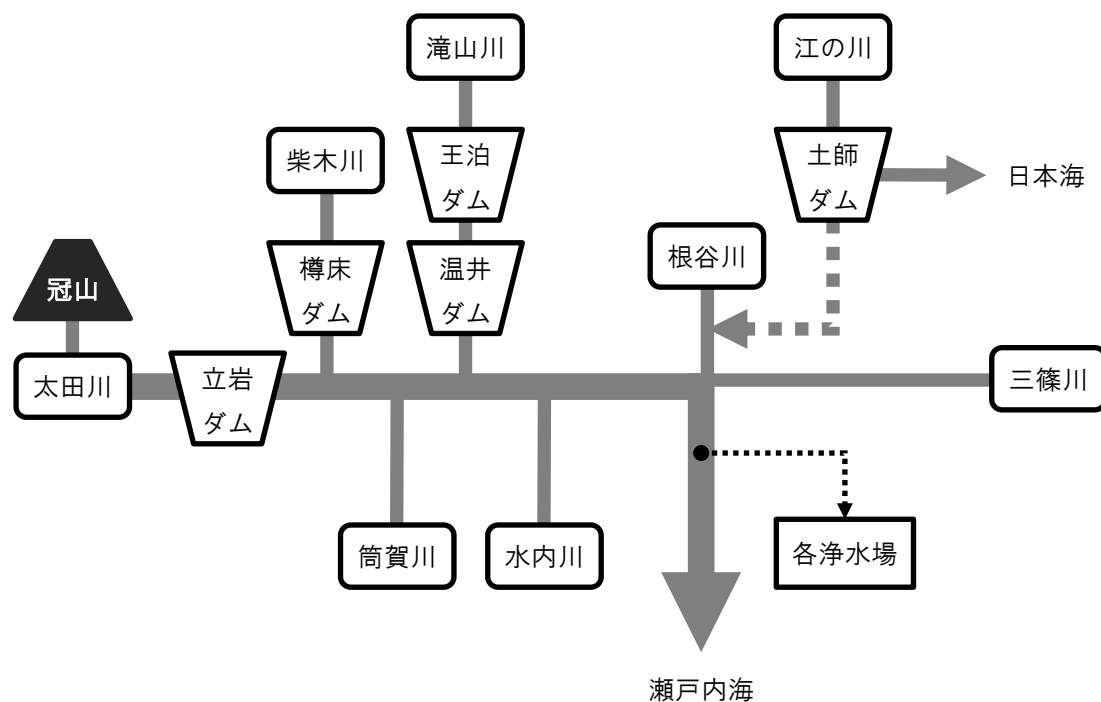


図 1 主要水源概略図

図 2 に、水源域における降水量を示す。なお、各月の降水量は水源域に含まれる 7 地点の平均値である。本年度の年間降水量は 2,078mm であり、過去 10 年間の平均値 2,079mm と同程度であった。

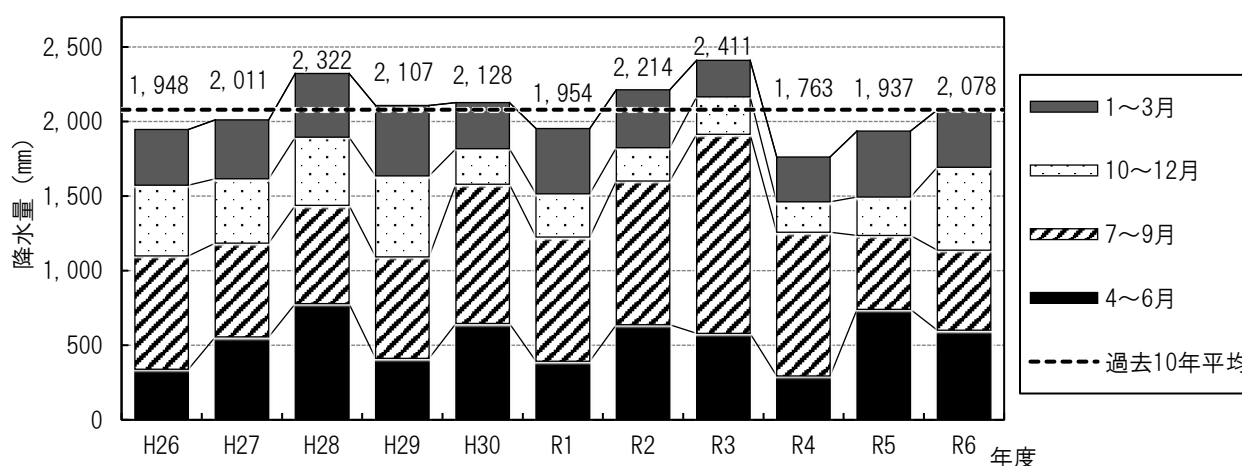


図2 水源域における降水量

気象庁ホームページ掲載の過去の気象データを基に作成

※降水量は佐伯湯来、内黒山、八幡、王泊、加計、都志見及び三入の7地点の平均値

(2) 水源域の水質

ア ダム貯水池の水質

土師ダム貯水池については、その放流水が浄水場の原水水質に及ぼす影響が大きいため、定期的に水質調査を行っている。また、本市の水源として重要な位置づけとなる温井ダム貯水池については、国土交通省中国地方整備局からのデータ提供により水質を把握している。図3に各ダム貯水池表層水の水質の経年変化を示す。

(ア) 土師ダム貯水池

安芸高田市八千代町に位置する土師ダムは、多目的ダムとして昭和49年に築造され、国土交通省中国地方整備局が管理を行っている。ダム貯水池の上流部には住宅や田畑が多く、比較的富栄養化が進んでいる。

土師ダム貯水池は環境基準の湖沼Ⅱ類型に指定されており、暫定目標として総窒素0.43mg/L、総リン0.018mg/Lと定められている。カビ臭の発生については、イの(オ)可部発電放流口で詳述する。

(イ) 温井ダム貯水池

山県郡安芸太田町に位置する温井ダムは、多目的ダムとして平成13年に築造され、国土交通省中国地方整備局が管理を行っている。上述の土師ダムに比べると、特に総リンは低い水準で推移している。

温井ダム貯水池は環境基準の湖沼Ⅱ類型（総窒素を除く）に指定されている。総窒素が適用除外とされているのは、温井ダム貯水池での植物プランクトン増殖においては総リンが制限因子であるためである。

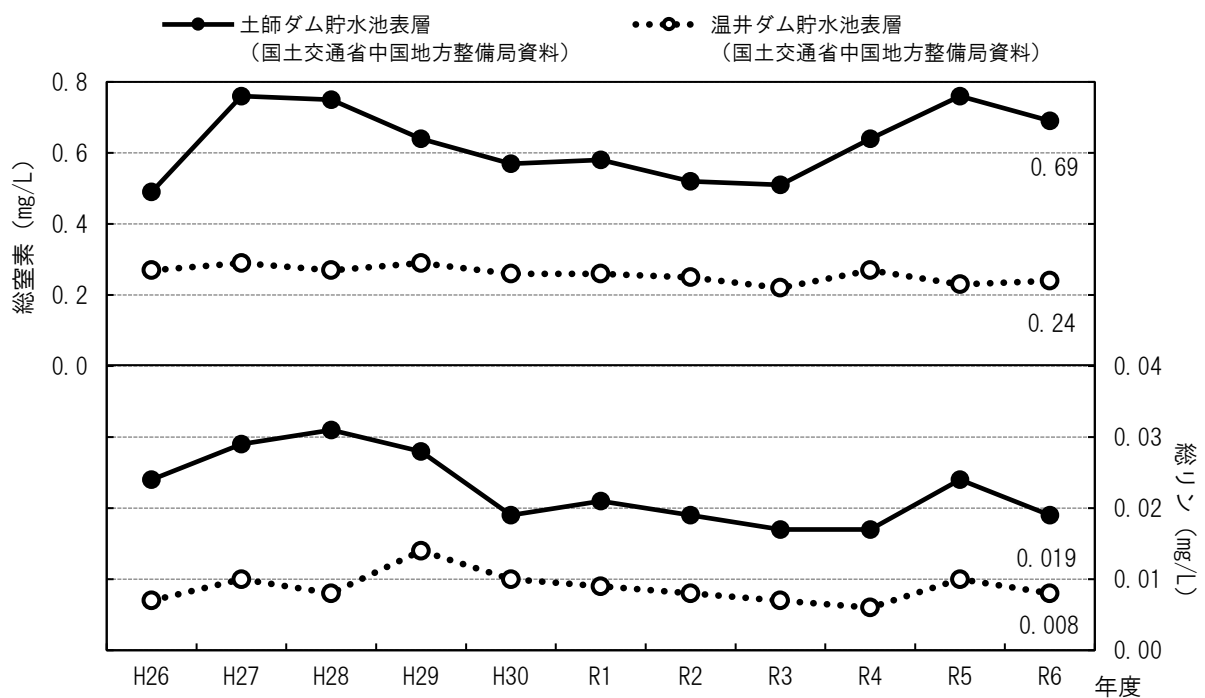


図3 ダム貯水池表層水の水質の経年変化

イ 河川の水質

取水地点のある太田川中流域（行森川合流点^{ゆきもり}～祇園水門）は、昭和 60 年に環境庁（当時）の名水百選に選ばれ、良好な水質は現在も維持されている。本市は、取水水質への影響を把握するため、以下の 5 地点を選定し、水質調査を行っている。いずれの地点も、水質汚濁指標の一つである BOD は河川 A 類型の基準とされる 1mg/L 前後で、有機物量の指標である TOC も水道水の水質基準である 3mg/L を大きく下回っており、比較的良好な水質を維持しているといえる。

（ア）太田川本流（採水場所：太田川橋上流約 1km 地点）

太田川本流の採水場所は、環境基準の河川 A 類型に指定されている。取水（太田川表流水系、以下同様）に占める流量比は約 17% である。太田川本流における水質の経年変化を図 4 に示す。

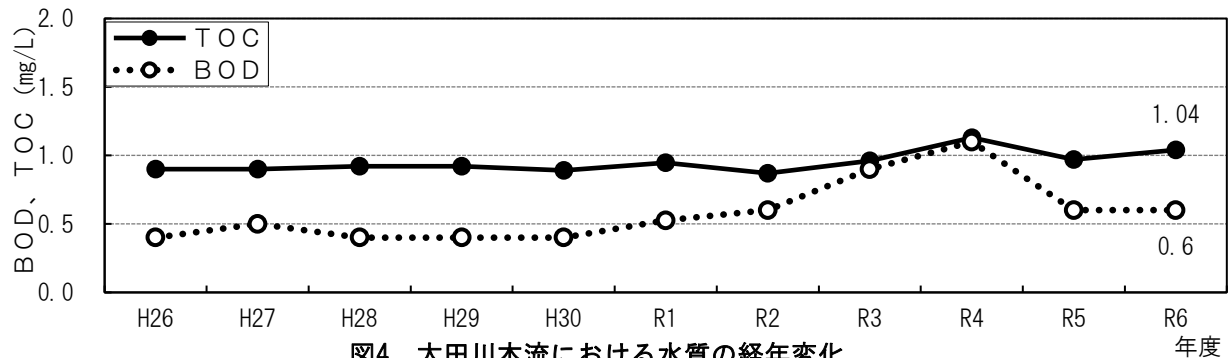


図4 太田川本流における水質の経年変化

（イ）根谷川（採水場所：上原橋上流約 100m 地点）

広島市の北部を流れる根谷川の下流（代田^{だいた}一合橋より下流）は、環境基準の河川 B 類型に指定されている。取水に占める流量比は約 1% である。根谷川における水質の経年変化を図 5 に示す。

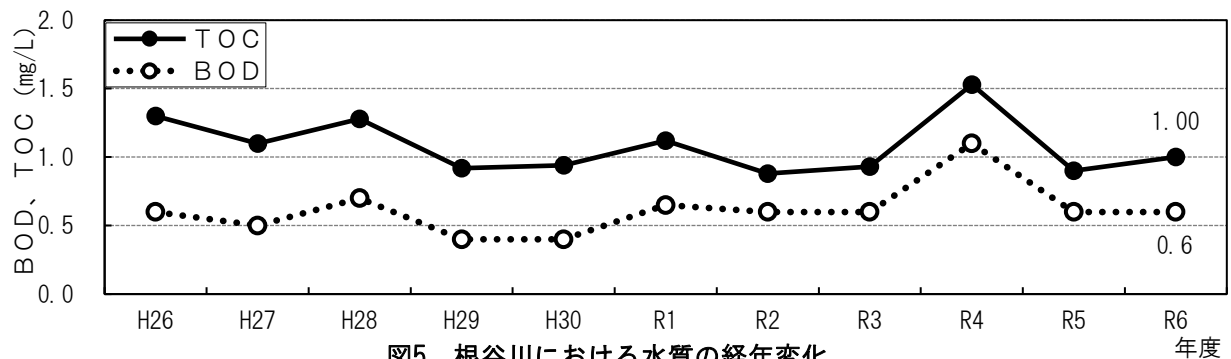


図5 根谷川における水質の経年変化

（ウ）三篠川（採水場所：深川橋^{ふかわ}上流約 100m 地点）

広島市の北東部を流れる三篠川は、環境基準の河川 A 類型に指定されている。取水に占める流量比は約 4% である。三篠川における水質の経年変化を図 6 に示す。

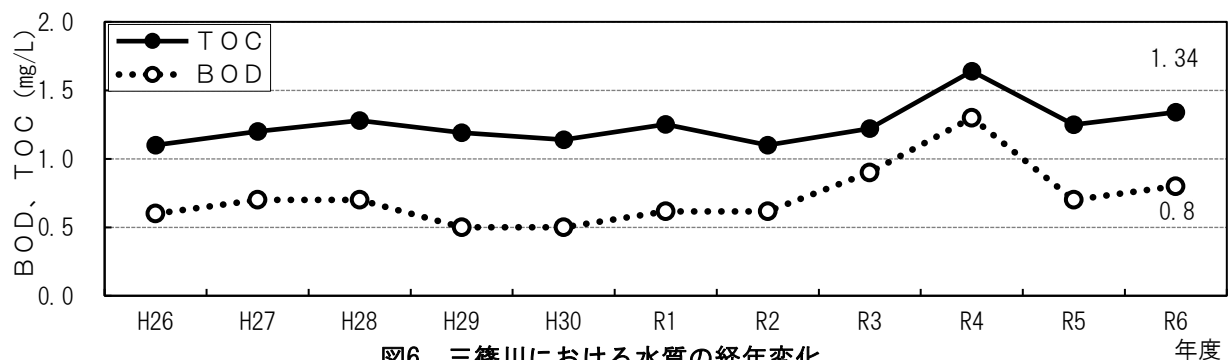


図6 三篠川における水質の経年変化

(エ) 太田川発電放流口（採水場所：太田川橋直下）

太田川発電放流口からは、立岩ダム、樽床ダム、王泊ダム等からの水が、主として導水路を經由して発電を繰り返しながら流下し、放流されている。放流時の取水に占める流量比は約 54%である。太田川発電放流口における水質の経年変化を図 7 に示す。

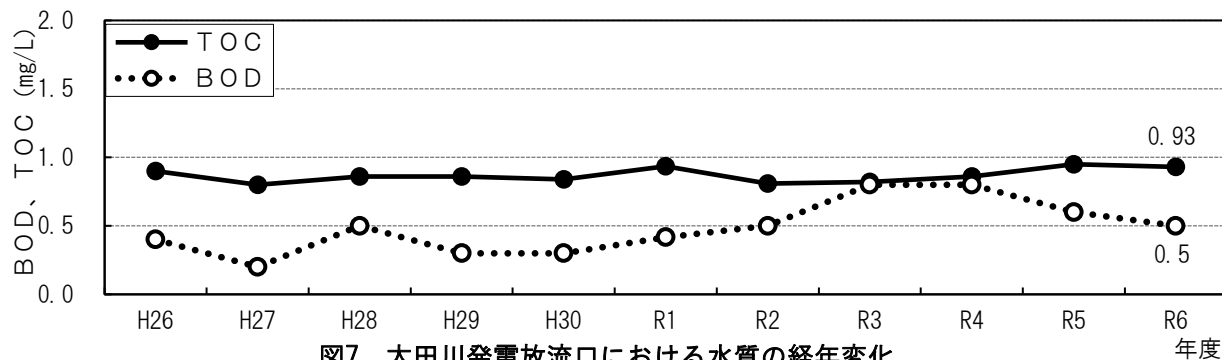


図7 太田川発電放流口における水質の経年変化

(オ) 可部発電放流口（採水場所：根谷川橋上流約 100m 地点）

可部発電放流口からは土師ダム貯水池の水が導水路を経て間欠放流されている。放流時の取水に占める流量比は約 24%である。可部発電放流口における水質の経年変化を図 8 に示す。

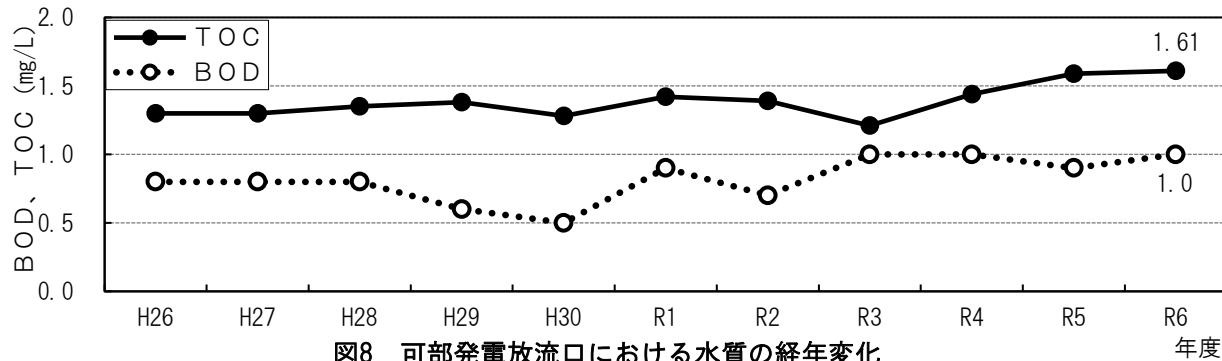


図8 可部発電放流口における水質の経年変化

土師ダム貯水池では例年カビ臭の発生が観測されており、本年度においてもアナベナの増殖によるカビ臭（ジェオスミン）の発生があった。この影響で、可部発電放流口では図 9 に示すとおり、9月中旬から 10月上旬にかけてカビ臭物質濃度が上昇し、最高でジェオスミンは 90ng/L を観測した。カビ臭の発生時には、監視体制を強化するとともに各浄水場で必要に応じて粉末活性炭処理を行い、給水栓水への影響を未然に防いだ。2-メチルイソボルネオールについては、目立った濃度上昇は見られなかった。

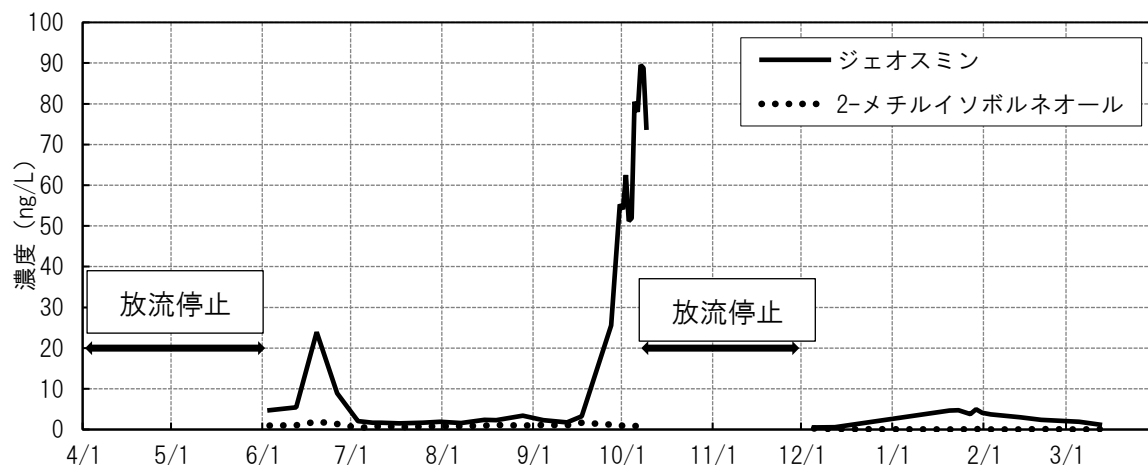


図9 可部発電放流口におけるカビ臭物質濃度の推移

(3) 浄水場及び給水栓水の水質

本市は、取水以降、浄水処理工程を経て給水栓水に至るまで、定期検査により水質を把握している。

各浄水場原水のTOCは、良好な河川水質を反映し、同様に低い水準で推移している。また、水源域に花崗岩質が広く分布することから、全国的に見ても各浄水場系給水栓水の硬度が低い。総トリハロメタンについては、水質基準を大きく下回り低い水準で推移している。

ア 牛田浄水場系

牛田浄水場は、戸坂取水口から太田川表流水を取水し、中区、東区、南区、安芸区、安芸郡府中町及び安芸郡坂町の各一部に給水している。戸坂取水口は、本市の取水口の中では、太田川の最下流に位置しており、その水質は、約5km上流の高瀬堰貯水池内にある右岸側の八木取水口と左岸側の高陽取水口のおおよそ中間的な値を示す。牛田浄水場及び同浄水場系給水栓水における水質の経年変化を図10に示す。

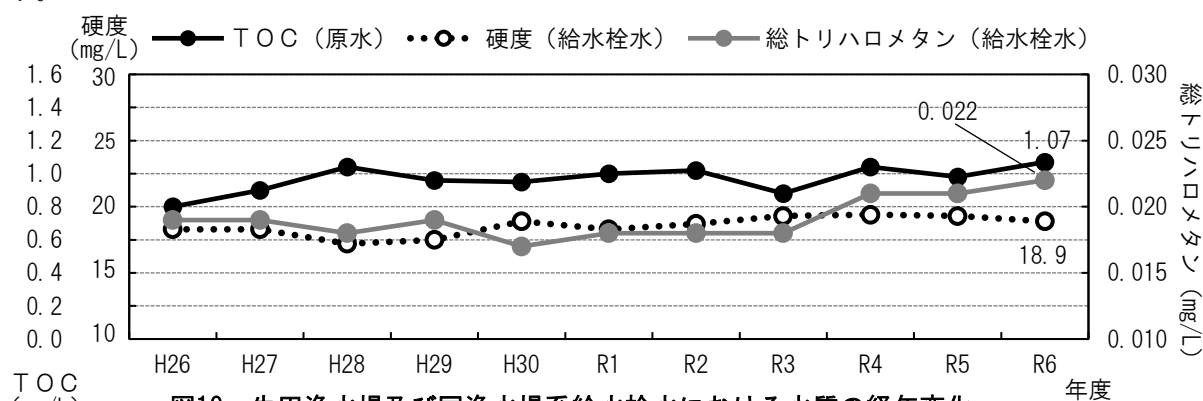


図10 牛田浄水場及び同浄水場系給水栓水における水質の経年変化

イ 緑井浄水場系

緑井浄水場は、高瀬堰貯水池内の右岸側に位置する八木取水口から太田川表流水を取水し、西区の全域、中区、安佐南区、安佐北区及び佐伯区の各一部に給水している。緑井浄水場及び同浄水場系給水栓水における水質の経年変化を図11に示す。

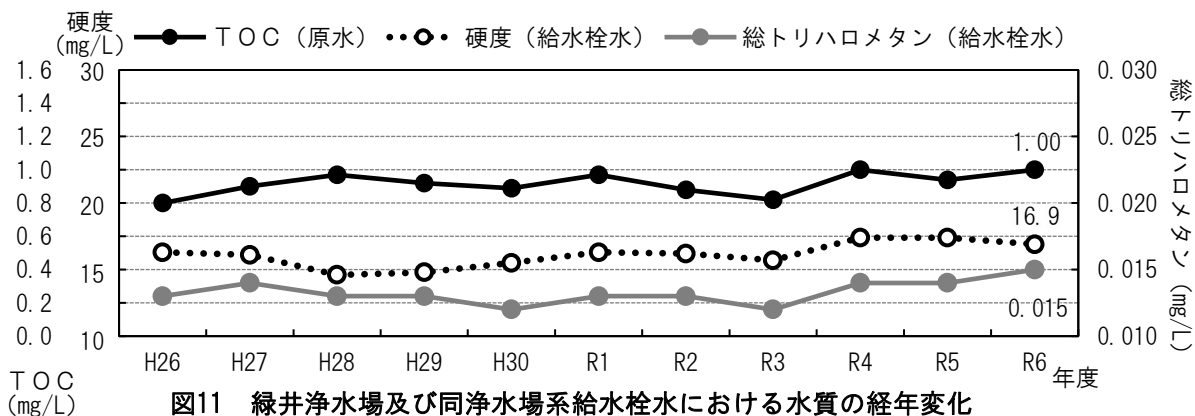


図11 緑井浄水場及び同浄水場系給水栓水における水質の経年変化

ウ 高陽浄水場系

高陽浄水場は、高瀬堰貯水池内の左岸側に位置する高陽取水口から太田川表流水を取水し、安佐北区のほぼ全域、東区及び安佐南区の各一部に給水している。高陽浄水場及び同浄水場系給水栓水における水質の経年変化を図12に示す。

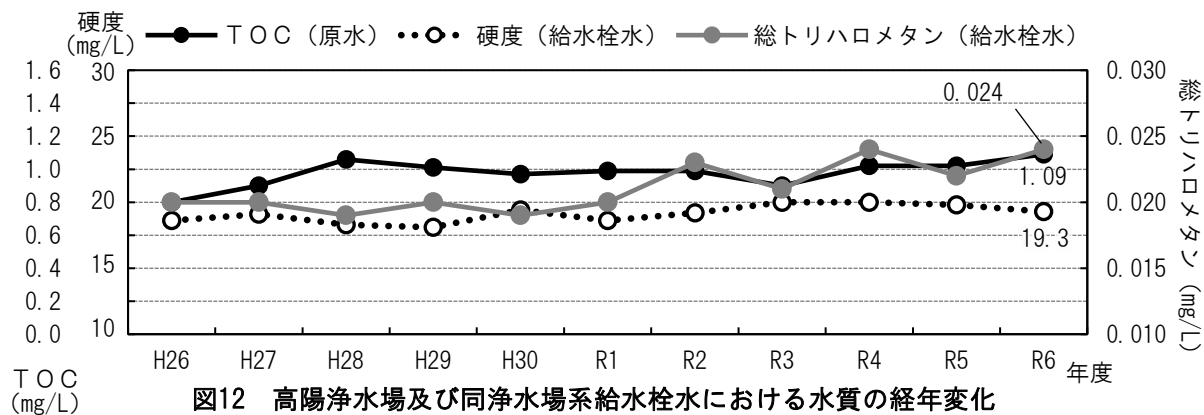


図12 高陽浄水場及び同浄水場系給水栓水における水質の経年変化

エ 瀬野川浄水場系及び白ヶ瀬浄水場系

本市は、広島県水道広域連合企業団が運営する瀬野川浄水場及び白ヶ瀬浄水場より浄水を受水している。

瀬野川浄水場は、高陽取水口から太田川表流水を取水しており、本市の南区、安芸区及び安芸郡坂町の各一部に給水している。高陽取水口及び瀬野川浄水場系給水栓水における水質の経年変化を図13に示す。

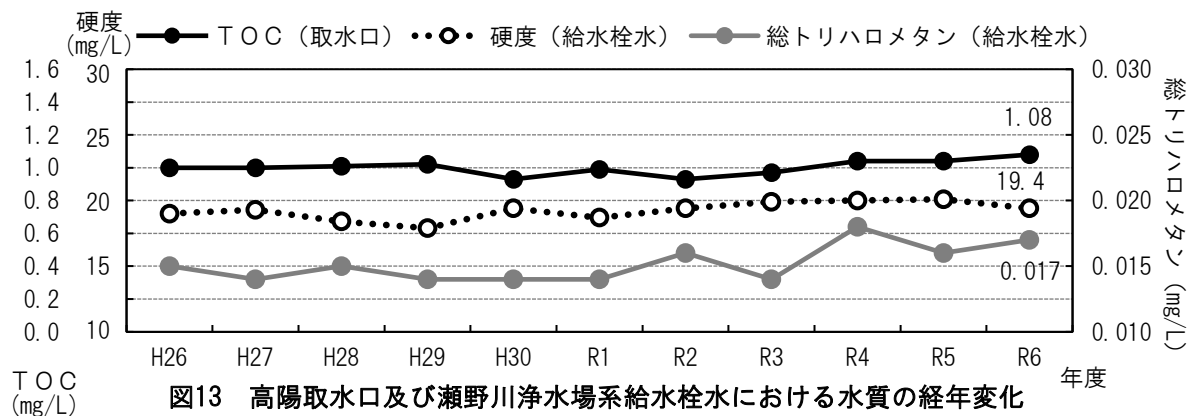


図13 高陽取水口及び瀬野川浄水場系給水栓水における水質の経年変化

白ヶ瀬浄水場は、白ヶ瀬取水口から八幡川表流水を取水しており、本市の佐伯区の一部に給水している。白ヶ瀬取水口及び同浄水場系給水栓水における水質の経年変化を図14に示す。

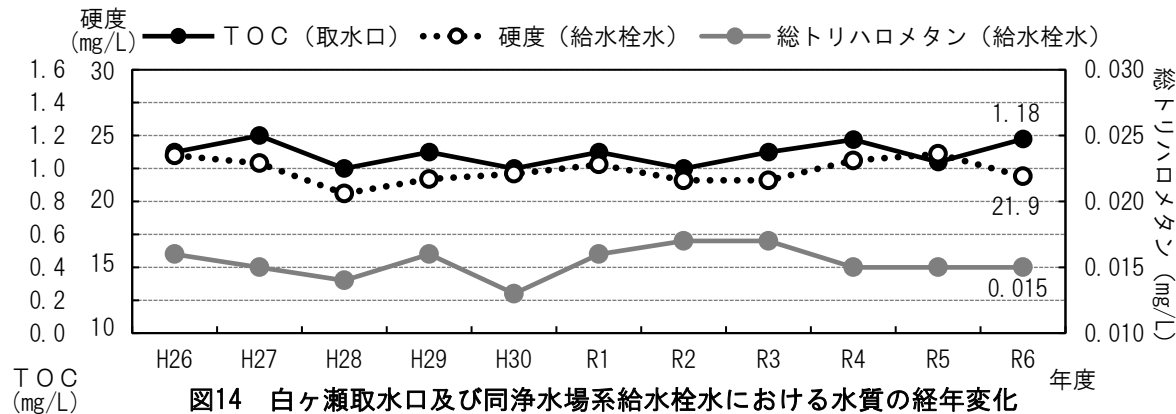


図14 白ヶ瀬取水口及び同浄水場系給水栓水における水質の経年変化

オ 湯来水道ステーション系、桐浄水場系、大谷浄水場系及び鹿ノ道浄水場系

湯来水道ステーションは^{やへいだに}弥平谷川を水源としており、その上流部には汚染源が少なく原水水質は良好である。椿谷浄水場の廃止統合（平成 28 年度）による給水区域の拡大に伴い、流達時間が長くなったため、総トリハロメタンが上昇している。湯来水道ステーション及び同ステーション系給水栓水における水質の経年変化を図 15 に示す。

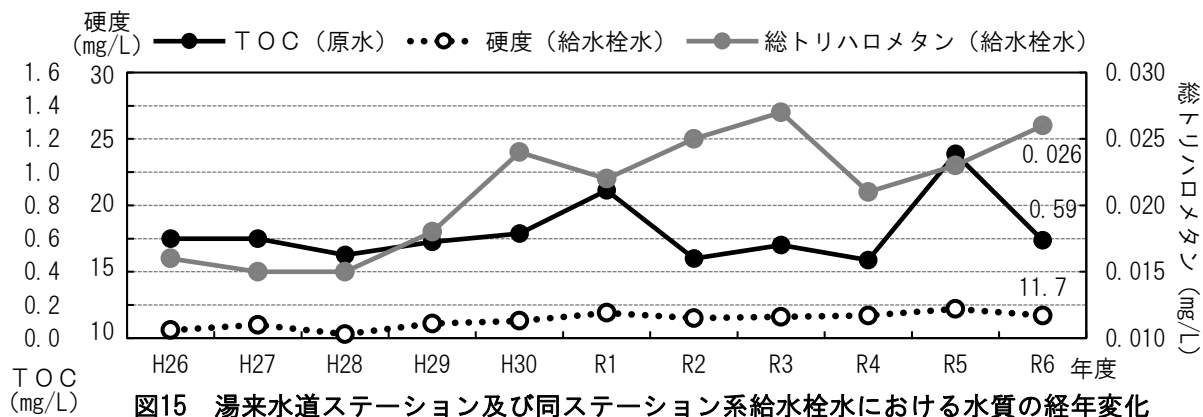


図15 湯来水道ステーション及び同ステーション系給水栓水における水質の経年変化

桐浄水場、大谷浄水場及び鹿ノ道浄水場は、共に地下水を水源としている。地表からの汚染による影響が少ないため、各浄水場原水のTOCはいずれも定量下限値である 0.20mg/L 未満であった。これにより、各系統給水栓水の総トリハロメタンも極めて低い水準で推移している。桐浄水場、大谷浄水場及び鹿ノ道浄水場について、各浄水場系給水栓水における水質の経年変化を図 16、図 17 及び図 18 にそれぞれ示す。

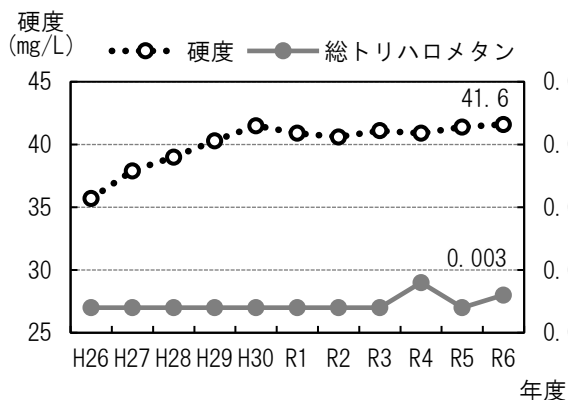


図16 桐浄水場系給水栓水における水質の経年変化

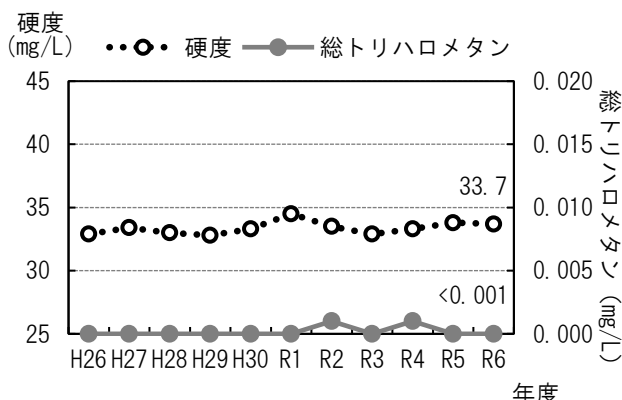


図17 大谷浄水場系給水栓水における水質の経年変化

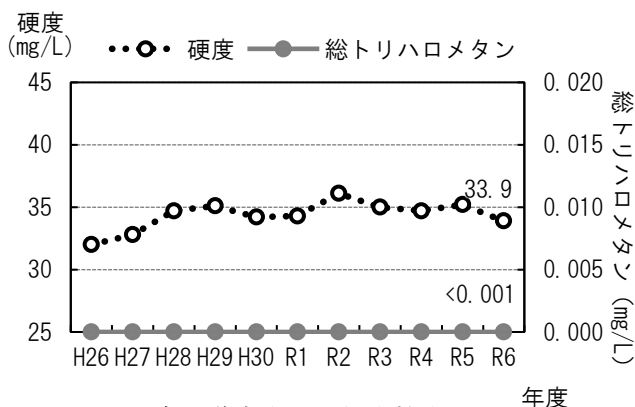


図18 鹿ノ道浄水場系給水栓水における水質の経年変化

(4) 農薬検査

7ヶ所の浄水場（高陽、緑井、牛田、湯来水道ステーション、桐、大谷及び鹿ノ道浄水場）について、4～10月に原水及び浄水の検査を行った。

原水及び浄水どちらも最大検出指標値※は低い水準で推移している。また、浄水の最大検出指標値※は原水と比較して低くなっており、浄水処理により農薬類が除去されていることがわかる。

高陽、緑井及び牛田浄水場の原水及び浄水における農薬類最大検出指標値※の経年変化を図19に示す。なお、湯来水道ステーション、桐、大谷及び鹿ノ道浄水場における農薬類はいずれも不検出であった。

※最大検出指標値とは、検出指標値(各農薬の検出値を各農薬の目標値で除した値の総和)のうち当該年度において最も大きい値を表す。

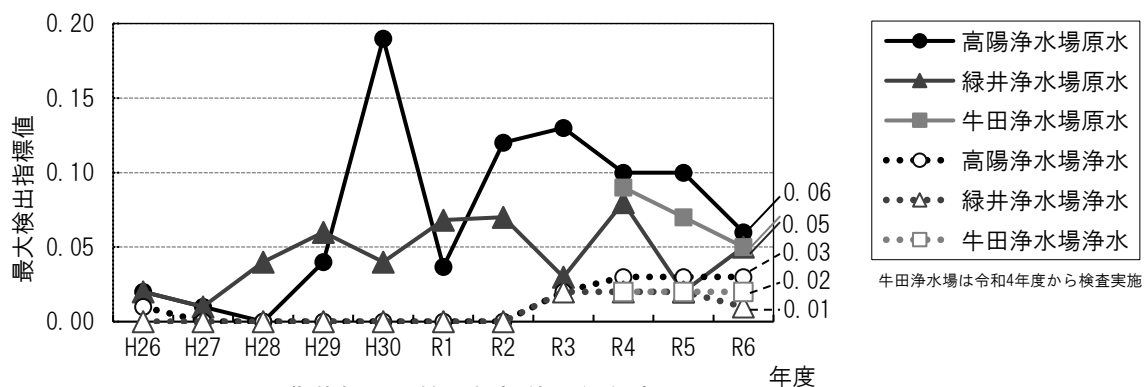


図19 農薬類最大検出指標値の経年変化

(5) クリプトスポリジウム等の検査

5ヶ所の浄水場（牛田、緑井、高陽、湯来水道ステーション及び大谷浄水場）について、原水の検査を行った。クリプトスポリジウム及びジアルジアは全て不検出であった。

また、水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針に基づくレベル2施設に該当する2ヶ所の浄水場（桐及び鹿ノ道浄水場）について、指標菌である嫌気性芽胞菌及び大腸菌は全て不検出であった。

(6) 河川汚染事故

本市は、太田川水質汚濁防止連絡協議会等に参加し、取水に影響する可能性がある河川汚染事故時にその一員として対応している。件数は、油によるものが大きな割合を占めている。

河川汚染事故対応件数の推移を図20に示す。

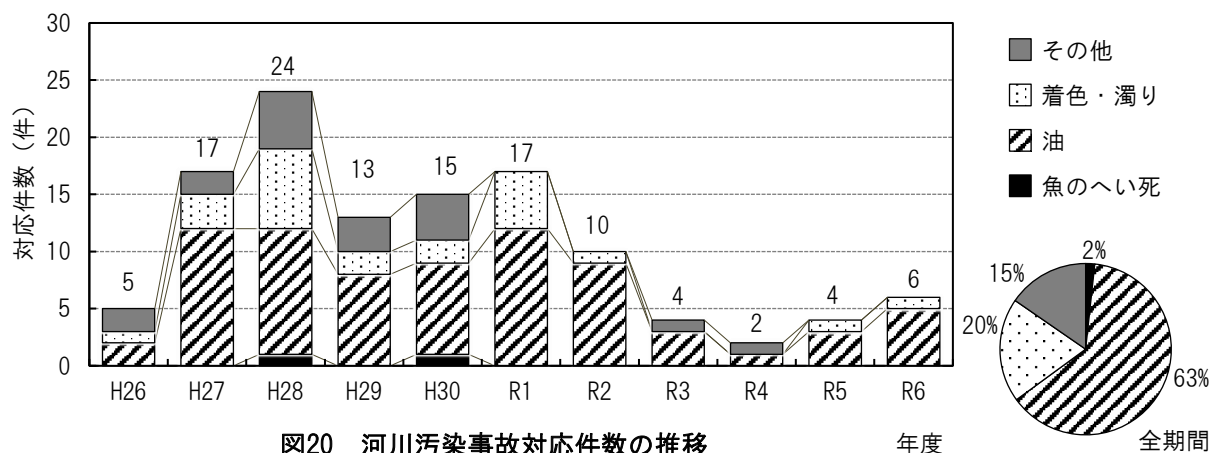


図20 河川汚染事故対応件数の推移

5 定期の水質検査及び試験

(1) 水源

採水場所		太田川本流				三篠川			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温		33.3	5.1	17.8	12	33.5	5.5	19.7	12
水温		29.0	4.6	16.5	12	29.8	6.3	16.9	12
水質基準項目									
1 一般細菌		2,700	70	590	12	9,600	140	1,300	12
2 大腸菌		180	15	70	12	270	12	92	12
3 カドミウム及びその化合物		<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4 水銀及びその化合物		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5 セレン及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
6 鉛及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
7 ヒ素及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	0.001	0.001	4
8 六価クロム化合物		<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
9 亜硝酸態窒素		0.004	<0.004	<0.004	4	0.004	<0.004	<0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.41	0.35	0.38	4	0.86	0.14	0.48	4
12 フッ素及びその化合物		0.10	0.08	0.09	12	0.15	0.09	0.12	12
13 ホウ素及びその化合物		<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
14 四塩化炭素		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15 1,4-ジオキサン		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	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		<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
17 ジクロロメタン		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
18 テトラクロロエチレン		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
19 トリクロロエチレン		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
20 ベンゼン		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
32 亜鉛及びその化合物		<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
33 アルミニウム及びその化合物		0.05	<0.02	0.02	4	0.07	0.03	0.05	4
34 鉄及びその化合物		0.08	<0.03	0.04	4	0.09	<0.03	0.06	4
35 銅及びその化合物		<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
36 ナトリウム及びその化合物		7.7	5.2	6.3	12	10.9	5.2	7.8	12
37 マンガン及びその化合物		0.014	<0.005	0.007	4	0.025	<0.005	0.010	4
38 塩化物イオン		11.2	5.4	6.9	12	13.2	4.3	6.8	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）		24.4	13.4	19.6	12	45.9	22.3	36.2	12
40 蒸発残留物		65	55	61	4	96	82	90	4
41 陰イオン界面活性剤		<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
42 ジェオスミン		0.000004	<0.000001	<0.000001	12	0.000008	<0.000001	0.000001	12
43 2-メチルイソボルネオール		0.000004	<0.000001	0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44 非イオン界面活性剤		<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
45 フェノール類		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）		1.85	0.62	1.04	12	2.53	0.81	1.34	12
47 pH値		7.9	7.2	7.5	12	8.3	7.6	7.9	12
49 臭気		異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度		5.6	1.8	3.1	12	7.8	2.2	3.9	12
51 濁度		2.2	0.5	1.1	12	5.0	0.8	2.5	12
水質管理目標設定項目									
1 アンチモン及びその化合物		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2 ウラン及びその化合物		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	0.0003	<0.0002	<0.0002	4
3 ニッケル及びその化合物		<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
5 1,2-ジクロロエタン		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8 トルエン		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
9 フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）		<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
19 遊離炭酸		2.2	1.8	2.0	4	2.2	0.9	1.3	4
20 1,1,1-トリクロロエタン		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 メチルtert-ブチルエーテル		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
23 臭気強度（TON）		5	3	4	4	5	3	4	4
29 1,1-ジクロロエチレン		<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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ktan酸（PFOA）		<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目									
4 総窒素（T-N）		0.68	0.28	0.46	12	0.89	0.24	0.60	12
5 総リン（T-P）		0.025	<0.010	<0.010	12	0.055	<0.010	0.027	12
6 化学的酸素要求量（COD）		2.6	0.9	1.7	12	3.3	1.2	1.9	12
7 生物化学的酸素要求量（BOD）		1.3	0.3	0.6	12	1.8	0.3	0.8	12
8 溶存酸素（DO）		12.6	8.3	10.4	12	12.6	7.6	10.4	12
9 酸素飽和百分率		119	96	104	12	114	99	105	12
10 浮遊物質（SS）		3	<1	1	12	8	<1	3	12
11 紫外線吸光度（E260）		0.047	0.015	0.025	12	0.054	0.016	0.027	12
12 アンモニア態窒素		<0.02	<0.02	<0.02	12	0.07	<0.02	<0.02	12
13 アルカリ度		24.5	10.5	19.1	12	47.5	20.0	35.2	12
14 電気伝導率		90	58	77	12	143	75	116	12

採水場所	根谷川				太田川発電放流口			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	35.4	5.0	18.9	12	32.6	5.5	17.5	12
水温	28.0	7.1	16.8	12	25.5	5.3	15.0	12
水質基準項目								
1 一般細菌	4,800	390	1,900	12	1,100	72	320	12
2 大腸菌	610	28	150	12	460	3	110	12
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4 水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5 セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
6 鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
7 ヒ素及びその化合物	0.002	0.001	0.002	4	0.001	<0.001	<0.001	4
8 六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
9 亜硝酸態窒素	0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.07	0.60	0.91	4	0.42	0.21	0.28	4
12 フッ素及びその化合物	0.15	0.10	0.13	12	0.34	0.09	0.17	12
13 ホウ素及びその化合物	0.12	0.06	0.08	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
14 四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
32 亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
33 アルミニウム及びその化合物	0.03	<0.02	0.02	4	0.08	0.02	0.04	4
34 鉄及びその化合物	0.03	<0.03	<0.03	4	0.12	0.03	0.06	4
35 銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
36 ナトリウム及びその化合物	12.3	7.3	10.3	12	7.7	4.3	5.1	12
37 マンガン及びその化合物	0.006	<0.005	<0.005	4	0.014	<0.005	0.007	4
38 塩化物イオン	14.8	6.2	9.6	12	10.2	4.4	5.7	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	44.3	27.2	36.9	12	18.6	10.7	13.8	12
40 蒸発残留物	99	87	96	4	59	41	48	4
41 陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
42 ジェオスミン	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000005	<0.000001	0.000002	12
43 2-メチルイソボルネオール	0.000004	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001	12
44 非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
45 フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.33	0.76	1.00	12	1.57	0.44	0.93	12
47 pH値	8.9	7.7	8.3	12	7.6	7.3	7.5	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	3.6	1.5	2.4	12	5.2	1.2	2.9	12
51 濁度	1.7	0.4	1.0	12	2.1	0.6	1.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2 ウラン及びその化合物	0.0003	0.0002	0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8 トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
9 フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
19 遊離炭酸	0.9	<0.4	0.5	4	2.2	1.3	1.8	4
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 メチルtert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
23 臭気強度（TON）	5	3	4	4	5	3	4	4
29 1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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）	0.000018	0.000011	0.000014	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目								
4 総窒素（T-N）	1.06	0.68	0.91	12	0.44	<0.20	0.32	12
5 総リン（T-P）	0.147	0.020	0.046	12	0.014	<0.010	<0.010	12
6 化学的酸素要求量（COD）	2.5	1.2	1.7	12	2.4	1.0	1.6	12
7 生物化学的酸素要求量（BOD）	1.4	0.2	0.6	12	1.0	<0.2	0.5	12
8 溶存酸素（DO）	12.3	9.7	11.0	12	12.7	8.5	10.5	12
9 酸素飽和百分率	131	101	112	12	115	94	102	12
10 浮遊物質（SS）	3	<1	1	12	3	<1	<1	12
11 紫外線吸収光度（E260）	0.030	0.014	0.019	12	0.043	0.012	0.023	12
12 アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02	12
13 アルカリ度	41.0	24.0	33.2	12	16.0	10.0	13.6	12
14 電気伝導率	159	95	132	12	83	47	58	12

採水場所					可部発電放出口※1				戸坂取水口			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	35.9	5.5	22.3	8	33.8	5.1	17.2	12				
水温※2	29.4	4.7	19.1	8	26.8	5.0	15.7	12				
水質基準項目												
1 一般細菌	3,300	67	770	8	3,000	73	570	12				
2 大腸菌※2	96	1	19	8	190	16	53	12				
3 カドミウム及びその化合物※2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4				
4 水銀及びその化合物※2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4				
5 セレン及びその化合物※2	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	4				
6 鉛及びその化合物※2	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	4				
7 ヒ素及びその化合物※2	<0.001	<0.001	<0.001	2	0.001	<0.001	<0.001	4				
8 六価クロム化合物※2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	4				
9 亜硝酸態窒素※2	<0.004	<0.004	<0.004	2	<0.004	<0.004	<0.004	4				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	4				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素※2	0.38	<0.05	0.19	2	0.45	0.33	0.38	4				
12 フッ素及びその化合物※2	0.06	<0.05	<0.05	8	0.13	0.08	0.11	12				
13 ホウ素及びその化合物※2	<0.02	<0.02	<0.02	2	<0.02	<0.02	<0.02	4				
14 四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	4				
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	4				
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	4				
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	4				
20 ベンゼン※2	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	4				
32 亜鉛及びその化合物※2	<0.02	<0.02	<0.02	2	<0.02	<0.02	<0.02	4				
33 アルミニウム及びその化合物※2	0.03	<0.02	<0.02	2	0.04	0.02	0.03	4				
34 鉄及びその化合物※2	0.13	0.09	0.11	2	0.07	0.03	0.05	4				
35 銅及びその化合物※2	<0.02	<0.02	<0.02	2	<0.02	<0.02	<0.02	4				
36 ナトリウム及びその化合物※2	10.4	6.2	7.2	8	7.8	5.1	6.2	12				
37 マンガン及びその化合物※2	0.036	0.031	0.034	2	0.019	<0.005	0.009	4				
38 塩化物イオン※2	15.0	6.8	8.8	8	11.1	5.1	6.9	12				
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	21.2	14.1	18.3	8	23.7	15.1	19.4	12				
40 蒸発残留物※2	65	59	62	2	63	56	60	4				
41 陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	2	<0.02	<0.02	<0.02	4				
42 ジェオスミン	0.000072	<0.000001	0.000011	8	0.000004	<0.000001	0.000001	12				
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001	<0.000001	<0.000001	8	0.000002	<0.000001	<0.000001	12				
44 非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	2	<0.005	<0.005	<0.005	4				
45 フェノール類※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4				
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）※2	2.17	0.79	1.61	8	1.91	0.64	1.04	12				
47 pH値※2	7.9	7.2	7.4	8	7.5	7.2	7.4	12				
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	8	異常なし	異常なし	異常なし	12				
50 色度	6.3	2.3	4.7	8	5.3	1.8	3.1	12				
51 濁度	5.0	1.5	3.1	8	2.6	0.7	1.4	12				
水質管理目標設定項目												
1 アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4				
2 ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
3 ニッケル及びその化合物※2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	4				
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
8 トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	4				
9 フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008	4				
19 遊離炭酸	3.5	2.6	3.1	2	3.1	2.2	2.4	4				
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21 メチルtert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	4				
23 臭気強度（TON）	5	5	5	2	3	3	3	4				
29 1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	4				
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スルホン酸（PFOA）	<0.000005	<0.000005	<0.000005	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4				
その他の項目												
4 総窒素（T-N）	0.60	0.37	0.46	8	0.64	0.31	0.46	12				
5 総リン（T-P）	0.029	0.014	0.023	8	0.026	<0.010	<0.010	12				
6 化学的酸素要求量（COD）	3.0	1.2	2.3	8	2.6	1.1	1.7	12				
7 生物化学的酸素要求量（BOD）	1.6	0.6	1.0	8	0.8	0.3	0.6	12				
8 溶存酸素（DO）	11.8	7.5	9.5	8	12.3	7.2	10.1	12				
9 酸素飽和百分率	115	88	100	8	114	90	99	12				
10 浮遊物質（SS）	5	1	3	8	3	<1	1	12				
11 紫外線吸光度（E260）	0.049	0.018	0.037	8	0.045	0.015	0.024	12				
12 アンモニア態窒素	0.03	<0.02	<0.02	8	<0.02	<0.02	<0.02	12				
13 アルカリ度	24.0	10.5	18.8	8	25.0	12.0	18.5	12				
14 電気伝導率	99	70	79	8	86	59	75	12				
溶存マグネシウム※2					1.1	0.8	1.0	12				
溶存カルシウム※2					7.6	4.7	6.2	12				
ナトリウム吸着比※2					4.199	2.918	3.286	12				
硝酸態窒素※2					0.45	0.33	0.38	4				

※1 令和6年4月、5月、11月および令和7年1月は放流停止のため、欠測。

※2 戸坂取水口の測定結果をGEMS/Waterへ提供している。

採水場所	八木取水口				高陽取水口			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	34.8	5.1	19.9	12	34.5	5.5	19.3	12
水温	27.4	5.3	16.0	12	28.4	5.0	16.3	12
水質基準項目								
1 一般細菌	2,100	65	440	12	4,100	65	620	12
2 大腸菌	220	10	59	12	230	6	51	12
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4 水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5 セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
6 鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
7 ヒ素及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
8 六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
9 亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4	0.005	<0.004	<0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.48	0.29	0.36	4	0.44	0.28	0.36	4
12 フッ素及びその化合物	0.14	0.09	0.11	12	0.13	0.07	0.11	12
13 ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
14 四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
32 亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
33 アルミニウム及びその化合物	0.04	0.02	0.03	4	0.05	0.03	0.04	4
34 鉄及びその化合物	0.07	<0.03	0.04	4	0.07	<0.03	0.05	4
35 銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
36 ナトリウム及びその化合物	7.7	4.7	5.9	12	8.0	5.2	6.2	12
37 マンガン及びその化合物	0.018	<0.005	0.008	4	0.019	<0.005	0.009	4
38 塩化物イオン	10.9	4.9	6.6	12	11.3	5.0	6.8	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	21.3	11.7	17.5	12	23.0	15.7	19.5	12
40 蒸発残留物	56	51	54	4	59	54	57	4
41 陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
42 ジェオスミン	0.000004	<0.000001	0.000001	12	0.000003	<0.000001	0.000001	12
43 2-メチルイソボルネオール	0.000003	<0.000001	0.000001	12	0.000003	<0.000001	<0.000001	12
44 非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
45 フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.75	0.65	1.02	12	1.92	0.65	1.08	12
47 pH値	7.5	7.2	7.4	12	7.5	7.3	7.4	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	5.3	1.8	3.0	12	6.1	1.9	3.2	12
51 濁度	2.1	0.7	1.2	12	3.7	0.7	1.6	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2 ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8 トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
9 フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
19 遊離炭酸	2.6	1.8	2.1	4	2.2	1.8	2.0	4
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 メチルtert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
23 臭気強度（TON）	5	3	5	4	5	3	4	4
29 1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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ktan酸（PFOA）	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目								
4 総窒素（T-N）	0.56	<0.20	0.40	12	0.69	0.33	0.46	12
5 総リン（T-P）	0.018	<0.010	<0.010	12	0.032	<0.010	0.011	12
6 化学的酸素要求量（COD）	2.6	1.2	1.7	12	2.8	1.2	1.8	12
7 生物化学的酸素要求量（BOD）	0.9	0.3	0.6	12	0.9	0.3	0.7	12
8 溶存酸素（DO）	12.4	7.2	10.1	12	12.5	7.7	10.1	12
9 酸素飽和百分率	114	91	100	12	115	94	100	12
10 浮遊物質（SS）	2	<1	1	12	5	<1	2	12
11 紫外線吸収度（E260）	0.042	0.014	0.024	12	0.044	0.016	0.025	12
12 アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02	12
13 アルカリ度	22.0	10.0	16.4	12	24.0	12.5	18.7	12
14 電気伝導率	84	50	70	12	86	63	76	12

(2) 浄水場

浄水場		牛田浄水場							
採水場所		原水				沈でん水			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温		32.8	1.7	18.2	242	31.9	4.0	18.4	12
水温		28.0	4.1	16.0	242	29.5	7.1	18.1	12
水質基準項目									
1	一般細菌 ※	7,200	43	630	51	46	2	16	12
2	大腸菌	330	7	55	12	1	<1	<1	12
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4				
4	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4				
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
6	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
7	ヒ素及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4				
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.59	0.29	0.41	4				
12	フッ素及びその化合物 ※	0.13	0.06	0.10	51				
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4				
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21	塩素酸								
22	クロロ酢酸								
23	クロロホルム								
24	ジクロロ酢酸								
25	ジブロモクロロメタン								
26	臭素酸								
27	総トリハロメタン								
28	トリクロロ酢酸								
29	ブロモジクロロメタン								
30	ブロモホルム								
31	ホルムアルデヒド								
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
33	アルミニウム及びその化合物	0.09	<0.02	0.05	4				
34	鉄及びその化合物	0.12	0.04	0.08	4				
35	銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
36	ナトリウム及びその化合物 ※	8.2	4.0	6.0	51				
37	マンガン及びその化合物	0.014	0.006	0.010	4				
38	塩化物イオン ※	11.8	3.9	6.7	51				
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度） ※	23.4	12.9	18.5	51				
40	蒸発残留物	63	52	55	4				
41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4				
42	ジェオスミン	0.000007	0.000003	0.000004	3				
43	2-メチルイソボルネオール	0.000002	<0.000001	0.000001	3				
44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4				
45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4				
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量） ※	3.26	0.56	1.07	51	0.74	0.43	0.56	12
47	pH値	7.5	7.2	7.3	242	7.2	6.8	7.1	12
48	味								
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	242	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	15	1.5	3.2	242	1.3	<0.5	0.7	12
51	濁度	52	0.4	2.4	242	0.3	<0.1	0.1	12
水質管理目標設定項目									
1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4				
2	ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	4				
13	ジクロロアセトニトリル								
14	抱水クロラール								
16	残留塩素（遊離残留塩素）								
19	遊離炭酸	3.1	2.2	2.5	4				
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4				
23	臭気強度（TON）	3	2	3	4				
27	腐食性（ランゲリア指数）								
28	従属栄養細菌								
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
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ノ酸（PFOA）	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4				
その他の項目									
12	アンモニア態窒素 ※	0.02	<0.02	<0.02	51				
13	アルカリ度 ※	25.0	9.5	17.8	51				
14	電気伝導率	94	51	73	242	88	58	77	12

※ 週に1回検査する項目で、水質検査計画では52回の予定であったが、令和7年3月31日～4月6日の週の検査を4月2日に行ったため、

今年度の検査回数は51回となった。

浄水場		牛田浄水場							
採水場所		ろ過水				浄水			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温		31.9	4.0	18.4	12	32.8	1.7	18.2	242
水温		28.5	6.8	17.6	12	31.4	5.0	17.1	242
水質基準項目									
1	一般細菌 ※	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	51
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物					<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物					<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
7	ヒ素及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4
9	亜硝酸態窒素					<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン					<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					0.59	0.28	0.41	4
12	フッ素及びその化合物 ※					0.14	0.06	0.10	51
13	ホウ素及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4-ジオキサン					<0.001	<0.001	<0.001	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					<0.002	<0.002	<0.002	4
17	ジクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
19	トリクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
20	ベンゼン					<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸					0.08	<0.05	<0.05	4
22	クロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム					0.010	0.001	0.005	4
24	ジクロロ酢酸					0.005	<0.002	0.002	4
25	ジブロモクロロメタン					0.003	0.001	0.002	4
26	臭素酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン					0.020	0.004	0.012	4
28	トリクロロ酢酸					0.004	<0.002	<0.002	4
29	ブロモジクロロメタン					0.007	0.002	0.004	4
30	ブロモホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド					<0.005	<0.005	<0.005	4
32	亜鉛及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
33	アルミニウム及びその化合物					0.03	<0.02	<0.02	4
34	鉄及びその化合物					<0.03	<0.03	<0.03	4
35	銅及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
36	ナトリウム及びその化合物 ※					9.7	5.2	7.1	51
37	マンガン及びその化合物					<0.005	<0.005	<0.005	4
38	塩化物イオン ※					14.7	6.0	8.6	51
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度） ※					24.5	13.9	18.9	51
40	蒸発残留物					60	49	55	4
41	陰イオン界面活性剤					<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン					0.000003	0.000002	0.000003	3
43	2-メチルイソボルネオール					0.000001	<0.000001	<0.000001	3
44	非イオン界面活性剤					<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類					<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量） ※	0.73	0.37	0.54	12	0.98	0.31	0.55	51
47	pH値	7.3	7.0	7.2	12	7.5	7.1	7.3	242
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	242
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	242
50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	0.7	<0.5	<0.5	242
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	242
水質管理目標設定項目									
1	アンチモン及びその化合物					<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2	ウラン及びその化合物					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8	トルエン					<0.001	<0.001	<0.001	4
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)					<0.008	<0.008	<0.008	4
13	ジクロロアセトニトリル					0.001	<0.001	<0.001	4
14	抱水クロラル					0.002	<0.001	0.001	4
16	残留塩素（遊離残留塩素）	0.53	0.32	0.39	12	1.25	0.58	0.82	242
19	遊離炭酸					3.1	2.2	2.5	4
20	1,1,1-トリクロロエタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
21	メチル-tert-ブチルエーテル					<0.001	<0.001	<0.001	4
23	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	4
27	腐食性（ランゲリア指数）					-1.8	-2.4	-2.2	4
28	従属栄養細菌					<1	<1	<1	4
29	1,1-ジクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
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）					<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目									
12	アンモニア態窒素								
13	アルカリ度					21.5	13.5	17.8	4
14	電気伝導率	91	61	78	12	97	62	80	242

※ 週に1回検査する項目で、水質検査計画では52回の予定であったが、令和7年3月31日～4月6日の週の検査を4月2日に行ったため、今年度の検査回数は51回となった。

浄水場		緑井浄水場							
採水場所		原水				沈でん水			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温		34.0	0.4	18.7	242	32.5	2.3	18.7	12
水温		27.8	3.4	15.8	242	28.1	6.8	17.1	12
水質基準項目									
1	一般細菌 ※	2,200	32	340	51	84	1	16	12
2	大腸菌	250	10	51	12	2	<1	<1	12
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4				
4	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4				
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
6	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
7	ヒ素及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4				
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.52	0.27	0.39	4				
12	フッ素及びその化合物 ※	0.13	0.07	0.11	51				
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4				
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21	塩素酸								
22	クロロ酢酸								
23	クロロホルム								
24	ジクロロ酢酸								
25	ジブロモクロロメタン								
26	臭素酸								
27	総トリハロメタン								
28	トリクロロ酢酸								
29	ブロモジクロロメタン								
30	ブロモホルム								
31	ホルムアルデヒド								
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
33	アルミニウム及びその化合物	0.12	0.02	0.06	4				
34	鉄及びその化合物	0.15	0.04	0.07	4				
35	銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
36	ナトリウム及びその化合物 ※	8.1	4.0	5.7	51				
37	マンガン及びその化合物	0.011	0.006	0.009	4				
38	塩化物イオン ※	11.8	4.4	6.5	51				
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度） ※	22.5	10.0	16.7	51				
40	蒸発残留物	55	46	51	4				
41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4				
42	ジェオスミン	0.000004	0.000003	0.000004	3				
43	2-メチルイソボルネオール	0.000002	<0.000001	0.000001	3				
44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4				
45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4				
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量） ※	2.15	0.55	1.00	51	0.54	0.35	0.45	12
47	pH値	7.5	7.0	7.3	242	7.2	6.7	7.0	12
48	味								
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	242	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	11	1.4	3.0	242	0.9	<0.5	<0.5	12
51	濁度	28	0.4	1.8	242	0.2	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目									
1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4				
2	ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	4				
13	ジクロロアセトニトリル								
14	抱水クロラール								
16	残留塩素（遊離残留塩素）								
19	遊離炭酸	3.1	2.2	2.8	4				
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4				
23	臭気強度（TON）	3	2	3	4				
27	腐食性（ランゲリア指数）								
28	従属栄養細菌								
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
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ナ酸（PFOA）	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4				
その他の項目									
12	アンモニア態窒素 ※	0.03	<0.02	<0.02	51				
13	アルカリ度 ※	23.0	8.0	15.8	51				
14	電気伝導率	96	45	67	242	82	51	72	12

※ 週に1回検査する項目で、水質検査計画では52回の予定であったが、令和7年3月31日～4月6日の週の検査を4月2日に行ったため、

今年度の検査回数は51回となった。

浄水場		緑井浄水場							
採水場所		ろ過水				浄水			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温		32.5	2.3	18.7	12	34.0	0.4	18.7	242
水温		28.2	6.8	17.3	12	29.8	5.0	17.1	242
水質基準項目									
1	一般細菌 ※	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	51
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物					<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物					<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
7	ヒ素及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4
9	亜硝酸態窒素					<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン					<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					0.53	0.26	0.38	4
12	フッ素及びその化合物 ※					0.13	0.06	0.10	51
13	ホウ素及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4-ジオキサン					<0.001	<0.001	<0.001	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					<0.002	<0.002	<0.002	4
17	ジクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
19	トリクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
20	ベンゼン					<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸					0.05	<0.05	<0.05	4
22	クロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム					0.006	<0.001	0.003	4
24	ジクロロ酢酸					0.004	<0.002	<0.002	4
25	ジブロモクロロメタン					0.002	0.001	0.001	4
26	臭素酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン					0.013	0.002	0.007	4
28	トリクロロ酢酸					0.003	<0.002	<0.002	4
29	ブロモジクロロメタン					0.005	0.001	0.003	4
30	ブロモホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド					<0.005	<0.005	<0.005	4
32	亜鉛及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
33	アルミニウム及びその化合物					0.04	<0.02	<0.02	4
34	鉄及びその化合物					<0.03	<0.03	<0.03	4
35	銅及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
36	ナトリウム及びその化合物 ※					9.2	5.1	7.0	51
37	マンガン及びその化合物					<0.005	<0.005	<0.005	4
38	塩化物イオン ※					13.4	5.3	7.8	51
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度） ※					21.7	10.5	16.9	51
40	蒸発残留物					59	43	52	4
41	陰イオン界面活性剤					<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン					0.000002	0.000001	0.000002	3
43	2-メチルイソボルネオール					0.000002	<0.000001	<0.000001	3
44	非イオン界面活性剤					<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類					<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量） ※	0.51	0.32	0.43	12	0.69	0.29	0.45	51
47	pH値	7.3	7.2	7.2	12	7.5	7.1	7.3	242
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	242
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	242
50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	242
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	242
水質管理目標設定項目									
1	アンチモン及びその化合物					<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2	ウラン及びその化合物					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8	トルエン					<0.001	<0.001	<0.001	4
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)					<0.008	<0.008	<0.008	4
13	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
14	抱水クロラール					0.001	<0.001	<0.001	4
16	残留塩素（遊離残留塩素）	1.16	0.64	0.86	12	1.14	0.56	0.81	242
19	遊離炭酸					2.6	2.2	2.3	4
20	1,1,1-トリクロロエタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
21	メチル-tert-ブチルエーテル					<0.001	<0.001	<0.001	4
23	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	4
27	腐食性（ランゲリア指数）					-1.9	-2.6	-2.3	4
28	従属栄養細菌					<1	<1	<1	4
29	1,1-ジクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
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）					<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目									
12	アンモニア態窒素								
13	アルカリ度					16.5	11.5	14.4	4
14	電気伝導率	87	56	76	12	93	54	75	242

※ 週に1回検査する項目で、水質検査計画では52回の予定であったが、令和7年3月31日～4月6日の週の検査を4月2日に行ったため、今年度の検査回数は51回となった。

浄水場		高陽浄水場							
採水場所		原水				沈でん水			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温		31.2	-2.4	16.2	242	30.0	0.9	16.5	12
水温		28.0	3.6	16.1	242	27.8	7.5	17.7	12
水質基準項目									
1	一般細菌 ※	7,000	35	600	51	110	3	30	12
2	大腸菌	440	6	71	12	21	<1	3	12
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4				
4	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4				
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
6	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
7	ヒ素及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4				
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.65	0.26	0.41	4				
12	フッ素及びその化合物 ※	0.13	0.06	0.10	51				
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4				
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21	塩素酸								
22	クロロ酢酸								
23	クロロホルム								
24	ジクロロ酢酸								
25	ジブロモクロロメタン								
26	臭素酸								
27	総トリハロメタン								
28	トリクロロ酢酸								
29	ブロモジクロロメタン								
30	ブロモホルム								
31	ホルムアルデヒド								
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
33	アルミニウム及びその化合物	0.13	<0.02	0.06	4				
34	鉄及びその化合物	0.17	0.05	0.09	4				
35	銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
36	ナトリウム及びその化合物 ※	8.2	4.0	6.0	51				
37	マンガン及びその化合物	0.014	0.006	0.011	4				
38	塩化物イオン ※	11.7	3.5	6.7	51				
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度） ※	22.3	13.8	18.8	51				
40	蒸発残留物	58	51	54	4				
41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4				
42	ジェオスミン	0.000005	0.000002	0.000003	3				
43	2-メチルイソボルネオール	0.000002	<0.000001	0.000001	3				
44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4				
45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4				
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量） ※	3.13	0.57	1.09	51	0.73	0.44	0.56	12
47	pH値	7.6	7.1	7.3	242	7.2	6.8	7.0	12
48	味								
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	242	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	15	1.4	3.3	242	1.0	<0.5	0.6	12
51	濁度	28	0.5	2.6	242	0.5	0.2	0.3	12
水質管理目標設定項目									
1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4				
2	ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	4				
13	ジクロロアセトニトリル								
14	抱水クロラール								
16	残留塩素（遊離残留塩素）								
19	遊離炭酸	2.2	2.2	2.2	4				
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4				
23	臭気強度（TON）	5	2	3	4				
27	腐食性（ランゲリア指数）								
28	従属栄養細菌								
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
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ナ酸（PFOA）	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4				
その他の項目									
12	アンモニア態窒素 ※	0.05	<0.02	<0.02	51				
13	アルカリ度 ※	22.0	11.0	17.9	51				
14	電気伝導率	97	56	72	242	83	66	77	12

※ 週に1回検査する項目で、水質検査計画では52回の予定であったが、令和7年3月31日～4月6日の週の検査を4月2日に行ったため、

今年度の検査回数は51回となった。

浄水場		高陽浄水場							
採水場所		ろ過水				浄水			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温		30.0	0.9	16.5	12	31.2	-2.4	16.2	242
水温		27.7	7.1	17.5	12	29.6	6.8	18.3	242
水質基準項目									
1	一般細菌 ※	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	51
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物					<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物					<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
7	ヒ素及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4
9	亜硝酸態窒素					<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン					<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					0.66	0.26	0.42	4
12	フッ素及びその化合物 ※					0.12	0.06	0.09	51
13	ホウ素及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4-ジオキサン					<0.001	<0.001	<0.001	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					<0.002	<0.002	<0.002	4
17	ジクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
19	トリクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
20	ベンゼン					<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸					0.08	<0.05	<0.05	4
22	クロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム					0.010	0.001	0.005	4
24	ジクロロ酢酸					0.006	<0.002	0.004	4
25	ジブロモクロロメタン					0.003	0.002	0.002	4
26	臭素酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン					0.020	0.005	0.012	4
28	トリクロロ酢酸					0.006	<0.002	0.003	4
29	ブロモジクロロメタン					0.007	0.002	0.005	4
30	ブロモホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド					<0.005	<0.005	<0.005	4
32	亜鉛及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
33	アルミニウム及びその化合物					0.03	<0.02	<0.02	4
34	鉄及びその化合物					<0.03	<0.03	<0.03	4
35	銅及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
36	ナトリウム及びその化合物 ※					10.0	5.6	7.2	51
37	マンガン及びその化合物					<0.005	<0.005	<0.005	4
38	塩化物イオン ※					15.8	6.0	8.4	51
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度） ※					23.5	14.7	19.1	51
40	蒸発残留物					60	52	56	4
41	陰イオン界面活性剤					<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン					0.000003	0.000002	0.000003	3
43	2-メチルイソボルネオール					0.000002	<0.000001	<0.000001	3
44	非イオン界面活性剤					<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類					<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量） ※	0.64	0.35	0.51	12	0.89	0.29	0.53	51
47	pH値	7.2	7.0	7.1	12	7.4	7.1	7.2	242
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	242
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	242
50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	242
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	242
水質管理目標設定項目									
1	アンチモン及びその化合物					<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2	ウラン及びその化合物					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8	トルエン					<0.001	<0.001	<0.001	4
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)					<0.008	<0.008	<0.008	4
13	ジクロロアセトニトリル					0.001	<0.001	<0.001	4
14	抱水クロラール					0.002	<0.001	0.001	4
16	残留塩素（遊離残留塩素）	0.57	0.43	0.49	12	1.19	0.57	0.84	242
19	遊離炭酸					3.1	2.2	2.6	4
20	1,1,1-トリクロロエタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
21	メチル-tert-ブチルエーテル					<0.001	<0.001	<0.001	4
23	臭気強度（TON）					<1	<1	<1	4
27	腐食性（ランゲリア指数）					-2.0	-2.5	-2.3	4
28	従属栄養細菌					<1	<1	<1	4
29	1,1-ジクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
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）					<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目									
12	アンモニア態窒素								
13	アルカリ度					17.0	14.5	15.8	4
14	電気伝導率	86	68	80	12	103	63	82	242

※ 週に1回検査する項目で、水質検査計画では52回の予定であったが、令和7年3月31日～4月6日の週の検査を4月2日に行ったため、今年度の検査回数は51回となった。

浄水場		湯来水道ステーション							
採水場所		原水				浄水			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温		28.5	-0.8	12.7	12	28.5	-0.8	12.7	12
水温		21.2	3.9	12.2	12	21.8	3.9	12.7	12
水質基準項目									
1	一般細菌	74	2	25	12	<1	<1	<1	12
2	大腸菌	22	<1	5	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
7	ヒ素及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.53	0.31	0.40	4	0.59	0.31	0.41	4
12	フッ素及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05	12
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸					0.15	<0.05	0.08	4
22	クロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム					0.005	0.001	0.003	4
24	ジクロロ酢酸					0.005	0.002	0.003	4
25	ジブromクロロメタン					0.001	<0.001	<0.001	4
26	臭素酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン					0.010	0.002	0.005	4
28	トリクロロ酢酸					0.005	<0.002	0.003	4
29	ブromジクロロメタン					0.004	0.001	0.002	4
30	ブromホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド					<0.005	<0.005	<0.005	4
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
33	アルミニウム及びその化合物	0.08	<0.02	0.04	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
34	鉄及びその化合物	0.07	<0.03	0.04	4	<0.03	<0.03	<0.03	4
35	銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
36	ナトリウム及びその化合物	4.9	3.5	4.3	12	5.6	4.2	4.9	12
37	マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
38	塩化物イオン	4.0	2.9	3.3	12	4.5	3.4	3.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	13.1	9.1	11.5	12	13.2	9.2	11.5	12
40	蒸発残留物	52	38	45	4	48	36	44	4
41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.30	0.33	0.59	12	1.04	0.29	0.46	12
47	pH値	7.5	7.2	7.3	12	7.5	7.3	7.4	12
48	味					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	3.6	1.2	1.8	12	1.0	<0.5	<0.5	12
51	濁度	2.4	0.2	0.8	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目									
1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2	ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
13	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
14	抱水クロラル					<0.001	<0.001	<0.001	4
16	残留塩素（遊離残留塩素）					1.06	0.80	0.89	12
19	遊離炭酸	2.2	1.8	2.0	4	2.6	1.3	2.0	4
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	メチルセブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	臭気強度（TON）	2	1	1	4	<1	<1	<1	4
27	腐食性（ランゲリア指数）					-2.2	-2.9	-2.4	4
28	従属栄養細菌					<1	<1	<1	4
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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ナ酸（PFOA）	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目									
12	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	12				
13	アルカリ度					18.0	8.5	14.6	4
14	電気伝導率	52	38	47	12	56	42	50	12

浄水場		桐浄水場							
採水場所		原水1号井				浄水			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温		29.7	3.1	17.9	12	29.7	3.1	17.9	12
水温		17.5	15.8	16.7	12	18.6	15.0	16.9	12
水質基準項目									
1	一般細菌	9	<1	2	12	<1	<1	<1	12
2	大腸菌	<1	<1	<1	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
7	ヒ素及びその化合物	0.015	0.012	0.014	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.80	0.70	0.75	4	0.91	0.69	0.77	4
12	フッ素及びその化合物	0.15	0.13	0.14	12	0.15	<0.05	0.13	12
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸					0.14	<0.05	0.06	4
22	クロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4
24	ジクロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4
25	ジブromクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
26	臭素酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
28	トリクロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4
29	ブromジクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
30	ブromホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド					<0.005	<0.005	<0.005	4
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
33	アルミニウム及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
34	鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4
35	銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
36	ナトリウム及びその化合物	8.3	7.9	8.1	12	8.7	8.3	8.5	12
37	マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
38	塩化物イオン	4.6	4.3	4.5	12	5.1	4.6	4.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	42.6	39.7	41.1	12	43.3	40.3	41.4	12
40	蒸発残留物	96	87	91	4	95	92	94	4
41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	<0.20	<0.20	<0.20	12	<0.20	<0.20	<0.20	12
47	pH値	6.8	6.6	6.7	12	7.0	6.8	6.9	12
48	味					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目									
1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2	ウラン及びその化合物	0.0088	0.0073	0.0080	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
13	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
14	抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4
16	残留塩素（遊離残留塩素）					0.84	0.67	0.71	12
19	遊離炭酸	23.3	18.5	20.0	4	15.8	12.8	14.7	4
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1	4
27	腐食性（ランゲリア指数）					-1.7	-1.9	-1.8	4
28	従属栄養細菌					<1	<1	<1	4
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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ナ酸（PFOA）	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目									
12	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	12				
13	アルカリ度					58.0	46.0	49.4	4
14	電気伝導率	127	122	123	12	130	123	126	12

浄水場		大谷浄水場							
採水場所		原水				浄水			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温		24.0	-2.0	11.4	12	24.0	-2.0	11.4	12
水温		13.6	12.6	13.0	12	15.4	11.3	13.0	12
水質基準項目									
1	一般細菌	1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2	大腸菌	<1	<1	<1	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
7	ヒ素及びその化合物	0.013	0.012	0.012	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.25	0.20	0.23	4	0.25	0.22	0.23	4
12	フッ素及びその化合物	0.44	0.27	0.34	12	0.32	0.23	0.30	12
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸					0.06	<0.05	<0.05	4
22	クロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4
24	ジクロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4
25	ジブromクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
26	臭素酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
28	トリクロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4
29	ブromジクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
30	ブromホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド					<0.005	<0.005	<0.005	4
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
33	アルミニウム及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
34	鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4
35	銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
36	ナトリウム及びその化合物	6.3	5.6	5.9	12	6.3	6.0	6.1	12
37	マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
38	塩化物イオン	3.0	2.8	2.9	12	3.6	3.0	3.2	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	40.2	32.4	35.1	12	35.6	32.4	33.7	12
40	蒸発残留物	70	67	69	4	72	69	71	4
41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	<0.20	<0.20	<0.20	12	<0.20	<0.20	<0.20	12
47	pH値	7.6	7.0	7.2	12	7.2	6.9	7.1	12
48	味					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目									
1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2	ウラン及びその化合物	0.0003	0.0003	0.0003	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
13	ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
14	抱水クロラル					<0.001	<0.001	<0.001	4
16	残留塩素（遊離残留塩素）					0.68	0.57	0.62	12
19	遊離炭酸	10.1	7.0	8.5	4	9.2	7.0	7.8	4
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	メチルセブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1	4
27	腐食性（ランゲリア指数）					-1.8	-2.0	-1.9	4
28	従属栄養細菌					1	<1	<1	4
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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ナ酸（PFOA）	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目									
12	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	12				
13	アルカリ度					39.5	38.0	38.9	4
14	電気伝導率	109	89	98	12	100	95	97	12

浄水場		鹿ノ道浄水場											
採水場所		原水1号井				原水2号井				浄水			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温		29.8	2.8	17.0	12	29.8	2.8	17.0	12	29.0	3.5	16.9	12
水温		17.3	15.6	16.4	12	16.5	15.3	15.9	12	26.4	8.5	17.3	12
水質基準項目													
1	一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
7	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.65	1.33	1.80	4	1.36	0.91	1.10	4	1.58	1.18	1.39	4
12	フッ素及びその化合物	0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05	12	0.05	<0.05	<0.05	12
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸									0.07	<0.05	<0.05	4
22	クロロ酢酸									<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム									<0.001	<0.001	<0.001	4
24	ジクロロ酢酸									<0.002	<0.002	<0.002	4
25	ジブロモクロロメタン									<0.001	<0.001	<0.001	4
26	臭素酸									<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン									<0.001	<0.001	<0.001	4
28	トリクロロ酢酸									<0.002	<0.002	<0.002	4
29	ブロモジクロロメタン									<0.001	<0.001	<0.001	4
30	ブロモホルム									<0.001	<0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド									<0.005	<0.005	<0.005	4
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
33	アルミニウム及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
34	鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4
35	銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
36	ナトリウム及びその化合物	8.1	6.1	7.4	12	8.7	6.0	7.7	12	8.7	8.5	8.6	12
37	マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
38	塩化物イオン	4.1	3.4	3.8	12	4.7	3.7	4.2	12	4.8	4.4	4.6	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	42.0	31.8	35.1	12	35.1	29.1	32.6	12	35.3	33.0	34.0	12
40	蒸発残留物	95	82	89	4	90	86	87	4	96	92	93	4
41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン			<0.000001	1			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール			<0.000001	1			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.23	<0.20	<0.20	12	<0.20	<0.20	<0.20	12	<0.20	<0.20	<0.20	12
47	pH値	6.4	6.2	6.3	12	6.3	6.2	6.3	12	7.7	7.4	7.5	12
48	味									異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目													
1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2	ウラン及びその化合物	0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	0.0002	0.0002	0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
13	ジクロロアセトニトリル									<0.001	<0.001	<0.001	4
14	抱水クロラル									<0.001	<0.001	<0.001	4
16	残留塩素（遊離残留塩素）									0.73	0.55	0.62	12
19	遊離炭酸	43.1	37.8	40.6	4	49.3	44.9	47.0	4	3.1	2.2	2.6	4
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	メチルセブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1	4
27	腐食性（ランゲリア指数）									-1.2	-1.5	-1.4	4
28	従属栄養細菌									55	2	28	4
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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タン酸（PFOA）	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目													
12	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02	12				
13	アルカリ度									37.0	34.0	35.8	4
14	電気伝導率	122	106	112	12	114	93	107	12	115	110	112	12

(3) 給水栓水

ア 月検査

(ア) 検査箇所別

牛田浄水場系 給水栓水検査箇所番号 1~11

給水栓水検査箇所番号					1				2			
浄水系統					牛田浄水場系				牛田浄水場系			
採水場所					中区基町				南区東雲一丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	33.6	4.5	19.5	12	32.3	2.0	18.9	12				
水温	28.8	8.3	19.1	12	28.3	8.3	18.2	12				
水質基準項目												
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12				
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12				
3 カドミウム及びその化合物												
4 水銀及びその化合物												
5 セレン及びその化合物												
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												
10 シアン化物イオン及び塩化シアン												
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素												
12 フッ素及びその化合物	0.12	0.07	0.09	12	0.12	0.07	0.09	12				
13 ホウ素及びその化合物												
14 四塩化炭素												
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												
22 クロロ酢酸												
23 クロロホルム												
24 ジクロロ酢酸												
25 ジブロモクロロメタン												
26 臭素酸												
27 総トリハロメタン												
28 トリクロロ酢酸												
29 ブロモジクロロメタン												
30 ブロモホルム												
31 ホルムアルデヒド												
32 亜鉛及びその化合物												
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	8.7	6.0	7.2	12	9.8	6.2	7.3	12				
37 マンガン及びその化合物												
38 塩化物イオン	13.5	6.7	8.5	12	14.6	6.6	9.0	12				
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	22.2	15.3	19.1	12	21.8	16.2	18.9	12				
40 蒸発残留物												
41 陰イオン界面活性剤												
42 ジェオスミン												
43 2-メチルイソボルネオール												
44 非イオン界面活性剤												
45 フェノール類												
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.61	0.37	0.49	12	0.73	0.32	0.54	12				
47 pH値	7.4	7.2	7.3	12	7.4	7.2	7.3	12				
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12				
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12				
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12				
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12				
水質管理目標設定項目												
1 アンチモン及びその化合物												
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												
8 トルエン												
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)												
13 ジクロロアセトニトリル												
14 抱水クロラール												
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.82	0.48	0.62	12	0.94	0.57	0.69	12				
19 遊離炭酸												
20 1,1,1-トリクロロエタン												
21 メチル-tert-ブチルエーテル												
23 臭気強度（TON）												
28 従属栄養細菌												
29 1,1-ジクロロエチレン												
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）												
その他の項目												
14 電気伝導率	92	69	82	12	99	70	81	12				

給水栓水検査箇所番号	3				4			
浄水系統	牛田浄水場系				牛田浄水場系			
採水場所	南区宇品海岸三丁目				南区似島町字家下			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	32.7	3.5	17.5	12	33.8	1.3	20.0	12
水温	29.6	9.6	18.6	12	32.7	9.8	20.7	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4				
4 水銀及びその化合物 ※	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4				
5 セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
6 鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
7 ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
8 六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
9 亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.41	0.27	0.32	4				
12 フッ素及びその化合物	0.12	0.06	0.09	12	0.12	0.08	0.10	12
13 ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
14 四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4				
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21 塩素酸	0.08	<0.05	<0.05	4				
22 クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4				
23 クロロホルム	0.015	0.003	0.007	4				
24 ジクロロ酢酸	0.009	0.002	0.005	4				
25 ジブロモクロロメタン	0.004	0.002	0.003	4				
26 臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4				
27 総トリハロメタン	0.028	0.008	0.016	4				
28 トリクロロ酢酸	0.007	0.003	0.005	4				
29 ブロモジクロロメタン	0.009	0.003	0.006	4				
30 ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4				
31 ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	4				
32 亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
33 アルミニウム及びその化合物	0.03	<0.02	<0.02	4				
34 鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4				
35 銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
36 ナトリウム及びその化合物	9.1	6.2	7.1	12	9.3	6.1	7.6	12
37 マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4				
38 塩化物イオン	12.9	6.6	8.3	12	14.1	6.9	8.8	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	21.6	13.5	17.8	12	22.3	14.4	19.3	12
40 蒸発残留物 ※	60	49	55	4				
41 陰イオン界面活性剤 ※	<0.02	<0.02	<0.02	4				
42 ジェオスミン	0.000002	0.000002	0.000002	3				
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001	<0.000001	<0.000001	3				
44 非イオン界面活性剤 ※	<0.005	<0.005	<0.005	4				
45 フェノール類 ※	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4				
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.67	0.35	0.49	12	0.62	0.30	0.48	12
47 pH値	7.4	7.2	7.3	12	7.6	7.3	7.5	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	1.7	1.3	1.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4				
2 ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
8 トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※	<0.008	<0.008	<0.008	4				
13 ジクロロアセトニトリル	0.001	<0.001	<0.001	4				
14 抱水クロラール	0.004	0.001	0.002	4				
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.81	0.50	0.63	12	0.62	0.28	0.45	12
19 遊離炭酸	2.2	1.8	2.0	4				
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21 メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4				
23 臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4				
28 従属栄養細菌	<1	<1	<1	4				
29 1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
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ノ酸（PFOA） ※	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4				
その他の項目								
14 電気伝導率	92	66	78	12	94	66	84	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

給水栓水検査箇所番号	5				6			
浄水系統	牛田浄水場系				牛田浄水場系			
採水場所	東区牛田東二丁目				南区元宇品町			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	31.8	-0.2	16.5	12	34.0	1.6	19.4	12
水温	29.1	8.1	17.7	12	29.8	9.1	19.1	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物								
4 水銀及びその化合物								
5 セレン及びその化合物								
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								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								
12 フッ素及びその化合物	0.12	0.06	0.09	12	0.11	0.08	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物								
14 四塩化炭素								
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								
22 クロロ酢酸								
23 クロロホルム								
24 ジクロロ酢酸								
25 ジブromクロロメタン								
26 臭素酸								
27 総トリハロメタン								
28 トリクロロ酢酸								
29 ブロモジクロロメタン								
30 ブロモホルム								
31 ホルムアルデヒド								
32 亜鉛及びその化合物								
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	9.2	6.3	7.3	12	8.7	5.7	7.2	12
37 マンガン及びその化合物								
38 塩化物イオン	13.5	6.6	8.8	12	13.4	6.7	8.7	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	21.9	15.5	18.9	12	21.6	14.7	18.7	12
40 蒸発残留物								
41 陰イオン界面活性剤								
42 ジェオスミン								
43 2-メチルイソボルネオール								
44 非イオン界面活性剤								
45 フェノール類								
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.73	0.39	0.53	12	0.77	0.31	0.52	12
47 pH値	7.4	7.2	7.3	12	7.5	7.2	7.3	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物								
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								
8 トルエン								
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
13 ジクロロアセトニトリル								
14 抱水クロラール								
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.75	0.47	0.56	12	0.74	0.40	0.54	12
19 遊離炭酸								
20 1,1,1-トリクロロエタン								
21 メチル-t-ブチルエーテル								
23 臭気強度（TON）								
28 従属栄養細菌								
29 1,1-ジクロロエチレン								
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）								
その他の項目								
14 電気伝導率	94	72	81	12	92	65	81	12

給水栓水検査箇所番号	7				8			
浄水系統	牛田浄水場系				牛田浄水場系			
採水場所	南区仁保南二丁目				坂町小屋浦二丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	32.0	1.5	18.7	12	34.1	3.1	18.2	12
水温	29.0	8.5	18.6	12	32.9	11.3	21.0	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物					<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4 水銀及びその化合物 ※					<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5 セレン及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
6 鉛及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
7 ヒ素及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
8 六価クロム化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4
9 亜硝酸態窒素					<0.004	<0.004	<0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン					<0.001	<0.001	<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					0.38	0.28	0.34	4
12 フッ素及びその化合物	0.11	0.08	0.09	12	0.11	0.08	0.10	12
13 ホウ素及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
14 四塩化炭素					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15 1,4-ジオキサン					<0.001	<0.001	<0.001	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					<0.002	<0.002	<0.002	4
17 ジクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
18 テトラクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
19 トリクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
20 ベンゼン					<0.001	<0.001	<0.001	4
21 塩素酸					0.10	<0.05	0.06	4
22 クロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4
23 クロロホルム					0.031	0.004	0.015	4
24 ジクロロ酢酸					0.005	<0.002	<0.002	4
25 ジブロモクロロメタン					0.005	0.003	0.004	4
26 臭素酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
27 総トリハロメタン					0.049	0.012	0.027	4
28 トリクロロ酢酸					0.012	0.003	0.008	4
29 ブロモジクロロメタン					0.013	0.005	0.009	4
30 ブロモホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4
31 ホルムアルデヒド					<0.005	<0.005	<0.005	4
32 亜鉛及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
33 アルミニウム及びその化合物					0.03	<0.02	<0.02	4
34 鉄及びその化合物					0.04	<0.03	<0.03	4
35 銅及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
36 ナトリウム及びその化合物	8.8	5.7	7.2	12	8.8	6.4	7.5	12
37 マンガン及びその化合物					<0.005	<0.005	<0.005	4
38 塩化物イオン	13.5	6.9	8.7	12	13.5	6.6	8.6	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	21.3	14.5	18.6	12	23.6	17.4	20.2	12
40 蒸発残留物 ※					60	49	55	4
41 陰イオン界面活性剤 ※					<0.02	<0.02	<0.02	4
42 ジェオスミン					0.000003	0.000002	0.000002	3
43 2-メチルイソボルネオール					0.000002	0.000001	0.000001	3
44 非イオン界面活性剤 ※					<0.005	<0.005	<0.005	4
45 フェノール類 ※					<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.72	0.31	0.52	12	0.61	0.38	0.48	12
47 pH値	7.5	7.2	7.4	12	7.9	7.4	7.6	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	0.8	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物					<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2 ウラン及びその化合物					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3 ニッケル及びその化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4
5 1,2-ジクロロエタン					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8 トルエン					<0.001	<0.001	<0.001	4
9 フタル酸ジ（2-エチルヘキシル） ※					<0.008	<0.008	<0.008	4
13 ジクロロアセトニトリル					0.002	<0.001	<0.001	4
14 抱水クロラール					0.009	0.002	0.005	4
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.64	0.42	0.50	12	0.47	0.12	0.34	12
19 遊離炭酸					1.8	1.3	1.7	4
20 1,1,1-トリクロロエタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
21 メチル-t-ブチルエーテル					<0.001	<0.001	<0.001	4
23 臭気強度（TON）					<1	<1	<1	4
28 従属栄養細菌					6	<1	2	4
29 1,1-ジクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
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） ※					<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目								
14 電気伝導率	91	65	81	12	94	72	85	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

給水栓水検査箇所番号	9				10			
浄水系統	牛田浄水場系				牛田浄水場系			
採水場所	安芸区畑賀三丁目				府中町城ヶ丘			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	34.6	5.1	19.4	12	31.8	2.3	18.5	12
水温	29.1	8.3	18.2	12	31.0	8.5	19.8	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4				
4 水銀及びその化合物 ※	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4				
5 セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
6 鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
7 ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
8 六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
9 亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.49	0.30	0.37	4				
12 フッ素及びその化合物	0.11	0.07	0.09	12	0.11	0.07	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
14 四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4				
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21 塩素酸	0.09	<0.05	0.06	4				
22 クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4				
23 クロロホルム	0.021	0.004	0.013	4				
24 ジクロロ酢酸	0.006	<0.002	0.004	4				
25 ジブロモクロロメタン	0.004	0.002	0.003	4				
26 臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4				
27 総トリハロメタン	0.034	0.010	0.023	4				
28 トリクロロ酢酸	0.013	0.004	0.009	4				
29 ブロモジクロロメタン	0.010	0.004	0.008	4				
30 ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4				
31 ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	4				
32 亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
33 アルミニウム及びその化合物	0.03	<0.02	<0.02	4				
34 鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4				
35 銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
36 ナトリウム及びその化合物	8.5	6.0	7.2	12	8.3	6.3	7.1	12
37 マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4				
38 塩化物イオン	12.9	6.7	8.4	12	12.4	6.2	8.2	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	22.5	13.6	18.5	12	22.0	14.4	18.9	12
40 蒸発残留物 ※	60	49	55	4				
41 陰イオン界面活性剤 ※	<0.02	<0.02	<0.02	4				
42 ジェオスミン			0.000002	1				
43 2-メチルイソボルネオール			0.000001	1				
44 非イオン界面活性剤 ※	<0.005	<0.005	<0.005	4				
45 フェノール類 ※	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4				
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.68	0.37	0.50	12	0.74	0.36	0.51	12
47 pH値	7.5	7.3	7.4	12	7.4	7.2	7.3	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4				
2 ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
8 トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※	<0.008	<0.008	<0.008	4				
13 ジクロロアセトニトリル	0.002	<0.001	<0.001	4				
14 抱水クロラール	0.007	0.002	0.005	4				
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.64	0.29	0.50	12	0.72	0.49	0.60	12
19 遊離炭酸	2.2	1.8	2.0	4				
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21 メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4				
23 臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4				
28 従属栄養細菌	<1	<1	<1	4				
29 1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
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） ※	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4				
その他の項目								
14 電気伝導率	93	67	80	12	89	71	81	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

給水栓水検査箇所番号	11			
浄水系統	牛田浄水場系			
採水場所	府中町瀬戸ハイム二丁目			
項目	最高	最低	平均	回数
気温	30.6	3.8	19.0	12
水温	30.1	6.8	19.1	12
水質基準項目				
1 一般細菌	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4 水銀及びその化合物 ※	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5 セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4
6 鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4
7 ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4
8 六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4
9 亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.48	0.26	0.40	4
12 フッ素及びその化合物	0.11	0.07	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
14 四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 塩素酸	0.08	<0.05	<0.05	4
22 クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4
23 クロロホルム	0.019	0.003	0.012	4
24 ジクロロ酢酸	0.005	<0.002	0.003	4
25 ジブロモクロロメタン	0.005	0.002	0.003	4
26 臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4
27 総トリハロメタン	0.035	0.010	0.022	4
28 トリクロロ酢酸	0.013	0.003	0.008	4
29 ブロモジクロロメタン	0.011	0.004	0.007	4
30 ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4
31 ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	4
32 亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
33 アルミニウム及びその化合物	0.04	<0.02	<0.02	4
34 鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4
35 銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
36 ナトリウム及びその化合物	8.5	5.8	7.1	12
37 マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4
38 塩化物イオン	12.9	7.0	8.5	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	21.5	14.9	18.8	12
40 蒸発残留物 ※	60	49	55	4
41 陰イオン界面活性剤 ※	<0.02	<0.02	<0.02	4
42 ジェオスミン	0.000004	0.000002	0.000003	3
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001	<0.000001	<0.000001	3
44 非イオン界面活性剤 ※	<0.005	<0.005	<0.005	4
45 フェノール類 ※	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.70	0.38	0.52	12
47 pH値	7.5	7.3	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目				
1 アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2 ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8 トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※	<0.008	<0.008	<0.008	4
13 ジクロロアセトニトリル	0.002	<0.001	<0.001	4
14 抱水クロラール	0.006	0.002	0.004	4
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.59	0.29	0.42	12
19 遊離炭酸	2.6	1.8	2.0	4
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4
23 臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4
28 従属栄養細菌	<1	<1	<1	4
29 1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
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） ※	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目				
14 電気伝導率	89	68	81	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

緑井浄水場系 給水栓水検査箇所番号 12～29

給水栓水検査箇所番号					12				13			
浄水系統					緑井浄水場系				緑井浄水場系			
採水場所					安佐南区東原三丁目				安佐南区長束西二丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	33.1	1.8	16.6	12	32.9	0.1	17.9	12	32.9	0.1	17.9	12
水温	29.1	7.3	17.3	12	30.0	8.1	18.0	12	30.0	8.1	18.0	12
水質基準項目												
1 一般細菌	4	<1	<1	12	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物					<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4 水銀及びその化合物 ※					<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5 セレン及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
6 鉛及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
7 ヒ素及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
8 六価クロム化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
9 亜硝酸態窒素					<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					0.38	0.26	0.32	4	0.38	0.26	0.32	4
12 フッ素及びその化合物	0.12	0.08	0.10	12	0.12	0.08	0.10	12	0.12	0.08	0.10	12
13 ホウ素及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
14 四塩化炭素					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15 1,4-ジオキサン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	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					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
17 ジクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
18 テトラクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
19 トリクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
20 ベンゼン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 塩素酸					0.07	<0.05	<0.05	4	0.07	<0.05	<0.05	4
22 クロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
23 クロロホルム					0.007	0.001	0.004	4	0.007	0.001	0.004	4
24 ジクロロ酢酸					0.005	0.002	0.003	4	0.005	0.002	0.003	4
25 ジブロモクロロメタン					0.003	0.001	0.002	4	0.003	0.001	0.002	4
26 臭素酸					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
27 総トリハロメタン					0.016	0.004	0.009	4	0.016	0.004	0.009	4
28 トリクロロ酢酸					0.004	<0.002	<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002	4
29 ブロモジクロロメタン					0.006	0.002	0.004	4	0.006	0.002	0.004	4
30 ブロモホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
31 ホルムアルデヒド					<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
32 亜鉛及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
33 アルミニウム及びその化合物					0.03	<0.02	<0.02	4	0.03	<0.02	<0.02	4
34 鉄及びその化合物					<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4
35 銅及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
36 ナトリウム及びその化合物	8.8	5.5	7.1	12	8.7	5.5	6.9	12	8.7	5.5	6.9	12
37 マンガン及びその化合物					<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
38 塩化物イオン	12.7	5.9	8.7	12	12.3	5.9	8.3	12	12.3	5.9	8.3	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	19.8	11.7	15.9	12	19.9	11.7	15.7	12	19.9	11.7	15.7	12
40 蒸発残留物 ※					59	43	52	4	59	43	52	4
41 陰イオン界面活性剤 ※					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
42 ジェオスミン					0.000002	0.000001	0.000002	3	0.000002	0.000001	0.000002	3
43 2-メチルイソボルネオール					0.000001	<0.000001	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3
44 非イオン界面活性剤 ※					<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
45 フェノール類 ※					<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.73	0.36	0.48	12	0.74	0.37	0.48	12	0.74	0.37	0.48	12
47 pH値	7.5	7.2	7.3	12	7.5	7.2	7.4	12	7.5	7.2	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目												
1 アンチモン及びその化合物					<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2 ウラン及びその化合物					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3 ニッケル及びその化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
5 1,2-ジクロロエタン					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8 トルエン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
9 フタル酸ジ（2-エチルヘキシル） ※					<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
13 ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
14 抱水クロラール					0.002	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
16 残留塩素（遊離残留塩素）	1.01	0.54	0.75	12	0.96	0.55	0.73	12	0.96	0.55	0.73	12
19 遊離炭酸					2.2	2.2	2.2	4	2.2	2.2	2.2	4
20 1,1,1-トリクロロエタン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 メチル-tert-ブチルエーテル					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
23 臭気強度（TON）					<1	<1	<1	4	<1	<1	<1	4
28 従属栄養細菌					<1	<1	<1	4	<1	<1	<1	4
29 1,1-ジクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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ノ酸（PFOA） ※					<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目												
14 電気伝導率	87	57	74	12	86	57	72	12	86	57	72	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

給水栓水検査箇所番号	14				15			
浄水系統	緑井浄水場系				緑井浄水場系			
採水場所	安佐南区山本五丁目				安佐南区大町西二丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	32.2	0.3	17.0	12	32.0	3.9	18.3	12
水温	28.6	7.6	17.0	12	29.5	8.0	18.8	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物								
4 水銀及びその化合物								
5 セレン及びその化合物								
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								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								
12 フッ素及びその化合物	0.11	0.07	0.09	12	0.12	0.08	0.10	12
13 ホウ素及びその化合物								
14 四塩化炭素								
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								
22 クロロ酢酸								
23 クロロホルム								
24 ジクロロ酢酸								
25 ジブロモクロロメタン								
26 臭素酸								
27 総トリハロメタン								
28 トリクロロ酢酸								
29 ブロモジクロロメタン								
30 ブロモホルム								
31 ホルムアルデヒド								
32 亜鉛及びその化合物								
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	8.9	6.1	7.0	12	8.3	5.9	7.0	12
37 マンガン及びその化合物								
38 塩化物イオン	12.7	6.3	8.0	12	12.2	6.3	7.9	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	20.4	11.6	16.3	12	20.3	12.9	16.9	12
40 蒸発残留物								
41 陰イオン界面活性剤								
42 ジェオスミン								
43 2-メチルイソボルネオール								
44 非イオン界面活性剤								
45 フェノール類								
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.58	0.34	0.45	12	0.55	0.27	0.44	12
47 pH値	7.4	7.2	7.4	12	7.4	7.3	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物								
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								
8 トルエン								
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
13 ジクロロアセトニトリル								
14 抱水クロラール								
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.80	0.47	0.61	12	0.81	0.51	0.63	12
19 遊離炭酸								
20 1,1,1-トリクロロエタン								
21 メチル-t-ブチルエーテル								
23 臭気強度（TON）								
28 従属栄養細菌								
29 1,1-ジクロロエチレン								
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）								
その他の項目								
14 電気伝導率	87	59	74	12	88	60	76	12

給水栓水検査箇所番号	16				17			
浄水系統	緑井浄水場系				緑井浄水場系			
採水場所	安佐南区上安五丁目				安佐南区高取南二丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	30.8	2.3	17.3	12	30.8	3.9	17.9	12
水温	29.8	6.0	18.1	12	29.5	8.5	19.1	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物								
4 水銀及びその化合物								
5 セレン及びその化合物								
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								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								
12 フッ素及びその化合物	0.13	0.08	0.10	12	0.12	0.08	0.10	12
13 ホウ素及びその化合物								
14 四塩化炭素								
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								
22 クロロ酢酸								
23 クロロホルム								
24 ジクロロ酢酸								
25 ジブロモクロロメタン								
26 臭素酸								
27 総トリハロメタン								
28 トリクロロ酢酸								
29 ブロモジクロロメタン								
30 ブロモホルム								
31 ホルムアルデヒド								
32 亜鉛及びその化合物								
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	8.8	6.3	7.1	12	8.5	6.2	7.0	12
37 マンガン及びその化合物								
38 塩化物イオン	13.2	5.6	7.9	12	12.8	6.3	7.9	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	21.1	12.3	17.1	12	20.2	13.1	16.8	12
40 蒸発残留物								
41 陰イオン界面活性剤								
42 ジェオスミン								
43 2-メチルイソボルネオール								
44 非イオン界面活性剤								
45 フェノール類								
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.58	0.31	0.44	12	0.54	0.28	0.44	12
47 pH値	7.5	7.3	7.4	12	7.5	7.3	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物								
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								
8 トルエン								
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
13 ジクロロアセトニトリル								
14 抱水クロラール								
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.73	0.45	0.59	12	0.70	0.44	0.53	12
19 遊離炭酸								
20 1,1,1-トリクロロエタン								
21 メチル-t-ブチルエーテル								
23 臭気強度（TON）								
28 従属栄養細菌								
29 1,1-ジクロロエチレン								
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）								
その他の項目								
14 電気伝導率	91	63	77	12	87	62	76	12

給水栓水検査箇所番号	18				19			
浄水系統	緑井浄水場系				緑井浄水場系			
採水場所	安佐北区あさひが丘八丁目				安佐南区伴東八丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	30.6	1.1	16.2	12	31.0	3.9	17.9	12
水温	29.4	7.0	18.4	12	28.4	7.6	17.8	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物								
4 水銀及びその化合物								
5 セレン及びその化合物								
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								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								
12 フッ素及びその化合物	0.12	0.08	0.10	12	0.12	0.08	0.10	12
13 ホウ素及びその化合物								
14 四塩化炭素								
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								
22 クロロ酢酸								
23 クロロホルム								
24 ジクロロ酢酸								
25 ジブロモクロロメタン								
26 臭素酸								
27 総トリハロメタン								
28 トリクロロ酢酸								
29 ブロモジクロロメタン								
30 ブロモホルム								
31 ホルムアルデヒド								
32 亜鉛及びその化合物								
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	9.0	6.5	7.2	12	8.1	5.7	7.0	12
37 マンガン及びその化合物								
38 塩化物イオン	13.4	6.0	8.1	12	11.8	6.3	7.8	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	20.8	12.4	17.0	12	20.7	12.4	17.0	12
40 蒸発残留物								
41 陰イオン界面活性剤								
42 ジェオスミン								
43 2-メチルイソボルネオール								
44 非イオン界面活性剤								
45 フェノール類								
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.55	0.32	0.44	12	0.55	0.27	0.43	12
47 pH値	7.5	7.3	7.4	12	7.4	7.3	7.3	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物								
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								
8 トルエン								
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
13 ジクロロアセトニトリル								
14 抱水クロラール								
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.81	0.50	0.61	12	0.93	0.52	0.71	12
19 遊離炭酸								
20 1,1,1-トリクロロエタン								
21 メチル-t-ブチルエーテル								
23 臭気強度（TON）								
28 従属栄養細菌								
29 1,1-ジクロロエチレン								
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）								
その他の項目								
14 電気伝導率	90	64	77	12	89	58	76	12

給水栓水検査箇所番号	20				21			
浄水系統	緑井浄水場系				緑井浄水場系			
採水場所	安佐北区安佐町大字くすの木台				安佐南区伴南一丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	31.8	1.7	16.7	12	32.6	2.1	17.4	12
水温	31.1	7.4	19.6	12	29.8	8.5	19.4	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物								
4 水銀及びその化合物								
5 セレン及びその化合物								
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								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								
12 フッ素及びその化合物	0.13	0.08	0.10	12	0.12	0.08	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物								
14 四塩化炭素								
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								
22 クロロ酢酸								
23 クロロホルム								
24 ジクロロ酢酸								
25 ジブロモクロロメタン								
26 臭素酸								
27 総トリハロメタン								
28 トリクロロ酢酸								
29 ブロモジクロロメタン								
30 ブロモホルム								
31 ホルムアルデヒド								
32 亜鉛及びその化合物								
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	9.0	6.4	7.2	12	8.7	6.0	7.1	12
37 マンガン及びその化合物								
38 塩化物イオン	13.5	5.7	8.1	12	12.9	6.1	7.8	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	21.0	12.2	17.3	12	19.6	12.3	16.6	12
40 蒸発残留物								
41 陰イオン界面活性剤								
42 ジェオスミン								
43 2-メチルイソボルネオール								
44 非イオン界面活性剤								
45 フェノール類								
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.59	0.30	0.44	12	0.57	0.31	0.44	12
47 pH値	7.5	7.3	7.4	12	7.5	7.3	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	0.6	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物								
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								
8 トルエン								
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
13 ジクロロアセトニトリル								
14 抱水クロラール								
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.90	0.60	0.74	12	0.72	0.44	0.59	12
19 遊離炭酸								
20 1,1,1-トリクロロエタン								
21 メチル-t-ブチルエーテル								
23 臭気強度（TON）								
28 従属栄養細菌								
29 1,1-ジクロロエチレン								
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）								
その他の項目								
14 電気伝導率	92	63	78	12	88	60	76	12

給水栓水検査箇所番号	22				23			
浄水系統	緑井浄水場系				緑井浄水場系			
採水場所	佐伯区五月が丘一丁目				安佐南区沼田町大字吉山			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	32.5	2.0	18.3	12	28.6	1.6	17.4	12
水温	31.5	9.7	21.0	12	30.7	5.8	17.9	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4				
4 水銀及びその化合物 ※	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4				
5 セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
6 鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
7 ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
8 六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
9 亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.39	0.25	0.34	4				
12 フッ素及びその化合物	0.12	0.09	0.10	12	0.11	0.08	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
14 四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4				
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21 塩素酸	0.07	<0.05	<0.05	4				
22 クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4				
23 クロロホルム	0.014	0.003	0.009	4				
24 ジクロロ酢酸	0.005	0.002	0.004	4				
25 ジブロモクロロメタン	0.005	0.002	0.003	4				
26 臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4				
27 総トリハロメタン	0.029	0.010	0.018	4				
28 トリクロロ酢酸	0.009	0.002	0.005	4				
29 ブロモジクロロメタン	0.010	0.004	0.006	4				
30 ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4				
31 ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	4				
32 亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
33 アルミニウム及びその化合物	0.03	<0.02	<0.02	4				
34 鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4				
35 銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
36 ナトリウム及びその化合物	8.3	5.9	7.0	12	9.0	6.1	7.4	12
37 マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4				
38 塩化物イオン	12.1	6.0	7.8	12	13.3	7.0	8.5	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	22.4	12.1	17.1	12	20.2	12.0	16.5	12
40 蒸発残留物 ※	59	43	52	4				
41 陰イオン界面活性剤 ※	<0.02	<0.02	<0.02	4				
42 ジェオスミン	0.000003	0.000001	0.000002	3				
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001	<0.000001	<0.000001	3				
44 非イオン界面活性剤 ※	<0.005	<0.005	<0.005	4				
45 フェノール類 ※	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4				
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.55	0.34	0.43	12	0.60	0.33	0.46	12
47 pH値	7.6	7.4	7.5	12	7.5	7.3	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4				
2 ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
8 トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※	<0.008	<0.008	<0.008	4				
13 ジクロロアセトニトリル	0.001	<0.001	<0.001	4				
14 抱水クロラール	0.004	0.001	0.003	4				
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.71	0.44	0.56	12	0.86	0.61	0.73	12
19 遊離炭酸	1.8	1.3	1.6	4				
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21 メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4				
23 臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4				
28 従属栄養細菌	<1	<1	<1	4				
29 1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
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） ※	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4				
その他の項目								
14 電気伝導率	92	59	76	12	90	60	78	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

給水栓水検査箇所番号	24				25			
浄水系統	緑井浄水場系				緑井浄水場系			
採水場所	中区江波二本松二丁目				佐伯区海老山南一丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	34.1	5.4	20.6	12	33.3	5.6	19.5	12
水温	32.4	10.1	20.5	12	31.5	9.7	20.8	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物								
4 水銀及びその化合物								
5 セレン及びその化合物								
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								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								
12 フッ素及びその化合物	0.12	0.08	0.10	12	0.11	0.08	0.10	12
13 ホウ素及びその化合物								
14 四塩化炭素								
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								
22 クロロ酢酸								
23 クロロホルム								
24 ジクロロ酢酸								
25 ジブロモクロロメタン								
26 臭素酸								
27 総トリハロメタン								
28 トリクロロ酢酸								
29 ブロモジクロロメタン								
30 ブロモホルム								
31 ホルムアルデヒド								
32 亜鉛及びその化合物								
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	8.4	5.9	7.0	12	8.3	6.2	7.0	12
37 マンガン及びその化合物								
38 塩化物イオン	12.1	6.3	7.7	12	11.8	5.8	7.9	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	21.8	12.6	17.4	12	21.5	12.7	17.3	12
40 蒸発残留物								
41 陰イオン界面活性剤								
42 ジェオスミン								
43 2-メチルイソボルネオール								
44 非イオン界面活性剤								
45 フェノール類								
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.53	0.35	0.42	12	0.63	0.29	0.44	12
47 pH値	7.5	7.3	7.4	12	7.4	7.3	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物								
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								
8 トルエン								
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
13 ジクロロアセトニトリル								
14 抱水クロラール								
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.74	0.48	0.59	12	0.67	0.43	0.56	12
19 遊離炭酸								
20 1,1,1-トリクロロエタン								
21 メチル-t-ブチルエーテル								
23 臭気強度（TON）								
28 従属栄養細菌								
29 1,1-ジクロロエチレン								
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）								
その他の項目								
14 電気伝導率	91	60	77	12	92	64	77	12

給水栓水検査箇所番号	26				27			
浄水系統	緑井浄水場系				緑井浄水場系			
採水場所	西区三滝本町一丁目				西区草津新町一丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	31.6	3.3	18.5	12	33.4	4.8	20.0	12
水温	30.1	8.2	18.7	12	28.0	7.0	17.3	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物								
4 水銀及びその化合物								
5 セレン及びその化合物								
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								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								
12 フッ素及びその化合物	0.11	0.08	0.10	12	0.12	0.08	0.10	12
13 ホウ素及びその化合物								
14 四塩化炭素								
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								
22 クロロ酢酸								
23 クロロホルム								
24 ジクロロ酢酸								
25 ジブロモクロロメタン								
26 臭素酸								
27 総トリハロメタン								
28 トリクロロ酢酸								
29 ブロモジクロロメタン								
30 ブロモホルム								
31 ホルムアルデヒド								
32 亜鉛及びその化合物								
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	8.5	6.0	7.0	12	9.0	5.9	7.0	12
37 マンガン及びその化合物								
38 塩化物イオン	12.5	6.7	8.0	12	13.2	6.7	8.1	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	21.9	12.5	17.3	12	21.8	12.3	17.7	12
40 蒸発残留物								
41 陰イオン界面活性剤								
42 ジェオスミン								
43 2-メチルイソボルネオール								
44 非イオン界面活性剤								
45 フェノール類								
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.51	0.35	0.43	12	0.54	0.36	0.44	12
47 pH値	7.5	7.3	7.4	12	7.4	7.2	7.3	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物								
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								
8 トルエン								
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
13 ジクロロアセトニトリル								
14 抱水クロラール								
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.63	0.43	0.53	12	0.83	0.54	0.66	12
19 遊離炭酸								
20 1,1,1-トリクロロエタン								
21 メチル-t-ブチルエーテル								
23 臭気強度（TON）								
28 従属栄養細菌								
29 1,1-ジクロロエチレン								
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）								
その他の項目								
14 電気伝導率	91	60	77	12	92	59	78	12

給水栓水検査箇所番号	28				29			
浄水系統	緑井浄水場系				緑井浄水場系			
採水場所	西区井口台二丁目				佐伯区美鈴が丘西四丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	32.4	4.6	19.9	12	31.7	3.6	18.0	12
水温	28.6	8.3	18.1	12	30.1	8.4	19.6	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物					<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4 水銀及びその化合物 ※					<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5 セレン及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
6 鉛及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
7 ヒ素及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
8 六価クロム化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4
9 亜硝酸態窒素					<0.004	<0.004	<0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン					<0.001	<0.001	<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					0.40	0.31	0.34	4
12 フッ素及びその化合物	0.12	0.07	0.10	12	0.11	0.08	0.10	12
13 ホウ素及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
14 四塩化炭素					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15 1,4-ジオキサン					<0.001	<0.001	<0.001	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					<0.002	<0.002	<0.002	4
17 ジクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
18 テトラクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
19 トリクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
20 ベンゼン					<0.001	<0.001	<0.001	4
21 塩素酸					0.06	<0.05	<0.05	4
22 クロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4
23 クロロホルム					0.011	0.003	0.008	4
24 ジクロロ酢酸					0.004	<0.002	<0.002	4
25 ジブロモクロロメタン					0.005	0.003	0.004	4
26 臭素酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
27 総トリハロメタン					0.025	0.010	0.018	4
28 トリクロロ酢酸					0.007	0.002	0.005	4
29 ブロモジクロロメタン					0.009	0.004	0.006	4
30 ブロモホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4
31 ホルムアルデヒド					<0.005	<0.005	<0.005	4
32 亜鉛及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
33 アルミニウム及びその化合物					0.02	<0.02	<0.02	4
34 鉄及びその化合物					<0.03	<0.03	<0.03	4
35 銅及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
36 ナトリウム及びその化合物	8.1	5.9	6.9	12	8.6	6.1	7.1	12
37 マンガン及びその化合物					<0.005	<0.005	<0.005	4
38 塩化物イオン	11.6	6.0	7.8	12	12.9	6.4	8.0	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	22.0	11.6	16.9	12	21.5	12.9	17.2	12
40 蒸発残留物 ※					59	43	52	4
41 陰イオン界面活性剤 ※					<0.02	<0.02	<0.02	4
42 ジェオスミン					0.000002	0.000001	0.000002	3
43 2-メチルイソボルネオール					<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
44 非イオン界面活性剤 ※					<0.005	<0.005	<0.005	4
45 フェノール類 ※					<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.51	0.34	0.42	12	0.57	0.31	0.44	12
47 pH値	7.4	7.3	7.4	12	7.5	7.3	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物					<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2 ウラン及びその化合物					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3 ニッケル及びその化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4
5 1,2-ジクロロエタン					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8 トルエン					<0.001	<0.001	<0.001	4
9 フタル酸ジ（2-エチルヘキシル） ※					<0.008	<0.008	<0.008	4
13 ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4
14 抱水クロラル					0.003	0.001	0.002	4
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.65	0.40	0.53	12	0.60	0.27	0.43	12
19 遊離炭酸					2.2	1.8	1.9	4
20 1,1,1-トリクロロエタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
21 メチル-tert-ブチルエーテル					<0.001	<0.001	<0.001	4
23 臭気強度（TON）					<1	<1	<1	4
28 従属栄養細菌					2	<1	1	4
29 1,1-ジクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
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） ※					<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目								
14 電気伝導率	92	58	76	12	89	64	77	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

高陽浄水場系 給水栓水検査箇所番号 30～46

給水栓水検査箇所番号					30				31			
浄水系統					高陽浄水場系				高陽浄水場系			
採水場所					安佐北区口田南七丁目				安佐北区三入一丁目			
項目					最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温					31.3	0.0	16.9	12	33.5	2.6	18.7	12
水温					30.8	10.1	20.0	12	31.1	8.7	19.5	12
水質基準項目												
1	一般細菌		<1		<1		<1	12	<1		<1	12
2	大腸菌		不検出		不検出		不検出	12	不検出		不検出	12
3	カドミウム及びその化合物								<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物	※							<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物								<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物								<0.001	<0.001	<0.001	4
7	ヒ素及びその化合物								<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物								<0.002	<0.002	<0.002	4
9	亜硝酸態窒素								<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン								<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								0.52	0.26	0.34	4
12	フッ素及びその化合物		0.11		0.06		0.09	12	0.11	0.06	0.09	12
13	ホウ素及びその化合物								<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素								<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4-ジオキサン								<0.001	<0.001	<0.001	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								<0.002	<0.002	<0.002	4
17	ジクロロメタン								<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン								<0.001	<0.001	<0.001	4
19	トリクロロエチレン								<0.001	<0.001	<0.001	4
20	ベンゼン								<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸								0.08	<0.05	<0.05	4
22	クロロ酢酸								<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム								0.013	0.003	0.008	4
24	ジクロロ酢酸								0.011	0.003	0.007	4
25	ジブromクロロメタン								0.004	0.002	0.003	4
26	臭素酸								<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン								0.025	0.008	0.017	4
28	トリクロロ酢酸								0.008	0.003	0.006	4
29	ブromジクロロメタン								0.008	0.003	0.006	4
30	ブromホルム								<0.001	<0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド								<0.005	<0.005	<0.005	4
32	亜鉛及びその化合物								<0.02	<0.02	<0.02	4
33	アルミニウム及びその化合物								0.03	<0.02	<0.02	4
34	鉄及びその化合物								<0.03	<0.03	<0.03	4
35	銅及びその化合物								<0.02	<0.02	<0.02	4
36	ナトリウム及びその化合物		10.0		6.3		7.4	12	9.3	5.9	7.4	12
37	マンガン及びその化合物								<0.005	<0.005	<0.005	4
38	塩化物イオン		15.0		6.5		9.0	12	14.5	6.4	8.5	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		21.6		16.1		19.2	12	23.0	15.0	19.6	12
40	蒸発残留物	※							60	52	56	4
41	陰イオン界面活性剤	※							<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン										0.000003	1
43	2-メチルイソボルネオール										0.000002	1
44	非イオン界面活性剤	※							<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類	※							<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）		0.78		0.32		0.54	12	0.62	0.38	0.50	12
47	pH値		7.4		7.2		7.3	12	7.5	7.2	7.3	12
48	味		異常なし		異常なし		異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気		異常なし		異常なし		異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度		<0.5		<0.5		<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51	濁度		<0.1		<0.1		<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目												
1	アンチモン及びその化合物								<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2	ウラン及びその化合物								<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物								<0.002	<0.002	<0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン								<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8	トルエン								<0.001	<0.001	<0.001	4
9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	※							<0.008	<0.008	<0.008	4
13	ジクロロアセトニトリル								0.002	<0.001	<0.001	4
14	抱水クロラール								0.004	0.001	0.003	4
16	残留塩素（遊離残留塩素）		0.98		0.57		0.76	12	0.82	0.50	0.66	12
19	遊離炭酸								2.6	1.8	2.3	4
20	1,1,1-トリクロロエタン								<0.001	<0.001	<0.001	4
21	メチル-t-ブチルエーテル								<0.001	<0.001	<0.001	4
23	臭気強度（TON）								<1	<1	<1	4
28	従属栄養細菌								<1	<1	<1	4
29	1,1-ジクロロエチレン								<0.001	<0.001	<0.001	4
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）	※							<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目												
14	電気伝導率		102		72		83	12	94	70	84	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

給水栓水検査箇所番号	32				33			
浄水系統	高陽浄水場系				高陽浄水場系			
採水場所	安佐北区三入東一丁目				安佐北区大林二丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	30.6	2.1	16.9	12	33.0	2.2	18.2	12
水温	32.0	9.3	20.1	12	31.0	8.3	19.2	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物								
4 水銀及びその化合物								
5 セレン及びその化合物								
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								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								
12 フッ素及びその化合物	0.10	0.07	0.09	12	0.10	0.06	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物								
14 四塩化炭素								
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								
22 クロロ酢酸								
23 クロロホルム								
24 ジクロロ酢酸								
25 ジブロモクロロメタン								
26 臭素酸								
27 総トリハロメタン								
28 トリクロロ酢酸								
29 ブロモジクロロメタン								
30 ブロモホルム								
31 ホルムアルデヒド								
32 亜鉛及びその化合物								
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	8.6	5.9	7.3	12	8.7	5.9	7.4	12
37 マンガン及びその化合物								
38 塩化物イオン	13.5	6.4	8.5	12	13.6	6.4	8.5	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	22.9	15.0	19.9	12	22.0	14.7	19.3	12
40 蒸発残留物								
41 陰イオン界面活性剤								
42 ジェオスミン								
43 2-メチルイソボルネオール								
44 非イオン界面活性剤								
45 フェノール類								
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.67	0.38	0.52	12	0.65	0.38	0.51	12
47 pH値	7.6	7.3	7.4	12	7.4	7.2	7.3	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物								
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								
8 トルエン								
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
13 ジクロロアセトニトリル								
14 抱水クロラール								
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.54	0.28	0.42	12	0.80	0.49	0.60	12
19 遊離炭酸								
20 1,1,1-トリクロロエタン								
21 メチル-t-ブチルエーテル								
23 臭気強度（TON）								
28 従属栄養細菌								
29 1,1-ジクロロエチレン								
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）								
その他の項目								
14 電気伝導率	94	71	84	12	93	69	83	12

給水栓水検査箇所番号	34				35			
浄水系統	高陽浄水場系				高陽浄水場系			
採水場所	安佐南区八木六丁目				安佐北区可部九丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	32.7	2.2	18.0	12	30.7	2.9	17.1	12
水温	29.6	6.0	17.9	12	30.8	8.8	19.3	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物								
4 水銀及びその化合物								
5 セレン及びその化合物								
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								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								
12 フッ素及びその化合物	0.11	0.06	0.09	12	0.11	0.06	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物								
14 四塩化炭素								
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								
22 クロロ酢酸								
23 クロロホルム								
24 ジクロロ酢酸								
25 ジブロモクロロメタン								
26 臭素酸								
27 総トリハロメタン								
28 トリクロロ酢酸								
29 ブロモジクロロメタン								
30 ブロモホルム								
31 ホルムアルデヒド								
32 亜鉛及びその化合物								
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	9.1	6.6	7.4	12	8.5	5.9	7.3	12
37 マンガン及びその化合物								
38 塩化物イオン	14.0	6.1	8.6	12	13.3	6.4	8.3	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	22.2	15.0	19.2	12	22.8	14.9	19.8	12
40 蒸発残留物								
41 陰イオン界面活性剤								
42 ジェオスミン								
43 2-メチルイソボルネオール								
44 非イオン界面活性剤								
45 フェノール類								
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.75	0.35	0.54	12	0.64	0.38	0.50	12
47 pH値	7.4	7.2	7.3	12	7.5	7.3	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物								
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								
8 トルエン								
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
13 ジクロロアセトニトリル								
14 抱水クロラール								
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.89	0.56	0.67	12	0.73	0.50	0.60	12
19 遊離炭酸								
20 1,1,1-トリクロロエタン								
21 メチル-tert-ブチルエーテル								
23 臭気強度（TON）								
28 従属栄養細菌								
29 1,1-ジクロロエチレン								
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）								
その他の項目								
14 電気伝導率	94	74	83	12	93	70	84	12

給水栓水検査箇所番号	36				37			
浄水系統	高陽浄水場系				高陽浄水場系			
採水場所	安佐北区亀山南二丁目				安佐北区安佐町大字飯室			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	30.1	1.6	16.6	12	29.6	0.1	15.9	12
水温	29.5	7.8	18.3	12	32.1	8.4	20.2	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物					<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4 水銀及びその化合物 ※					<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5 セレン及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
6 鉛及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
7 ヒ素及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
8 六価クロム化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4
9 亜硝酸態窒素					<0.004	<0.004	<0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン					<0.001	<0.001	<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					0.54	0.31	0.40	4
12 フッ素及びその化合物	0.10	0.07	0.09	12	0.10	0.07	0.08	12
13 ホウ素及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
14 四塩化炭素					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15 1,4-ジオキサン					<0.001	<0.001	<0.001	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					<0.002	<0.002	<0.002	4
17 ジクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
18 テトラクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
19 トリクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
20 ベンゼン					<0.001	<0.001	<0.001	4
21 塩素酸					0.16	0.06	0.11	4
22 クロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4
23 クロロホルム					0.025	0.005	0.015	4
24 ジクロロ酢酸					0.018	0.004	0.009	4
25 ジブロモクロロメタン					0.003	0.002	0.003	4
26 臭素酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
27 総トリハロメタン					0.038	0.011	0.026	4
28 トリクロロ酢酸					0.015	0.005	0.010	4
29 ブロモジクロロメタン					0.010	0.004	0.008	4
30 ブロモホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4
31 ホルムアルデヒド					<0.005	<0.005	<0.005	4
32 亜鉛及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
33 アルミニウム及びその化合物					0.02	<0.02	<0.02	4
34 鉄及びその化合物					<0.03	<0.03	<0.03	4
35 銅及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
36 ナトリウム及びその化合物	8.7	5.9	7.3	12	9.0	6.0	7.5	12
37 マンガン及びその化合物					<0.005	<0.005	<0.005	4
38 塩化物イオン	13.5	6.3	8.4	12	14.0	6.9	8.9	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	22.1	14.7	19.2	12	22.5	15.3	19.1	12
40 蒸発残留物 ※					60	52	56	4
41 陰イオン界面活性剤 ※					<0.02	<0.02	<0.02	4
42 ジェオスミン							0.000003	1
43 2-メチルイソボルネオール							0.000002	1
44 非イオン界面活性剤 ※					<0.005	<0.005	<0.005	4
45 フェノール類 ※					<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.68	0.37	0.52	12	0.73	0.39	0.55	12
47 pH値	7.4	7.2	7.3	12	7.5	7.3	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物					<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2 ウラン及びその化合物					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3 ニッケル及びその化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4
5 1,2-ジクロロエタン					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8 トルエン					<0.001	<0.001	<0.001	4
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※					<0.008	<0.008	<0.008	4
13 ジクロロアセトニトリル					0.002	<0.001	0.001	4
14 抱水クロラール					0.009	0.002	0.005	4
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.64	0.40	0.51	12	0.97	0.50	0.66	12
19 遊離炭酸					2.6	1.8	2.1	4
20 1,1,1-トリクロロエタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
21 メチル-tert-ブチルエーテル					<0.001	<0.001	<0.001	4
23 臭気強度（TON）					<1	<1	<1	4
28 従属栄養細菌					<1	<1	<1	4
29 1,1-ジクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
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） ※					<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目								
14 電気伝導率	93	69	83	12	95	71	84	12
※ 浄水場出口で行った検査結果								

給水栓水検査箇所番号	38				39			
浄水系統	高陽浄水場系				高陽浄水場系			
採水場所	東区福田七丁目				東区上温品四丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	31.0	1.6	16.8	12	32.3	2.2	17.9	12
水温	31.0	7.9	19.7	12	29.5	7.8	19.0	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物								
4 水銀及びその化合物								
5 セレン及びその化合物								
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								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								
12 フッ素及びその化合物	0.10	0.07	0.09	12	0.11	0.06	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物								
14 四塩化炭素								
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								
22 クロロ酢酸								
23 クロロホルム								
24 ジクロロ酢酸								
25 ジブロモクロロメタン								
26 臭素酸								
27 総トリハロメタン								
28 トリクロロ酢酸								
29 ブロモジクロロメタン								
30 ブロモホルム								
31 ホルムアルデヒド								
32 亜鉛及びその化合物								
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	8.5	6.4	7.4	12	8.4	6.6	7.4	12
37 マンガン及びその化合物								
38 塩化物イオン	13.2	6.2	8.5	12	13.1	6.3	8.3	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	23.2	16.1	19.5	12	21.8	15.2	19.3	12
40 蒸発残留物								
41 陰イオン界面活性剤								
42 ジェオスミン								
43 2-メチルイソボルネオール								
44 非イオン界面活性剤								
45 フェノール類								
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.79	0.36	0.55	12	0.77	0.34	0.54	12
47 pH値	7.4	7.2	7.3	12	7.4	7.2	7.3	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物								
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								
8 トルエン								
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
13 ジクロロアセトニトリル								
14 抱水クロラール								
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.92	0.56	0.74	12	0.76	0.50	0.62	12
19 遊離炭酸								
20 1,1,1-トリクロロエタン								
21 メチル-tert-ブチルエーテル								
23 臭気強度（TON）								
28 従属栄養細菌								
29 1,1-ジクロロエチレン								
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）								
その他の項目								
14 電気伝導率	94	77	84	12	89	75	83	12

給水栓水検査箇所番号	40				41			
浄水系統	高陽浄水場系				高陽浄水場系			
採水場所	安佐北区白木町大字三田				安佐北区白木町大字市川			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	32.5	3.2	17.5	12	32.8	0.6	18.0	12
水温	29.1	7.7	18.8	12	33.0	7.6	20.7	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物								
4 水銀及びその化合物								
5 セレン及びその化合物								
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								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								
12 フッ素及びその化合物	0.11	0.06	0.09	12	0.10	0.07	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物								
14 四塩化炭素								
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								
22 クロロ酢酸								
23 クロロホルム								
24 ジクロロ酢酸								
25 ジブロモクロロメタン								
26 臭素酸								
27 総トリハロメタン								
28 トリクロロ酢酸								
29 ブロモジクロロメタン								
30 ブロモホルム								
31 ホルムアルデヒド								
32 亜鉛及びその化合物								
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	8.6	6.3	7.5	12	9.2	6.3	7.7	12
37 マンガン及びその化合物								
38 塩化物イオン	13.4	6.1	8.5	12	14.2	6.8	9.1	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	22.6	15.8	19.4	12	21.4	15.5	19.1	12
40 蒸発残留物								
41 陰イオン界面活性剤								
42 ジェオスミン								
43 2-メチルイソボルネオール								
44 非イオン界面活性剤								
45 フェノール類								
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.84	0.33	0.56	12	0.68	0.36	0.53	12
47 pH値	7.4	7.2	7.3	12	7.5	7.2	7.3	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	1.4	<0.5	0.8	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物								
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								
8 トルエン								
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
13 ジクロロアセトニトリル								
14 抱水クロラール								
16 残留塩素（遊離残留塩素）	1.15	0.50	0.80	12	0.65	0.13	0.38	12
19 遊離炭酸								
20 1,1,1-トリクロロエタン								
21 メチル-tert-ブチルエーテル								
23 臭気強度（TON）								
28 従属栄養細菌								
29 1,1-ジクロロエチレン								
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）								
その他の項目								
14 電気伝導率	93	76	84	12	94	73	85	12

給水栓水検査箇所番号		42				43			
浄水系統		高陽浄水場系				高陽浄水場系			
採水場所		安佐北区白木町大字志路				安佐北区口田南九丁目			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温		32.5	1.5	18.5	12	31.2	0.5	17.2	12
水温		31.7	8.8	20.8	12	31.4	9.1	19.8	12
水質基準項目									
1	一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4				
4	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4				
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
6	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
7	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4				
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	<0.001	<0.001	<0.001	4				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.40	0.26	0.36	4				
12	フッ素及びその化合物	0.10	0.06	0.09	12	0.10	0.07	0.09	12
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4				
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21	塩素酸	0.14	0.06	0.10	4				
22	クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4				
23	クロロホルム	0.033	0.004	0.017	4				
24	ジクロロ酢酸	0.013	<0.002	0.007	4				
25	ジブロモクロロメタン	0.005	0.003	0.004	4				
26	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4				
27	総トリハロメタン	0.046	0.012	0.029	4				
28	トリクロロ酢酸	0.017	0.004	0.010	4				
29	ブロモジクロロメタン	0.010	0.005	0.008	4				
30	ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4				
31	ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	4				
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
33	アルミニウム及びその化合物	0.02	<0.02	<0.02	4				
34	鉄及びその化合物	0.03	<0.03	<0.03	4				
35	銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
36	ナトリウム及びその化合物	9.0	6.3	7.6	12	8.9	5.7	7.3	12
37	マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4				
38	塩化物イオン	13.9	6.6	8.7	12	14.2	6.8	8.7	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	22.4	15.7	19.5	12	21.7	16.2	19.5	12
40	蒸発残留物	※ 60	52	56	4				
41	陰イオン界面活性剤	※ <0.02	<0.02	<0.02	4				
42	ジェオスミン	0.000003	0.000003	0.000003	3				
43	2-メチルイソボルネオール	0.000002	<0.000001	0.000001	3				
44	非イオン界面活性剤	※ <0.005	<0.005	<0.005	4				
45	フェノール類	※ <0.0005	<0.0005	<0.0005	4				
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.70	0.35	0.52	12	0.75	0.31	0.54	12
47	pH値	7.6	7.3	7.4	12	7.4	7.2	7.3	12
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	0.9	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目									
1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4				
2	ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	※ <0.008	<0.008	<0.008	4				
13	ジクロロアセトニトリル	0.002	<0.001	0.001	4				
14	抱水クロラール	0.009	0.002	0.006	4				
16	残留塩素（遊離残留塩素）	1.01	0.37	0.56	12	0.56	0.33	0.45	12
19	遊離炭酸	2.2	1.8	2.1	4				
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4				
23	臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4				
28	従属栄養細菌	<1	<1	<1	4				
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
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スルホン酸（PFOA）	※ <0.000005	<0.000005	<0.000005	4				
その他の項目									
14	電気伝導率	95	74	85	12	93	69	83	12
※ 浄水場出口で行った検査結果									

給水栓水検査箇所番号	44				45			
浄水系統	高陽浄水場系				高陽浄水場系			
採水場所	東区牛田新町四丁目				東区中山南一丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	31.6	-0.3	16.2	12	31.5	1.7	18.0	12
水温	30.3	9.7	19.5	12	29.1	7.3	19.1	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物								
4 水銀及びその化合物								
5 セレン及びその化合物								
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								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								
12 フッ素及びその化合物	0.11	0.06	0.09	12	0.11	0.07	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物								
14 四塩化炭素								
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								
22 クロロ酢酸								
23 クロロホルム								
24 ジクロロ酢酸								
25 ジブロモクロロメタン								
26 臭素酸								
27 総トリハロメタン								
28 トリクロロ酢酸								
29 ブロモジクロロメタン								
30 ブロモホルム								
31 ホルムアルデヒド								
32 亜鉛及びその化合物								
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	9.0	6.3	7.4	12	8.4	6.4	7.2	12
37 マンガン及びその化合物								
38 塩化物イオン	13.4	6.5	8.7	12	12.7	6.5	8.3	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	21.8	16.1	19.3	12	22.8	14.3	19.0	12
40 蒸発残留物								
41 陰イオン界面活性剤								
42 ジェオスミン								
43 2-メチルイソボルネオール								
44 非イオン界面活性剤								
45 フェノール類								
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.77	0.36	0.54	12	0.83	0.34	0.52	12
47 pH値	7.5	7.3	7.4	12	7.4	7.2	7.3	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物								
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								
8 トルエン								
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
13 ジクロロアセトニトリル								
14 抱水クロラール								
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.74	0.40	0.50	12	0.85	0.56	0.72	12
19 遊離炭酸								
20 1,1,1-トリクロロエタン								
21 メチル-tert-ブチルエーテル								
23 臭気強度（TON）								
28 従属栄養細菌								
29 1,1-ジクロロエチレン								
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）								
その他の項目								
14 電気伝導率	93	73	83	12	89	71	82	12

給水栓水検査箇所番号	46			
浄水系統	高陽浄水場系			
採水場所	東区戸坂新町二丁目			
項目	最高	最低	平均	回数
気温	29.8	0.9	15.5	12
水温	31.3	7.9	18.3	12
水質基準項目				
1 一般細菌	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物				
4 水銀及びその化合物				
5 セレン及びその化合物				
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				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				
12 フッ素及びその化合物	0.11	0.06	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物				
14 四塩化炭素				
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				
22 クロロ酢酸				
23 クロロホルム				
24 ジクロロ酢酸				
25 ジブロモクロロメタン				
26 臭素酸				
27 総トリハロメタン				
28 トリクロロ酢酸				
29 ブロモジクロロメタン				
30 ブロモホルム				
31 ホルムアルデヒド				
32 亜鉛及びその化合物				
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	9.4	6.3	7.3	12
37 マンガン及びその化合物				
38 塩化物イオン	14.1	6.5	8.8	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	21.5	16.5	19.0	12
40 蒸発残留物				
41 陰イオン界面活性剤				
42 ジェオスミン				
43 2-メチルイソボルネオール				
44 非イオン界面活性剤				
45 フェノール類				
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.80	0.37	0.55	12
47 pH値	7.5	7.2	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目				
1 アンチモン及びその化合物				
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				
8 トルエン				
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)				
13 ジクロロアセトニトリル				
14 抱水クロラール				
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.81	0.52	0.62	12
19 遊離炭酸				
20 1,1,1-トリクロロエタン				
21 メチル-tert-ブチルエーテル				
23 臭気強度（TON）				
28 従属栄養細菌				
29 1,1-ジクロロエチレン				
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）				
その他の項目				
14 電気伝導率	96	73	82	12

瀬野川浄水場系 給水栓水検査箇所番号 47～53

給水栓水検査箇所番号					47				48			
浄水系統					広島県受水 瀬野川浄水場系（瀬野川受水）				広島県受水 瀬野川浄水場系（瀬野川受水）			
採水場所					安芸区中野六丁目				安芸区瀬野五丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	32.6	3.6	18.4	12	33.0	0.8	17.3	12	32.0	8.6	20.0	12
水温	29.9	8.8	18.6	12	32.0	8.6	20.0	12	32.0	8.6	20.0	12
水質基準項目												
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物					<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4 水銀及びその化合物 ※					<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5 セレン及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
6 鉛及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
7 ヒ素及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
8 六価クロム化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
9 亜硝酸態窒素					<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					0.52	0.30	0.36	4	0.52	0.30	0.36	4
12 フッ素及びその化合物	0.12	0.06	0.09	12	0.11	0.06	0.09	12	0.11	0.06	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
14 四塩化炭素					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15 1,4-ジオキサン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	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					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
17 ジクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
18 テトラクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
19 トリクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
20 ベンゼン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 塩素酸					0.20	<0.05	0.08	4	0.20	<0.05	0.08	4
22 クロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
23 クロロホルム					0.013	0.002	0.008	4	0.013	0.002	0.008	4
24 ジクロロ酢酸					0.007	0.003	0.004	4	0.007	0.003	0.004	4
25 ジブロモクロロメタン					0.004	0.002	0.003	4	0.004	0.002	0.003	4
26 臭素酸					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
27 総トリハロメタン					0.024	0.007	0.016	4	0.024	0.007	0.016	4
28 トリクロロ酢酸					0.007	0.002	0.005	4	0.007	0.002	0.005	4
29 ブロモジクロロメタン					0.008	0.003	0.006	4	0.008	0.003	0.006	4
30 ブロモホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
31 ホルムアルデヒド					<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
32 亜鉛及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
33 アルミニウム及びその化合物					0.04	<0.02	<0.02	4	0.04	<0.02	<0.02	4
34 鉄及びその化合物					<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4
35 銅及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
36 ナトリウム及びその化合物	9.4	6.3	7.2	12	9.4	6.4	7.3	12	9.4	6.4	7.3	12
37 マンガン及びその化合物					<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
38 塩化物イオン	13.7	8.2	9.7	12	13.7	8.3	9.8	12	13.7	8.3	9.8	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	22.6	15.2	19.4	12	23.0	15.7	19.8	12	23.0	15.7	19.8	12
40 蒸発残留物 ※					66	52	60	4	66	52	60	4
41 陰イオン界面活性剤 ※					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
42 ジェオスミン							0.000003	1			0.000003	1
43 2-メチルイソボルネオール							0.000002	1			0.000002	1
44 非イオン界面活性剤 ※					<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
45 フェノール類 ※					<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.64	0.38	0.48	12	0.62	0.38	0.49	12	0.64	0.38	0.49	12
47 pH値	7.5	7.3	7.4	12	7.6	7.3	7.4	12	7.5	7.3	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目												
1 アンチモン及びその化合物					<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2 ウラン及びその化合物					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3 ニッケル及びその化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
5 1,2-ジクロロエタン					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8 トルエン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※					<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
13 ジクロロアセトニトリル					0.002	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
14 抱水クロラール					0.004	0.001	0.003	4	0.004	0.001	0.003	4
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.63	0.48	0.57	12	0.73	0.54	0.63	12	0.63	0.48	0.57	12
19 遊離炭酸					2.2	1.8	1.9	4	2.2	1.8	1.9	4
20 1,1,1-トリクロロエタン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 メチル-tert-ブチルエーテル					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
23 臭気強度（TON）					<1	<1	<1	4	<1	<1	<1	4
28 従属栄養細菌					<1	<1	<1	4	<1	<1	<1	4
29 1,1-ジクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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ノ酸（PFOA） ※					<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目												
14 電気伝導率	94	72	82	12	94	73	83	12	94	73	83	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

給水栓水検査箇所番号	49				50			
浄水系統	広島県受水 瀬野川浄水場系（瀬野川受水）				広島県受水 瀬野川浄水場系（矢野受水）			
採水場所	安芸区瀬野町				坂町鯛尾二丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	31.1	0.5	16.8	12	33.0	1.2	17.7	12
水温	31.0	8.8	19.6	12	30.0	9.7	19.2	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物								
4 水銀及びその化合物								
5 セレン及びその化合物								
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								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								
12 フッ素及びその化合物	0.11	0.06	0.09	12	0.12	0.06	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物								
14 四塩化炭素								
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								
22 クロロ酢酸								
23 クロロホルム								
24 ジクロロ酢酸								
25 ジブロモクロロメタン								
26 臭素酸								
27 総トリハロメタン								
28 トリクロロ酢酸								
29 ブロモジクロロメタン								
30 ブロモホルム								
31 ホルムアルデヒド								
32 亜鉛及びその化合物								
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	9.3	6.5	7.3	12	10.1	6.1	7.4	12
37 マンガン及びその化合物								
38 塩化物イオン	13.4	8.4	9.9	12	14.7	7.9	9.8	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	22.4	15.5	19.4	12	22.5	16.5	19.4	12
40 蒸発残留物								
41 陰イオン界面活性剤								
42 ジェオスミン								
43 2-メチルイソボルネオール								
44 非イオン界面活性剤								
45 フェノール類								
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.65	0.40	0.50	12	0.79	0.38	0.52	12
47 pH値	7.6	7.3	7.4	12	7.5	7.3	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物								
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								
8 トルエン								
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)								
13 ジクロロアセトニトリル								
14 抱水クロラール								
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.77	0.52	0.63	12	0.69	0.54	0.61	12
19 遊離炭酸								
20 1,1,1-トリクロロエタン								
21 メチル-tert-ブチルエーテル								
23 臭気強度（TON）								
28 従属栄養細菌								
29 1,1-ジクロロエチレン								
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）								
その他の項目								
14 電気伝導率	93	74	83	12	100	74	83	12

給水栓水検査箇所番号	51				52			
浄水系統	広島県受水 瀬野川浄水場系（矢野受水）				広島県受水 瀬野川浄水場系（矢野受水）			
採水場所	安芸区矢野南三丁目				安芸区矢野町			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	32.8	3.6	19.1	12	31.0	4.1	18.2	12
水温	29.8	8.0	19.4	12	28.8	7.9	19.1	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4				
4 水銀及びその化合物 ※	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4				
5 セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
6 鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
7 ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4				
8 六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
9 亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.49	0.24	0.39	4				
12 フッ素及びその化合物	0.12	0.07	0.09	12	0.11	0.06	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
14 四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4				
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21 塩素酸	0.18	<0.05	0.07	4				
22 クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4				
23 クロロホルム	0.016	0.003	0.010	4				
24 ジクロロ酢酸	0.005	0.003	0.004	4				
25 ジブロモクロロメタン	0.005	0.002	0.003	4				
26 臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4				
27 総トリハロメタン	0.029	0.010	0.019	4				
28 トリクロロ酢酸	0.011	0.003	0.006	4				
29 ブロモジクロロメタン	0.010	0.004	0.006	4				
30 ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4				
31 ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	4				
32 亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
33 アルミニウム及びその化合物	0.05	<0.02	<0.02	4				
34 鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4				
35 銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4				
36 ナトリウム及びその化合物	9.2	6.3	7.2	12	9.7	6.2	7.4	12
37 マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4				
38 塩化物イオン	13.2	8.0	9.5	12	14.0	8.2	9.7	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	21.5	15.2	18.8	12	21.8	15.8	19.3	12
40 蒸発残留物 ※	66	52	60	4				
41 陰イオン界面活性剤 ※	<0.02	<0.02	<0.02	4				
42 ジェオスミン	0.000003	0.000001	0.000002	3				
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001	<0.000001	<0.000001	3				
44 非イオン界面活性剤 ※	<0.005	<0.005	<0.005	4				
45 フェノール類 ※	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4				
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.71	0.37	0.50	12	0.66	0.39	0.51	12
47 pH値	7.5	7.3	7.4	12	7.6	7.3	7.5	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4				
2 ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4				
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
8 トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※	<0.008	<0.008	<0.008	4				
13 ジクロロアセトニトリル	0.002	<0.001	<0.001	4				
14 抱水クロラール	0.004	0.001	0.003	4				
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.67	0.54	0.62	12	0.71	0.44	0.57	12
19 遊離炭酸	3.1	1.3	2.1	4				
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
21 メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4				
23 臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4				
28 従属栄養細菌	<1	<1	<1	4				
29 1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4				
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ノ酸（PFOA） ※	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4				
その他の項目								
14 電気伝導率	92	71	81	12	95	71	83	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

給水栓水検査箇所番号	53			
浄水系統	広島県受水 瀬野川浄水場系（阿戸受水）			
採水場所	安芸区阿戸町			
項目	最高	最低	平均	回数
気温	31.8	1.5	16.6	12
水温	30.3	6.5	18.2	12
水質基準項目				
1 一般細菌	2	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4 水銀及びその化合物 ※	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5 セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4
6 鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4
7 ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4
8 六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4
9 亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.53	0.30	0.36	4
12 フッ素及びその化合物	0.11	0.06	0.09	12
13 ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
14 四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 塩素酸	0.19	<0.05	0.07	4
22 クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4
23 クロロホルム	0.015	0.003	0.009	4
24 ジクロロ酢酸	0.006	0.003	0.004	4
25 ジブロモクロロメタン	0.004	0.002	0.003	4
26 臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4
27 総トリハロメタン	0.026	0.008	0.017	4
28 トリクロロ酢酸	0.008	0.003	0.005	4
29 ブロモジクロロメタン	0.008	0.003	0.006	4
30 ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4
31 ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	4
32 亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
33 アルミニウム及びその化合物	0.04	<0.02	0.02	4
34 鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4
35 銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
36 ナトリウム及びその化合物	9.2	6.5	7.3	12
37 マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4
38 塩化物イオン	13.2	8.4	9.8	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	22.8	15.3	19.7	12
40 蒸発残留物 ※	66	52	60	4
41 陰イオン界面活性剤 ※	<0.02	<0.02	<0.02	4
42 ジェオスミン			0.000003	1
43 2-メチルイソボルネオール			0.000002	1
44 非イオン界面活性剤 ※	<0.005	<0.005	<0.005	4
45 フェノール類 ※	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.61	0.38	0.48	12
47 pH値	7.4	7.2	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目				
1 アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2 ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8 トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※	<0.008	<0.008	<0.008	4
13 ジクロロアセトニトリル	0.002	<0.001	<0.001	4
14 抱水クロラール	0.004	0.001	0.003	4
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.70	0.39	0.62	12
19 遊離炭酸	2.2	1.8	2.0	4
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4
23 臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4
28 従属栄養細菌	<1	<1	<1	4
29 1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
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） ※	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目				
14 電気伝導率	93	73	83	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

白ヶ瀬浄水場系 給水栓水検査箇所番号 54～58

給水栓水検査箇所番号					54				55			
浄水系統					広島県受水 白ヶ瀬浄水場系（河内受水）				広島県受水 白ヶ瀬浄水場系（北原受水）			
採水場所					佐伯区藤の木一丁目				佐伯区八幡が丘一丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	32.8	3.5	18.9	12	31.6	5.8	19.5	12	31.6	5.8	19.5	12
水温	27.3	6.6	17.9	12	27.6	7.0	17.9	12	27.6	7.0	17.9	12
水質基準項目												
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	3	<1	<1	12	3	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4 水銀及びその化合物 ※	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5 セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
6 鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
7 ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
8 六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
9 亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.66	0.51	0.57	4	0.67	0.51	0.57	4	0.67	0.51	0.57	4
12 フッ素及びその化合物	0.08	0.05	0.07	12	0.08	<0.05	0.06	12	0.08	<0.05	0.06	12
13 ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
14 四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 塩素酸	0.32	0.06	0.17	4	0.21	<0.05	0.11	4	0.21	<0.05	0.11	4
22 クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
23 クロロホルム	0.023	0.003	0.013	4	0.015	0.002	0.008	4	0.015	0.002	0.008	4
24 ジクロロ酢酸	0.015	0.003	0.009	4	0.006	0.002	0.004	4	0.006	0.002	0.004	4
25 ジブロモクロロメタン	0.003	<0.001	0.001	4	0.003	<0.001	0.001	4	0.003	<0.001	0.001	4
26 臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
27 総トリハロメタン	0.028	0.008	0.019	4	0.019	0.005	0.013	4	0.019	0.005	0.013	4
28 トリクロロ酢酸	0.018	0.003	0.010	4	0.010	<0.002	0.005	4	0.010	<0.002	0.005	4
29 ブロモジクロロメタン	0.007	0.003	0.005	4	0.006	0.002	0.004	4	0.006	0.002	0.004	4
30 ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
31 ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
32 亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
33 アルミニウム及びその化合物	0.03	<0.02	<0.02	4	0.03	<0.02	<0.02	4	0.03	<0.02	<0.02	4
34 鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4
35 銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
36 ナトリウム及びその化合物	7.1	5.6	6.4	12	6.8	5.2	6.1	12	6.8	5.2	6.1	12
37 マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
38 塩化物イオン	9.4	7.2	8.2	12	8.9	7.0	8.0	12	8.9	7.0	8.0	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	24.1	19.2	21.6	12	24.0	18.5	21.6	12	24.0	18.5	21.6	12
40 蒸発残留物 ※	66	51	59	4	66	51	59	4	66	51	59	4
41 陰イオン界面活性剤 ※	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
42 ジェオスミン	0.00003	<0.00001	0.00001	5	0.00003	<0.00001	0.00001	5	0.00003	<0.00001	0.00001	5
43 2-メチルイソボルネオール	0.00002	<0.00001	<0.00001	5	0.00003	<0.00001	<0.00001	5	0.00003	<0.00001	<0.00001	5
44 非イオン界面活性剤 ※	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
45 フェノール類 ※	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.74	0.41	0.58	12	0.69	0.40	0.55	12	0.69	0.40	0.55	12
47 pH値	7.5	7.3	7.4	12	7.4	7.2	7.3	12	7.4	7.2	7.3	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目												
1 アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2 ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8 トルエン	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
13 ジクロロアセトニトリル	0.002	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
14 抱水クロラール	0.006	0.001	0.004	4	0.003	<0.001	0.002	4	0.003	<0.001	0.002	4
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.91	0.68	0.77	12	0.58	0.47	0.52	12	0.58	0.47	0.52	12
19 遊離炭酸	2.2	1.8	1.9	4	3.1	1.8	2.5	4	3.1	1.8	2.5	4
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
23 臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1	4
28 従属栄養細菌	<1	<1	<1	4	2	<1	1	4	2	<1	1	4
29 1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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スルホン酸（PFOA） ※	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目												
14 電気伝導率	91	76	83	12	89	73	82	12	89	73	82	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

給水栓水検査箇所番号	56				57			
浄水系統	広島県受水 白ヶ瀬浄水場系（北原受水）				広島県受水 白ヶ瀬浄水場系（坪井受水）			
採水場所	佐伯区薬師が丘三丁目				佐伯区観音台二丁目			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	32.5	4.9	19.0	12	33.3	6.5	19.3	12
水温	32.8	7.5	20.7	12	30.4	9.1	18.9	12
水質基準項目								
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物					<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4 水銀及びその化合物 ※					<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5 セレン及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
6 鉛及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
7 ヒ素及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4
8 六価クロム化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4
9 亜硝酸態窒素					<0.004	<0.004	<0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン					<0.001	<0.001	<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					0.61	0.50	0.56	4
12 フッ素及びその化合物	0.08	<0.05	0.06	12	0.08	0.05	0.07	12
13 ホウ素及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
14 四塩化炭素					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15 1,4-ジオキサン					<0.001	<0.001	<0.001	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					<0.002	<0.002	<0.002	4
17 ジクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
18 テトラクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
19 トリクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
20 ベンゼン					<0.001	<0.001	<0.001	4
21 塩素酸					0.29	0.06	0.13	4
22 クロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4
23 クロロホルム					0.011	0.003	0.008	4
24 ジクロロ酢酸					0.005	0.002	0.004	4
25 ジブロモクロロメタン					0.002	0.001	0.002	4
26 臭素酸					<0.001	<0.001	<0.001	4
27 総トリハロメタン					0.020	0.008	0.014	4
28 トリクロロ酢酸					0.006	0.002	0.005	4
29 ブロモジクロロメタン					0.007	0.003	0.005	4
30 ブロモホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4
31 ホルムアルデヒド					<0.005	<0.005	<0.005	4
32 亜鉛及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
33 アルミニウム及びその化合物					0.03	<0.02	<0.02	4
34 鉄及びその化合物					<0.03	<0.03	<0.03	4
35 銅及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4
36 ナトリウム及びその化合物	7.0	5.6	6.3	12	7.0	5.4	6.4	12
37 マンガン及びその化合物					<0.005	<0.005	<0.005	4
38 塩化物イオン	9.5	7.3	8.3	12	9.2	7.1	8.2	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	24.1	19.2	21.8	12	24.2	19.2	22.3	12
40 蒸発残留物 ※					66	51	59	4
41 陰イオン界面活性剤 ※					<0.02	<0.02	<0.02	4
42 ジェオスミン					0.000003	<0.000001	<0.000001	5
43 2-メチルイソボルネオール					<0.000001	<0.000001	<0.000001	5
44 非イオン界面活性剤 ※					<0.005	<0.005	<0.005	4
45 フェノール類 ※					<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.70	0.40	0.55	12	0.69	0.32	0.51	12
47 pH値	7.6	7.4	7.5	12	7.5	7.3	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目								
1 アンチモン及びその化合物					<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2 ウラン及びその化合物					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3 ニッケル及びその化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4
5 1,2-ジクロロエタン					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8 トルエン					<0.001	<0.001	<0.001	4
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※					<0.008	<0.008	<0.008	4
13 ジクロロアセトニトリル					0.001	<0.001	<0.001	4
14 抱水クロラール					0.003	<0.001	0.002	4
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.77	0.45	0.58	12	0.91	0.69	0.81	12
19 遊離炭酸					2.6	1.8	2.2	4
20 1,1,1-トリクロロエタン					<0.001	<0.001	<0.001	4
21 メチル-tert-ブチルエーテル					<0.001	<0.001	<0.001	4
23 臭気強度（TON）					<1	<1	<1	4
28 従属栄養細菌					<1	<1	<1	4
29 1,1-ジクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4
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ノ酸（PFOA） ※					<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目								
14 電気伝導率	90	77	83	12	91	75	84	12
※ 浄水場出口で行った検査結果								

給水栓水検査箇所番号	58			
浄水系統	広島県受水 白ヶ瀬浄水場系（坪井受水）			
採水場所	佐伯区海老園二丁目			
項目	最高	最低	平均	回数
気温	33.8	8.0	20.1	12
水温	29.5	9.1	19.8	12
水質基準項目				
1 一般細菌	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物				
4 水銀及びその化合物				
5 セレン及びその化合物				
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				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				
12 フッ素及びその化合物	0.08	0.05	0.07	12
13 ホウ素及びその化合物				
14 四塩化炭素				
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				
22 クロロ酢酸				
23 クロロホルム				
24 ジクロロ酢酸				
25 ジブロモクロロメタン				
26 臭素酸				
27 総トリハロメタン				
28 トリクロロ酢酸				
29 ブロモジクロロメタン				
30 ブロモホルム				
31 ホルムアルデヒド				
32 亜鉛及びその化合物				
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	7.0	5.5	6.4	12
37 マンガン及びその化合物				
38 塩化物イオン	9.3	7.1	8.3	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	24.0	19.3	22.1	12
40 蒸発残留物				
41 陰イオン界面活性剤				
42 ジェオスミン				
43 2-メチルイソボルネオール				
44 非イオン界面活性剤				
45 フェノール類				
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.68	0.32	0.50	12
47 pH値	7.5	7.3	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目				
1 アンチモン及びその化合物				
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				
8 トルエン				
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)				
13 ジクロロアセトニトリル				
14 抱水クロラール				
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.79	0.64	0.72	12
19 遊離炭酸				
20 1,1,1-トリクロロエタン				
21 メチル-tert-ブチルエーテル				
23 臭気強度（TON）				
28 従属栄養細菌				
29 1,1-ジクロロエチレン				
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）				
その他の項目				
14 電気伝導率	90	75	84	12

湯来水道ステーション系 給水栓水検査箇所番号 59～60

給水栓水検査箇所番号					59				60			
浄水系統					湯来水道ステーション系				湯来水道ステーション系			
採水場所					佐伯区湯来町大字和田				佐伯区湯来町大字下			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	33.0	1.3	14.7	12	32.3	1.8	14.8	12	32.3	1.8	14.8	12
水温	27.3	6.6	16.4	12	33.4	7.0	19.7	12	33.4	7.0	19.7	12
水質基準項目												
1 一般細菌	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物					<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4 水銀及びその化合物 ※					<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5 セレン及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
6 鉛及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
7 ヒ素及びその化合物					0.001	0.001	0.001	4	0.001	0.001	0.001	4
8 六価クロム化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
9 亜硝酸態窒素					<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					0.38	0.31	0.36	4	0.38	0.31	0.36	4
12 フッ素及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05	12	<0.05	<0.05	<0.05	12
13 ホウ素及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
14 四塩化炭素					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15 1,4-ジオキサン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	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					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
17 ジクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
18 テトラクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
19 トリクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
20 ベンゼン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 塩素酸					0.20	<0.05	0.11	4	0.20	<0.05	0.11	4
22 クロロ酢酸					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
23 クロロホルム					0.033	0.005	0.020	4	0.033	0.005	0.020	4
24 ジクロロ酢酸					0.018	0.004	0.012	4	0.018	0.004	0.012	4
25 ジブロモクロロメタン					0.002	<0.001	0.001	4	0.002	<0.001	0.001	4
26 臭素酸					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
27 総トリハロメタン					0.044	0.009	0.026	4	0.044	0.009	0.026	4
28 トリクロロ酢酸					0.026	0.007	0.016	4	0.026	0.007	0.016	4
29 ブロモジクロロメタン					0.009	0.003	0.006	4	0.009	0.003	0.006	4
30 ブロモホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
31 ホルムアルデヒド					<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
32 亜鉛及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
33 アルミニウム及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
34 鉄及びその化合物					<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4
35 銅及びその化合物					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
36 ナトリウム及びその化合物	5.5	4.2	4.9	12	5.8	4.4	5.2	12	5.8	4.4	5.2	12
37 マンガン及びその化合物					<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
38 塩化物イオン	4.0	3.5	3.7	12	4.2	3.6	3.9	12	4.2	3.6	3.9	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	12.8	8.9	11.4	12	13.2	10.1	12.1	12	13.2	10.1	12.1	12
40 蒸発残留物 ※					48	36	44	4	48	36	44	4
41 陰イオン界面活性剤 ※					<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
42 ジェオスミン							<0.00001	1			<0.00001	1
43 2-メチルイソボルネオール							<0.00001	1			<0.00001	1
44 非イオン界面活性剤 ※					<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
45 フェノール類 ※					<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.73	0.28	0.44	12	0.70	0.28	0.45	12	0.73	0.28	0.45	12
47 pH値	7.5	7.3	7.4	12	7.9	7.5	7.7	12	7.5	7.3	7.4	12
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度	0.8	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目												
1 アンチモン及びその化合物					<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2 ウラン及びその化合物					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3 ニッケル及びその化合物					<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
5 1,2-ジクロロエタン					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8 トルエン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※					<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
13 ジクロロアセトニトリル					0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
14 抱水クロラール					0.007	0.001	0.004	4	0.007	0.001	0.004	4
16 残留塩素（遊離残留塩素）	0.78	0.52	0.66	12	0.80	0.48	0.64	12	0.78	0.52	0.66	12
19 遊離炭酸					1.3	1.3	1.3	4	1.3	1.3	1.3	4
20 1,1,1-トリクロロエタン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
21 メチル-tert-ブチルエーテル					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
23 臭気強度（TON）					<1	<1	<1	4	<1	<1	<1	4
28 従属栄養細菌					7	<1	2	4	7	<1	2	4
29 1,1-ジクロロエチレン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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） ※					<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目												
14 電気伝導率	56	42	50	12	58	45	52	12	56	42	50	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

桐浄水場系 給水栓水検査箇所番号 61

給水栓水検査箇所番号		61			
浄水系統		桐浄水場系			
採水場所		佐伯区湯来町大字白砂			
項目		最高	最低	平均	回数
気温		29.2	1.8	17.6	12
水温		29.2	8.5	18.4	12
水質基準項目					
1	一般細菌	<1	<1	<1	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物 ※	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4
7	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.80	0.69	0.75	4
12	フッ素及びその化合物	0.15	0.12	0.14	12
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸	0.12	<0.05	0.06	4
22	クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム	0.001	<0.001	<0.001	4
24	ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4
25	ジブロモクロロメタン	0.001	0.001	0.001	4
26	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.003	0.001	0.003	4
28	トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4
29	ブロモジクロロメタン	0.001	<0.001	<0.001	4
30	ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	4
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
33	アルミニウム及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
34	鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4
35	銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
36	ナトリウム及びその化合物	8.7	8.3	8.5	12
37	マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4
38	塩化物イオン	5.1	4.6	4.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	43.6	40.7	41.6	12
40	蒸発残留物 ※	95	92	94	4
41	陰イオン界面活性剤 ※	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 ※	<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類 ※	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.21	<0.20	<0.20	12
47	pH値	7.1	7.0	7.0	12
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	12
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目					
1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2	ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※	<0.008	<0.008	<0.008	4
13	ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	4
14	抱水クロラール	<0.001	<0.001	<0.001	4
16	残留塩素（遊離残留塩素）	0.59	0.53	0.56	12
19	遊離炭酸	10.6	8.4	9.6	4
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4
28	従属栄養細菌	<1	<1	<1	4
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
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ノ酸（PFOA） ※	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目					
14	電気伝導率	130	124	126	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

大谷浄水場系 給水栓水検査箇所番号 62

給水栓水検査箇所番号		62			
浄水系統		大谷浄水場系			
採水場所		佐伯区湯来町大字多田			
項目		最高	最低	平均	回数
気温		31.6	0.4	14.2	12
水温		29.3	5.3	16.3	12
水質基準項目					
1	一般細菌	<1	<1	<1	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物 ※	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4
7	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.25	0.22	0.24	4
12	フッ素及びその化合物	0.33	0.24	0.30	12
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸	0.06	<0.05	<0.05	4
22	クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム	0.001	<0.001	<0.001	4
24	ジクロロ酢酸	0.002	<0.002	<0.002	4
25	ジブロモクロロメタン	0.001	<0.001	<0.001	4
26	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.003	<0.001	<0.001	4
28	トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4
29	ブロモジクロロメタン	0.001	<0.001	<0.001	4
30	ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	4
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
33	アルミニウム及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
34	鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4
35	銅及びその化合物	0.05	<0.02	<0.02	4
36	ナトリウム及びその化合物	6.3	6.0	6.2	12
37	マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4
38	塩化物イオン	3.4	3.0	3.2	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	35.9	32.3	33.7	12
40	蒸発残留物 ※	72	69	71	4
41	陰イオン界面活性剤 ※	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 ※	<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類 ※	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	<0.20	<0.20	<0.20	12
47	pH値	7.4	7.1	7.3	12
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	12
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12
水質管理目標設定項目					
1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2	ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※	<0.008	<0.008	<0.008	4
13	ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	4
14	抱水クロラール	<0.001	<0.001	<0.001	4
16	残留塩素（遊離残留塩素）	0.59	0.52	0.56	12
19	遊離炭酸	5.7	4.4	4.8	4
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4
28	従属栄養細菌	<1	<1	<1	4
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
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） ※	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目					
14	電気伝導率	101	95	97	12

※ 浄水場出口で行った検査結果

鹿ノ道浄水場系 給水栓水検査箇所番号 63

給水栓水検査箇所番号	63			
浄水系統	鹿ノ道浄水場系			
採水場所	佐伯区湯来町大字白砂			
項目	最高	最低	平均	回数
気温	31.3	2.3	17.2	12
水温	33.0	6.6	19.7	12

水質基準項目

1	一般細菌	1	<1	<1	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物 ※	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4
7	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.64	1.17	1.40	4
12	フッ素及びその化合物	0.05	<0.05	<0.05	12
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.002	<0.002	<0.002	4
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸	0.07	<0.05	<0.05	4
22	クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4
24	ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4
25	ジブロモクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4
26	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4
28	トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4
29	ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4
30	ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	4
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
33	アルミニウム及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
34	鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4
35	銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4
36	ナトリウム及びその化合物	8.8	8.4	8.6	12
37	マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4
38	塩化物イオン	4.8	4.4	4.6	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	35.1	32.8	33.9	12
40	蒸発残留物 ※	96	92	93	4
41	陰イオン界面活性剤 ※	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 ※	<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類 ※	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	<0.20	<0.20	<0.20	12
47	pH値	7.7	7.4	7.6	12
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	12
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12

水質管理目標設定項目

1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
2	ウラン及びその化合物	0.0002	0.0002	0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※	<0.008	<0.008	<0.008	4
13	ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	4
14	抱水クロラール	<0.001	<0.001	<0.001	4
16	残留塩素（遊離残留塩素）	0.68	0.55	0.61	12
19	遊離炭酸	3.5	2.6	3.1	4
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4
28	従属栄養細菌	32	<1	18	4
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4
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） ※	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4

その他の項目

14	電気伝導率	116	110	113	12
----	-------	-----	-----	-----	----

※ 浄水場出口で行った検査結果

(イ) 総括

給水栓水検査箇所番号	1～11				12～29			
浄水系統	牛田浄水場系				緑井浄水場系			
項目	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	34.6	-0.2	18.7	132	34.1	0.1	18.1	216
水温	32.9	6.8	19.1	132	32.4	5.8	18.7	216

水質基準項目

1	一般細菌	<1	<1	<1	132	4	<1	<1	216
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	132	不検出	不検出	不検出	216
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	16	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	※ <0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	16	<0.002	<0.002	<0.002	12
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	16	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.49	0.26	0.36	16	0.40	0.25	0.33	12
12	フッ素及びその化合物	0.12	0.06	0.09	132	0.13	0.07	0.10	216
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	16	<0.02	<0.02	<0.02	12
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	16	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
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	<0.002	<0.002	<0.002	16	<0.002	<0.002	<0.002	12
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.10	<0.05	<0.05	16	0.07	<0.05	<0.05	12
22	クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	16	<0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.031	0.003	0.012	16	0.014	0.001	0.007	12
24	ジクロロ酢酸	0.009	<0.002	0.003	16	0.005	<0.002	0.003	12
25	ジブロモクロロメタン	0.005	0.002	0.003	16	0.005	0.001	0.003	12
26	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
27	総トリハロメタン	0.049	0.008	0.022	16	0.029	0.004	0.015	12
28	トリクロロ酢酸	0.013	0.003	0.007	16	0.009	<0.002	0.004	12
29	ブロモジクロロメタン	0.013	0.003	0.007	16	0.010	0.002	0.005	12
30	ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	16	<0.005	<0.005	<0.005	12
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	16	<0.02	<0.02	<0.02	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.04	<0.02	<0.02	16	0.03	<0.02	<0.02	12
34	鉄及びその化合物	0.04	<0.03	<0.03	16	<0.03	<0.03	<0.03	12
35	銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	16	<0.02	<0.02	<0.02	12
36	ナトリウム及びその化合物	9.8	5.7	7.2	132	9.0	5.5	7.1	216
37	マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	16	<0.005	<0.005	<0.005	12
38	塩化物イオン	14.6	6.2	8.6	132	13.5	5.6	8.0	216
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	23.6	13.5	18.9	132	22.4	11.6	16.9	216
40	蒸発残留物	※ 60	49	55	4	59	43	52	4
41	陰イオン界面活性剤	※ <0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	0.000004	0.000002	0.000002	10	0.000003	0.000001	0.000002	9
43	2-メチルイソボルネオール	0.000002	<0.000001	<0.000001	10	0.000001	<0.000001	<0.000001	9
44	非イオン界面活性剤	※ <0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類	※ <0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.77	0.30	0.51	132	0.74	0.27	0.44	216
47	pH値	7.9	7.2	7.4	132	7.6	7.2	7.4	216
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	132	異常なし	異常なし	異常なし	216
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	132	異常なし	異常なし	異常なし	216
50	色度	1.7	<0.5	<0.5	132	0.6	<0.5	<0.5	216
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	132	<0.1	<0.1	<0.1	216

水質管理目標設定項目

1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	16	<0.0004	<0.0004	<0.0004	12
2	ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	16	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	16	<0.002	<0.002	<0.002	12
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	16	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	※ <0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
13	ジクロロアセトニトリル	0.002	<0.001	<0.001	16	0.001	<0.001	<0.001	12
14	抱水クロラール	0.009	0.001	0.004	16	0.004	<0.001	0.002	12
16	残留塩素（遊離残留塩素）	0.94	0.12	0.53	132	1.01	0.27	0.61	216
19	遊離炭酸	2.6	1.3	1.9	16	2.2	1.3	1.9	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
23	臭気強度（TON）	<1	<1	<1	16	<1	<1	<1	12
28	従属栄養細菌	6	<1	<1	16	2	<1	<1	12
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	16	<0.001	<0.001	<0.001	12
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）	※ <0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4

その他の項目

14	電気伝導率	99	65	81	132	92	57	76	216
----	-------	----	----	----	-----	----	----	----	-----

※ 浄水場出口で行った検査結果

給水栓水検査箇所番号		30～46			
浄水系統		高陽浄水場系			
項目		最高	最低	平均	回数
気温		33.5	-0.3	17.3	204
水温		33.0	6.0	19.4	204
水質基準項目					
1	一般細菌	<1	<1	<1	204
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	204
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物 ※	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	12
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	12
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.54	0.26	0.36	12
12	フッ素及びその化合物	0.11	0.06	0.09	204
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	12
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	12
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	<0.002	<0.002	<0.002	12
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.16	<0.05	0.08	12
22	クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.033	0.003	0.013	12
24	ジクロロ酢酸	0.018	<0.002	0.007	12
25	ジブロモクロロメタン	0.005	0.002	0.003	12
26	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	12
27	総トリハロメタン	0.046	0.008	0.024	12
28	トリクロロ酢酸	0.017	0.003	0.008	12
29	ブロモジクロロメタン	0.010	0.003	0.007	12
30	ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	12
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.03	<0.02	<0.02	12
34	鉄及びその化合物	0.03	<0.03	<0.03	12
35	銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	12
36	ナトリウム及びその化合物	10.0	5.7	7.4	204
37	マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	12
38	塩化物イオン	15.0	6.1	8.6	204
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	23.2	14.3	19.3	204
40	蒸発残留物 ※	60	52	56	4
41	陰イオン界面活性剤 ※	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	0.000003	0.000003	0.000003	5
43	2-メチルイソボルネオール	0.000002	<0.000001	0.000001	5
44	非イオン界面活性剤 ※	<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類 ※	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.84	0.31	0.53	204
47	pH値	7.6	7.2	7.3	204
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	204
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	204
50	色度	1.4	<0.5	<0.5	204
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	204
水質管理目標設定項目					
1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	12
2	ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	12
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ※	<0.008	<0.008	<0.008	4
13	ジクロロアセトニトリル	0.002	<0.001	<0.001	12
14	抱水クロラール	0.009	0.001	0.005	12
16	残留塩素（遊離残留塩素）	1.15	0.13	0.60	204
19	遊離炭酸	2.6	1.8	2.2	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	12
23	臭気強度（TON）	<1	<1	<1	12
28	従属栄養細菌	<1	<1	<1	12
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	12
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） ※	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
その他の項目					
14	電気伝導率	102	69	83	204
※ 浄水場出口で行った検査結果					

給水栓水検査箇所番号					47～53				54～58			
浄水系統					広島県受水 瀬野川浄水場系				広島県受水 白ヶ瀬浄水場系			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数			
気温		33.0	0.5	17.7	84	33.8	3.5	19.4	60			
水温		32.0	6.5	19.2	84	32.8	6.6	19.0	60			
水質基準項目												
1	一般細菌	2	<1	<1	84	3	<1	<1	60			
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	84	不検出	不検出	不検出	60			
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12			
4	水銀及びその化合物	※ <0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4			
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12			
6	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12			
7	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12			
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002	12			
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	12			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.53	0.24	0.37	12	0.67	0.50	0.57	12			
12	フッ素及びその化合物	0.12	0.06	0.09	84	0.08	<0.05	0.06	60			
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02	12			
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12			
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12			
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	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002	12			
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12			
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12			
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12			
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12			
21	塩素酸	0.20	<0.05	0.07	12	0.32	<0.05	0.13	12			
22	クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002	12			
23	クロロホルム	0.016	0.002	0.009	12	0.023	0.002	0.009	12			
24	ジクロロ酢酸	0.007	0.003	0.004	12	0.015	0.002	0.006	12			
25	ジブロモクロロメタン	0.005	0.002	0.003	12	0.003	<0.001	0.001	12			
26	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12			
27	総トリハロメタン	0.029	0.007	0.017	12	0.028	0.005	0.015	12			
28	トリクロロ酢酸	0.011	0.002	0.005	12	0.018	<0.002	0.006	12			
29	ブロモジクロロメタン	0.010	0.003	0.006	12	0.007	0.002	0.004	12			
30	ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12			
31	ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005	12			
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02	12			
33	アルミニウム及びその化合物	0.05	<0.02	<0.02	12	0.03	<0.02	<0.02	12			
34	鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	12	<0.03	<0.03	<0.03	12			
35	銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02	12			
36	ナトリウム及びその化合物	10.1	6.1	7.3	84	7.1	5.2	6.3	60			
37	マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005	12			
38	塩化物イオン	14.7	7.9	9.7	84	9.5	7.0	8.2	60			
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	23.0	15.2	19.4	84	24.2	18.5	21.9	60			
40	蒸発残留物	※ 66	52	60	4	66	51	59	4			
41	陰イオン界面活性剤	※ <0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4			
42	ジェオスミン	0.000003	0.000001	0.000002	5	0.000003	<0.000001	<0.000001	15			
43	2-メチルイソボルネオール	0.000002	<0.000001	0.000001	5	0.000003	<0.000001	<0.000001	15			
44	非イオン界面活性剤	※ <0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4			
45	フェノール類	※ <0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4			
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.79	0.37	0.50	84	0.74	0.32	0.54	60			
47	pH値	7.6	7.2	7.4	84	7.6	7.2	7.4	60			
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	84	異常なし	異常なし	異常なし	60			
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	84	異常なし	異常なし	異常なし	60			
50	色度	0.5	<0.5	<0.5	84	<0.5	<0.5	<0.5	60			
51	濁度	0.1	<0.1	<0.1	84	<0.1	<0.1	<0.1	60			
水質管理目標設定項目												
1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	12	<0.0004	<0.0004	<0.0004	12			
2	ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12			
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002	12			
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12			
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001	12			
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	※ <0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4			
13	ジクロロアセトニトリル	0.002	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001	12			
14	抱水クロラール	0.004	0.001	0.003	12	0.006	<0.001	0.002	12			
16	残留塩素（遊離残留塩素）	0.77	0.39	0.61	84	0.91	0.45	0.68	60			
19	遊離炭酸	3.1	1.3	2.0	12	3.1	1.8	2.2	12			
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12			
21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12			
23	臭気強度（TON）	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12			
28	従属栄養細菌	<1	<1	<1	12	2	<1	<1	12			
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12			
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）	※ <0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4			
その他の項目												
14	電気伝導率	100	71	83	84	91	73	83	60			
※ 浄水場出口で行った検査結果												

給水栓水検査箇所番号		59～60				1～63			
浄水系統		湯来水道ステーション系				給水栓水全検査箇所総括			
項目		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温		33.0	1.3	14.8	24	34.6	-0.3	17.9	756
水温		33.4	6.6	18.1	24	33.4	5.3	19.0	756
水質基準項目									
1	一般細菌	<1	<1	<1	24	4	<1	<1	756
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	24	不検出	不検出	不検出	756
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	80
4	水銀及びその化合物	※ <0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	32
5	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	80
6	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	80
7	ヒ素及びその化合物	0.001	0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	80
8	六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	80
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	80
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	80
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.38	0.31	0.36	4	1.64	0.22	0.45	80
12	フッ素及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	24	0.33	<0.05	0.09	756
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	80
14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	80
15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	80
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	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	80
17	ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	80
18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	80
19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	80
20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	80
21	塩素酸	0.20	<0.05	0.11	4	0.32	<0.05	0.05	80
22	クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	80
23	クロロホルム	0.033	0.005	0.020	4	0.033	<0.001	0.009	80
24	ジクロロ酢酸	0.018	0.004	0.012	4	0.018	<0.002	0.004	80
25	ジブロモクロロメタン	0.002	<0.001	0.001	4	0.005	<0.001	0.002	80
26	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	80
27	総トリハロメタン	0.044	0.009	0.026	4	0.049	<0.001	0.017	80
28	トリクロロ酢酸	0.026	0.007	0.016	4	0.026	<0.002	0.006	80
29	ブロモジクロロメタン	0.009	0.003	0.006	4	0.013	<0.001	0.005	80
30	ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	80
31	ホルムアルデヒド	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	80
32	亜鉛及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	80
33	アルミニウム及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.05	<0.02	<0.02	80
34	鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4	0.04	<0.03	<0.03	80
35	銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	4	0.05	<0.02	<0.02	80
36	ナトリウム及びその化合物	5.8	4.2	5.0	24	10.1	4.2	7.1	756
37	マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	80
38	塩化物イオン	4.2	3.5	3.8	24	15.0	3.0	8.2	756
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	13.2	8.9	11.7	24	43.6	8.9	19.3	756
40	蒸発残留物	※ 48	36	44	4	95	36	61	32
41	陰イオン界面活性剤	※ <0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	32
42	ジェオスミン			<0.000001	1	0.000004	<0.000001	0.000001	48
43	2-メチルイソボルネオール			<0.000001	1	0.000003	<0.000001	<0.000001	48
44	非イオン界面活性剤	※ <0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	32
45	フェノール類	※ <0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	32
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.73	0.28	0.45	24	0.84	<0.20	0.47	756
47	pH値	7.9	7.3	7.6	24	7.9	7.0	7.4	756
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	24	異常なし	異常なし	異常なし	756
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	24	異常なし	異常なし	異常なし	756
50	色度	0.8	<0.5	<0.5	24	1.7	<0.5	<0.5	756
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	24	0.1	<0.1	<0.1	756
水質管理目標設定項目									
1	アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	80
2	ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	0.0002	<0.0002	<0.0002	80
3	ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	80
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	80
8	トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	80
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	※ <0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	32
13	ジクロロアセトニトリル	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	80
14	抱水クロラール	0.007	0.001	0.004	4	0.009	<0.001	0.003	80
16	残留塩素（遊離残留塩素）	0.80	0.48	0.65	24	1.15	0.12	0.60	756
19	遊離炭酸	1.3	1.3	1.3	4	10.6	1.3	2.6	80
20	1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	80
21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	80
23	臭気強度（TON）	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1	80
28	従属栄養細菌	7	<1	2	4	32	<1	1	80
29	1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	80
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）	※ <0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	32
その他の項目									
14	電気伝導率	58	42	51	24	130	42	81	756
※ 浄水場出口で行った検査結果									

(ア) 検査箇所別

71

場所		項目	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
瀬野川浄水場系	△19 瀬野川受水 (瀬野南調整池系) 安芸区上瀬野町(～2/9) 安芸区瀬野町(2/10～)	遊離残留塩素 最高	0.55	0.53	0.63	0.90	0.38	0.31	0.39	0.46	0.42	0.60	0.85	0.59	0.90
		遊離残留塩素 最低	0.37	0.35	0.37	0.29	0.22	0.21	0.20	0.30	0.32	0.39	0.40	0.45	0.20
		遊離残留塩素 平均	0.48	0.45	0.45	0.61	0.32	0.25	0.30	0.39	0.39	0.43	0.58	0.54	0.43
	△20 阿戸受水 (阿戸第一調整池系) 安芸区阿戸町	色・濁り	異常なし												
		遊離残留塩素 最高	0.66	0.58	0.59	0.59	0.56	0.61	0.66	0.61	0.67	0.68	0.72	0.67	0.72
		遊離残留塩素 最低	0.48	0.42	0.39	0.50	0.38	0.41	0.41	0.48	0.49	0.57	0.60	0.57	0.38
	△21 矢野受水 (矢野配水池系) 安芸区矢野西三丁目	遊離残留塩素 平均	0.57	0.52	0.50	0.53	0.49	0.49	0.54	0.56	0.60	0.62	0.65	0.62	0.56
		色・濁り	異常なし												
		遊離残留塩素 最高	0.66	0.67	0.73	0.79	0.72	0.79	0.83	0.87	0.73	0.69	0.73	0.71	0.87
	△22 矢野受水 (寺屋敷第二調整池系) 安芸区矢野町	遊離残留塩素 最低	0.58	0.51	0.52	0.61	0.62	0.66	0.66	0.63	0.59	0.55	0.60	0.60	0.51
		遊離残留塩素 平均	0.61	0.63	0.60	0.71	0.68	0.73	0.73	0.72	0.65	0.63	0.66	0.66	0.67
		色・濁り	異常なし												
白ヶ瀬浄水場系	△23 東迫受水 (東迫配水池系) 佐伯区五日市中央七丁目	遊離残留塩素 最高	0.65	0.67	0.51	0.50	0.52	0.51	0.56	0.57	0.61	0.79	0.64	0.68	0.79
		遊離残留塩素 最低	0.47	0.48	0.31	0.29	0.33	0.36	0.32	0.43	0.43	0.52	0.52	0.47	0.29
		遊離残留塩素 平均	0.56	0.54	0.38	0.43	0.44	0.44	0.45	0.51	0.54	0.63	0.60	0.58	0.51
	△24 坪井受水 (折出調整池系) 佐伯区城山二丁目	色・濁り	異常なし												
		遊離残留塩素 最高	0.69	0.68	0.50	0.65	0.73	0.68	0.72	0.74	0.70	0.79	0.86	0.77	0.86
		遊離残留塩素 最低	0.54	0.54	0.35	0.42	0.44	0.47	0.44	0.43	0.49	0.64	0.65	0.52	0.35
	△25 河内受水 (石内南第一調整池系) 佐伯区石内南四丁目	遊離残留塩素 平均	0.61	0.62	0.44	0.56	0.59	0.56	0.55	0.58	0.64	0.71	0.76	0.62	0.60
		色・濁り	異常なし												
		遊離残留塩素 最高	0.69	0.69	0.73	0.83	0.79	0.77	0.78	0.72	0.76	0.76	0.74	0.72	0.83
		遊離残留塩素 最低	0.56	0.56	0.55	0.63	0.65	0.57	0.50	0.59	0.64	0.68	0.64	0.59	0.50
		遊離残留塩素 平均	0.63	0.64	0.64	0.77	0.73	0.66	0.64	0.66	0.71	0.71	0.68	0.64	0.68
		色・濁り	異常なし												
(湯来・桐・湯来系・鹿ノ道)	△26 湯来水道ステーション系 (下配水池系) 佐伯区湯来町大字下	遊離残留塩素 最高	0.79	0.78	0.68	0.76	0.69	0.69	0.78	0.82	0.83	0.81	0.86	0.78	0.86
		遊離残留塩素 最低	0.54	0.39	0.31	0.41	0.40	0.44	0.52	0.56	0.57	0.48	0.66	0.45	0.31
		遊離残留塩素 平均	0.66	0.61	0.56	0.59	0.59	0.58	0.64	0.69	0.72	0.64	0.75	0.64	0.64
	△27 桐浄水場系 (桐配水池系) 佐伯区湯来町大字白砂	色・濁り	異常なし												
		遊離残留塩素 最高	0.60	0.72	0.61	0.64	0.61	0.63	0.63	0.58	0.62	0.62	0.61	0.63	0.72
		遊離残留塩素 最低	0.43	0.41	0.43	0.47	0.46	0.48	0.42	0.42	0.42	0.42	0.46	0.46	0.41
	△28 大谷浄水場系 (雲出調整池系) 佐伯区湯来町大字多田 (水質監視装置)	遊離残留塩素 平均	0.50	0.57	0.51	0.57	0.54	0.54	0.54	0.51	0.51	0.52	0.53	0.53	0.53
		色・濁り	異常なし												
		遊離残留塩素 最高	0.45	0.54	0.61	0.55	0.52	0.54	0.62	0.62	0.66	0.71	0.62	0.58	0.71
	△29 鹿ノ道浄水場系 (鹿ノ道配水池系) 佐伯区湯来町大字白砂	遊離残留塩素 最低	0.41	0.40	0.46	0.46	0.46	0.42	0.52	0.57	0.61	0.56	0.47	0.49	0.40
		遊離残留塩素 平均	0.44	0.47	0.52	0.50	0.48	0.48	0.57	0.60	0.64	0.64	0.57	0.53	0.54
		色・濁り	異常なし												
		遊離残留塩素 最高	0.76	0.77	0.67	0.65	0.80	0.73	0.69	0.75	0.66	0.99	0.80	0.72	0.99
		遊離残留塩素 最低	0.62	0.57	0.54	0.59	0.48	0.52	0.52	0.54	0.55	0.56	0.57	0.40	0.40
		遊離残留塩素 平均	0.67	0.64	0.61	0.61	0.61	0.62	0.65	0.62	0.60	0.62	0.63	0.60	0.62
		色・濁り	異常なし												

(イ) 総括

浄水系統		項目	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
牛田浄水場系総括	遊離残留塩素	最高	0.63	0.56	0.57	0.72	0.66	0.68	0.71	0.69	0.64	0.61	0.60	0.61	0.72
		最低	0.23	0.29	0.27	0.33	0.28	0.30	0.36	0.32	0.26	0.30	0.32	0.31	0.23
		平均	0.42	0.44	0.41	0.52	0.45	0.46	0.55	0.57	0.49	0.47	0.51	0.51	0.48
	色・濁り	異常なし													
緑井浄水場系総括	遊離残留塩素	最高	0.67	0.68	0.67	0.81	0.73	0.72	0.75	0.77	0.65	0.78	0.90	0.86	0.90
		最低	0.34	0.33	0.16	0.23	0.15	0.16	0.17	0.25	0.24	0.22	0.33	0.36	0.15
		平均	0.50	0.48	0.42	0.57	0.49	0.48	0.50	0.55	0.48	0.52	0.58	0.58	0.51
	色・濁り	異常なし													
高陽浄水場系総括	遊離残留塩素	最高	0.80	0.67	0.78	0.89	0.86	0.91	0.89	0.78	0.67	0.56	0.71	0.68	0.91
		最低	0.16	0.20	0.18	0.13	0.15	0.14	0.18	0.23	0.11	0.23	0.16	0.18	0.11
		平均	0.44	0.46	0.47	0.59	0.49	0.59	0.58	0.52	0.44	0.43	0.48	0.50	0.50
	色・濁り	異常なし													
広島県受水瀬野川浄水場系総括	遊離残留塩素	最高	0.66	0.67	0.73	0.90	0.72	0.79	0.88	0.87	0.73	0.69	0.85	0.71	0.90
		最低	0.15	0.17	0.20	0.15	0.15	0.15	0.19	0.16	0.21	0.33	0.26	0.18	0.15
		平均	0.49	0.49	0.47	0.57	0.44	0.44	0.48	0.49	0.50	0.53	0.58	0.57	0.50
	色・濁り	異常なし													
広島県受水白ヶ瀬浄水場系総括	遊離残留塩素	最高	0.69	0.69	0.73	0.83	0.79	0.77	0.78	0.74	0.76	0.79	0.86	0.77	0.86
		最低	0.47	0.48	0.31	0.29	0.33	0.36	0.32	0.43	0.43	0.52	0.52	0.47	0.29
		平均	0.60	0.60	0.49	0.59	0.59	0.55	0.55	0.58	0.63	0.68	0.68	0.61	0.60
	色・濁り	異常なし													
湯来系(湯来・桐・大谷・鹿ノ道)総括	遊離残留塩素	最高	0.79	0.78	0.68	0.76	0.80	0.73	0.78	0.82	0.83	0.99	0.86	0.78	0.99
		最低	0.41	0.39	0.31	0.41	0.40	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.46	0.40	0.31
		平均	0.57	0.57	0.55	0.57	0.56	0.56	0.60	0.61	0.62	0.61	0.62	0.58	0.58
	色・濁り	異常なし													
全検査箇所総括	遊離残留塩素	最高	0.80	0.78	0.78	0.90	0.86	0.91	0.89	0.87	0.83	0.99	0.90	0.86	0.99
		最低	0.15	0.17	0.16	0.13	0.15	0.14	0.17	0.16	0.11	0.22	0.16	0.18	0.11
		平均	0.49	0.49	0.46	0.57	0.49	0.51	0.54	0.55	0.51	0.52	0.56	0.55	0.52
	色・濁り	異常なし													

(4) 農薬検査

高陽浄水場原水

項目	最高	最低	平均	回数	項目	最高	最低	平均	回数
対-003 2,4-D (2,4-PA)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7	対-071 ビラクロニル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7
対-005 MCPA	<0.00005	<0.00005	<0.00005	7	対-072 ビラゾキシフェン	<0.00004	<0.00004	<0.00004	7
対-006 アシュラム	<0.009	<0.009	<0.009	7	対-073 ビラゾリネート (ビラゾレート)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7
対-007 アセフェート	<0.00006	<0.00006	<0.00006	7	対-075 ビリブチカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7
対-008 アトラジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7	対-076 ビロキロン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	7
対-010 アミトラズ	<0.00006	<0.00006	<0.00006	7	対-077 フィブロニル	<0.000005	<0.000005	<0.000005	7
対-011 アラクロール	<0.0003	<0.0003	<0.0003	7	対-078 フェニトロチオン (MEP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7
対-012 イソキサチオン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	7	対-079 フェノブカルブ (BPMC)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	7
対-015 イソプロチオラン (IPT)	<0.003	<0.003	<0.003	7	対-080 フェリムゾン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	7
対-016 イブフェンカルバゾン	0.00003	<0.00002	<0.00002	7	対-082 フェントエート (PAP)	<0.00007	<0.00007	<0.00007	7
対-017 イブロベンホス (IBP)	<0.0009	<0.0009	<0.0009	7	対-083 フェントラザミド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7
対-019 インダノファン	<0.00009	<0.00009	<0.00009	7	対-085 ブタクロール	<0.0003	<0.0003	<0.0003	7
対-020 エスプロカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	7	対-086 ブタミホス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7
対-021 エトフェンブロックス	<0.0008	<0.0008	<0.0008	7	対-087 ブプロフェジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7
対-023 オキサジクロメホン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7	対-088 フルアジナム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	7
対-024 オキシ銅 (有機銅)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	7	対-089 プレチラクロール	<0.0005	<0.0005	<0.0005	7
対-026 カズサホス	<0.000006	<0.000006	<0.000006	7	対-090 プロシミドン	<0.0009	<0.0009	<0.0009	7
対-027 カフェンストロール	<0.00008	<0.00008	<0.00008	7	対-092 プロビコナゾール	<0.0005	<0.0005	<0.0005	7
対-028 カルタップ	<0.0008	<0.0008	<0.0008	7	対-093 プロビザミド	<0.0005	<0.0005	<0.0005	7
対-029 カルバリル (NAC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7	対-094 プロベナゾール	<0.0003	<0.0003	<0.0003	7
対-030 カルボフラン	<0.000003	<0.000003	<0.000003	7	対-095 プロモブチド	<0.001	<0.001	<0.001	7
対-031 キノクラミン (ACN)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	7	対-096 ベノミル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7
対-033 クミルロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	7	対-097 ペンシクロン	<0.001	<0.001	<0.001	7
対-034 グリホサート	<0.02	<0.02	<0.02	7	対-098 ペンゾピシクロン	<0.0009	<0.0009	<0.0009	7
対-035 グルホシネート	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7	対-099 ペンゾフェナップ	<0.00005	<0.00005	<0.00005	7
対-036 クロメブロッツ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7	対-100 ペンタゾン	<0.002	<0.002	<0.002	7
対-038 クロルピリホス	<0.00003	<0.00003	<0.00003	7	対-101 ペンディメタリン	<0.003	<0.003	<0.003	7
対-040 シアナジン	<0.00001	<0.00001	<0.00001	7	対-102 ベンフラカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7
対-042 ジウロン (DCMU)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7	対-103 ベンフルラリン (ベスロジン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7
対-044 ジクロルボス (DDVP)	<0.00008	<0.00008	<0.00008	7	対-104 ベンフレセート	<0.0007	<0.0007	<0.0007	7
対-045 ジクワット	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7	対-105 ホスチアゼート	<0.00005	<0.00005	<0.00005	7
対-048 ジチオビル	<0.00009	<0.00009	<0.00009	7	対-106 マラチオン (マラソン)	<0.007	<0.007	<0.007	7
対-050 シマジン (CAT)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	7	対-107 メコブロッツ (MCPP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	7
対-051 ジメタメトリン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7	対-108 メソミル	<0.0003	<0.0003	<0.0003	7
対-052 ジメトエート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	7	対-109 メタラキシル	<0.002	<0.002	<0.002	7
対-053 シメトリン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	7	対-110 メチダチオン (DMTP)	<0.00004	<0.00004	<0.00004	7
対-054 ダイアジノン	<0.00003	<0.00003	<0.00003	7	対-111 メトミノストロピン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	7
対-055 ダイムロン	<0.008	<0.008	<0.008	7	対-112 メトリブジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	7
対-057 チアジニル	<0.001	<0.001	<0.001	7	対-113 メフェナセット	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7
対-058 チウラム	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7	対-114 メブロニル	<0.001	<0.001	<0.001	7
対-059 チオジカルブ	<0.0008	<0.0008	<0.0008	7	要-001 アセタミプリド	<0.002	<0.002	<0.002	7
対-060 チオファネートメチル	<0.003	<0.003	<0.003	7	要-002 イミダクロプリド	<0.001	<0.001	<0.001	7
対-061 チオベンカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7	要-004 エチプロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7
対-062 テフリルトリオン	0.00010	<0.00002	0.00003	7	要-011 プロマシル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	7
対-064 トリクロピル	<0.00006	<0.00006	<0.00006	7	要-012 ペントキサゾン	<0.006	<0.006	<0.006	7
対-065 トリクロルホン (DEP)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	7	要-015 メトラクロール	<0.002	<0.002	<0.002	7
対-066 トリシクラゾール	<0.001	<0.001	<0.001	7	他-019 クロチアニジン	<0.002	<0.002	<0.002	7
対-067 トリフルラリン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	7	他-031 ジノテフラン	<0.006	<0.006	<0.006	7
対-068 ナプロバミド	<0.0003	<0.0003	<0.0003	7	他-038 シメコナゾール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	7
対-069 バラコート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	7	他-083 メタミドホス	<0.00001	<0.00001	<0.00001	7
					検出指標値=Σ (検出値/目標値)	0.06	<0.01	0.02	7

高陽浄水場浄水

項目	最高	最低	平均	回数	項目	最高	最低	平均	回数
対-003 2, 4-D (2, 4-PA)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-071 ビラクロニル	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-005 MCPA	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-072 ビラゾキシフェン	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004	7
対-006 アシュラム	<0. 009	<0. 009	<0. 009	7	対-073 ビラゾリネート (ビラゾレート)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-007 アセフェート	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	対-075 ビリブチカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-008 アトラジン	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	対-076 ビロキロン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-010 アミトラズ	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	対-077 フィブロニル	<0. 000005	<0. 000005	<0. 000005	7
対-011 アラクロール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-078 フェニトロチオン (MEP)	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-012 イソキサチオン	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-079 フェノブカルブ (BPMC)	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-015 イソプロチオラン (IPT)	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7	対-080 フェリムゾン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-016 イブフェンカルバゾン	0. 00005	<0. 00002	<0. 00002	7	対-082 フェントエート (PAP)	<0. 00007	<0. 00007	<0. 00007	7
対-017 イブロベンホス (IBP)	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7	対-083 フェントラザミド	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-019 インダノファン	<0. 00009	<0. 00009	<0. 00009	7	対-085 ブタクロール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-020 エスプロカルブ	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-086 ブタミホス	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-021 エトフェンブロックス	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	対-087 ブプロフェジン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-023 オキサジクロメホン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-088 フルアジナム	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-024 オキシ銅 (有機銅)	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-089 プレチラクロール	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-026 カズサホス	<0. 000006	<0. 000006	<0. 000006	7	対-090 プロシミドン	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7
対-027 カフェンストロール	<0. 00008	<0. 00008	<0. 00008	7	対-092 プロビコナゾール	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-028 カルタップ	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	対-093 プロビザミド	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-029 カルバリル (NAC)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-094 プロベナゾール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-030 カルボフラン	<0. 000003	<0. 000003	<0. 000003	7	対-095 プロモブチド	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-031 キノクラミン (ACN)	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-096 ベノミル	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-033 クミルロン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-097 ベンシクロン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-034 グリホサート	<0. 02	<0. 02	<0. 02	7	対-098 ベンゾピシクロン	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7
対-035 グルホシネート	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-099 ベンゾフェナップ	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7
対-036 クロメブロッツ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-100 ベンタゾン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-038 クロルピリホス	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-101 ベンディメタリン	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7
対-040 シアナジン	<0. 00001	<0. 00001	<0. 00001	7	対-102 ベンフラカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-042 ジウロン (DCMU)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-103 ベンフルラリン (ベスロジン)	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-044 ジクロルボス (DDVP)	<0. 00008	<0. 00008	<0. 00008	7	対-104 ベンフレセート	<0. 0007	<0. 0007	<0. 0007	7
対-045 ジクワット	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	対-105 ホスチアゼート	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7
対-048 ジチオビル	<0. 00009	<0. 00009	<0. 00009	7	対-106 マラチオン (マラソン)	<0. 007	<0. 007	<0. 007	7
対-050 シマジン (CAT)	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-107 メコブロッツ (MCPP)	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-051 ジメタメトリン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-108 メソミル	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-052 ジメトエート	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7	対-109 メタラキシル	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-053 シメトリン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-110 メチダチオン (DMTP)	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004	7
対-054 ダイアジノン	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-111 メトミノストロピン	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	7
対-055 ダイムロン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	7	対-112 メトリブジン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-057 チアジニル	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7	対-113 メフェナセット	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-058 チウラム	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-114 メブロニル	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-059 チオジカルブ	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	要-001 アセタミプリド	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-060 チオファネートメチル	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7	要-002 イミダクロプリド	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-061 チオベンカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	要-004 エチプロール	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-062 テフリルトリオン	<0. 00002	<0. 00002	<0. 00002	7	要-011 プロマシル	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-064 トリクロビル	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	要-012 ベントキサゾン	<0. 006	<0. 006	<0. 006	7
対-065 トリクロルホン (DEP)	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	要-015 メトラクロール	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-066 トリシクラゾール	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7	他-019 クロチアニジン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-067 トリフルラリン	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	7	他-031 ジノテフラン	<0. 006	<0. 006	<0. 006	7
対-068 ナプロバミド	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	他-038 シメコナゾール	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-069 バラコート	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	他-083 メタミドホス	<0. 00001	<0. 00001	<0. 00001	7
					検出指標値=Σ (検出値/目標値)	0. 03	<0. 01	<0. 01	7

緑井浄水場原水

項目	最高	最低	平均	回数	項目	最高	最低	平均	回数
対-003 2, 4-D (2, 4-PA)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-071 ビラクロニル	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-005 MCPA	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-072 ビラゾキシフェン	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004	7
対-006 アシュラム	<0. 009	<0. 009	<0. 009	7	対-073 ビラゾリネート (ビラゾレート)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-007 アセフェート	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	対-075 ビリブチカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-008 アトラジン	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	対-076 ビロキロン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-010 アミトラズ	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	対-077 フィブロニル	<0. 000005	<0. 000005	<0. 000005	7
対-011 アラクロール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-078 フェニトロチオン (MEP)	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-012 イソキサチオン	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-079 フェノブカルブ (BPMC)	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-015 イソプロチオラン (IPT)	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7	対-080 フェリムゾン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-016 イブフェンカルバゾン	0. 00002	<0. 00002	<0. 00002	7	対-082 フェントエート (PAP)	<0. 00007	<0. 00007	<0. 00007	7
対-017 イブロベンホス (IBP)	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7	対-083 フェントラザミド	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-019 インダノファン	<0. 00009	<0. 00009	<0. 00009	7	対-085 ブタクロール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-020 エスプロカルブ	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-086 ブタミホス	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-021 エトフェンブロックス	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	対-087 ブプロフェジン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-023 オキサジクロメホン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-088 フルアジナム	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-024 オキシ銅 (有機銅)	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-089 プレチラクロール	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-026 カズサホス	<0. 000006	<0. 000006	<0. 000006	7	対-090 ブロシミドン	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7
対-027 カフェンストロール	<0. 00008	<0. 00008	<0. 00008	7	対-092 ブロビコナゾール	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-028 カルタップ	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	対-093 ブロビザミド	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-029 カルバリル (NAC)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-094 ブロベナゾール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-030 カルボフラン	<0. 000003	<0. 000003	<0. 000003	7	対-095 ブロモブチド	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-031 キノクラミン (ACN)	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-096 ベノミル	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-033 クミルロン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-097 ベンシクロン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-034 グリホサート	<0. 02	<0. 02	<0. 02	7	対-098 ベンゾビシクロン	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7
対-035 グルホシネート	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-099 ベンゾフェナップ	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7
対-036 クロメブロッツ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-100 ベンタゾン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-038 クロルピリホス	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-101 ベンディメタリン	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7
対-040 シアナジン	<0. 00001	<0. 00001	<0. 00001	7	対-102 ベンフラカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-042 ジウロン (DCMU)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-103 ベンフルラリン (ベスロジン)	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-044 ジクロルボス (DDVP)	<0. 00008	<0. 00008	<0. 00008	7	対-104 ベンフレセート	<0. 0007	<0. 0007	<0. 0007	7
対-045 ジクワット	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	対-105 ホスチアゼート	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7
対-048 ジチオビル	<0. 00009	<0. 00009	<0. 00009	7	対-106 マラチオン (マラソン)	<0. 007	<0. 007	<0. 007	7
対-050 シマジン (CAT)	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-107 メコブロッツ (MCPP)	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-051 ジメタメトリン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-108 メソミル	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-052 ジメトエート	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7	対-109 メタラキシル	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-053 シメトリン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-110 メチダチオン (DMTP)	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004	7
対-054 ダイアジノン	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-111 メトミノストロピン	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	7
対-055 ダイムロン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	7	対-112 メトリブジン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-057 チアジニル	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7	対-113 メフェナセット	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-058 チウラム	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-114 メブロニル	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-059 チオジカルブ	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	要-001 アセタミプリド	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-060 チオファネートメチル	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7	要-002 イミダクロプリド	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-061 チオベンカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	要-004 エチプロール	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-062 テフリルトリオン	0. 00008	<0. 00002	0. 00002	7	要-011 ブロマシル	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-064 トリクロピル	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	要-012 ベントキサゾン	<0. 006	<0. 006	<0. 006	7
対-065 トリクロルホン (DEP)	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	要-015 メトラクロール	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-066 トリシクラゾール	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7	他-019 クロチアニジン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-067 トリフルラリン	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	7	他-031 ジノテフラン	<0. 006	<0. 006	<0. 006	7
対-068 ナプロバミド	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	他-038 シメコナゾール	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-069 バラコート	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	他-083 メタミドホス	<0. 00001	<0. 00001	<0. 00001	7
					検出指標値=Σ (検出値/目標値)	0. 05	<0. 01	0. 01	7

緑井浄水場浄水

項目	最高	最低	平均	回数	項目	最高	最低	平均	回数
対-003 2, 4-D (2, 4-PA)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-071 ビラクロニル	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-005 MCPA	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-072 ビラゾキシフェン	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004	7
対-006 アシュラム	<0. 009	<0. 009	<0. 009	7	対-073 ビラゾリネート (ビラゾレート)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-007 アセフェート	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	対-075 ビリブチカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-008 アトラジン	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	対-076 ビロキロン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-010 アミトラズ	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	対-077 フィブロニル	<0. 000005	<0. 000005	<0. 000005	7
対-011 アラクロール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-078 フェニトロチオン (MEP)	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-012 イソキサチオン	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-079 フェノブカルブ (BPMC)	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-015 イソプロチオラン (IPT)	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7	対-080 フェリムゾン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-016 イブフェンカルバゾン	0. 00002	<0. 00002	<0. 00002	7	対-082 フェントエート (PAP)	<0. 00007	<0. 00007	<0. 00007	7
対-017 イブロベンホス (IBP)	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7	対-083 フェントラザミド	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-019 インダノファン	<0. 00009	<0. 00009	<0. 00009	7	対-085 ブタクロール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-020 エスプロカルブ	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-086 ブタミホス	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-021 エトフェンブロックス	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	対-087 ブプロフェジン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-023 オキサジクロメホン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-088 フルアジナム	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-024 オキシン銅 (有機銅)	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-089 プレチラクロール	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-026 カズサホス	<0. 000006	<0. 000006	<0. 000006	7	対-090 プロシミドン	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7
対-027 カフェンストロール	<0. 00008	<0. 00008	<0. 00008	7	対-092 プロビコナゾール	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-028 カルタップ	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	対-093 プロビザミド	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-029 カルバリル (NAC)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-094 プロベナゾール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-030 カルボフラン	<0. 000003	<0. 000003	<0. 000003	7	対-095 プロモブチド	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-031 キノクラミン (ACN)	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-096 ベノミル	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-033 クミルロン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-097 ベンシクロン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-034 グリホサート	<0. 02	<0. 02	<0. 02	7	対-098 ベンゾビシクロン	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7
対-035 グルホシネート	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-099 ベンゾフェナップ	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7
対-036 クロメブロッツ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-100 ベンタゾン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-038 クロルピリホス	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-101 ベンディメタリン	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7
対-040 シアナジン	<0. 00001	<0. 00001	<0. 00001	7	対-102 ベンフラカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-042 ジウロン (DCMU)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-103 ベンフルラリン (ベスロジン)	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-044 ジクロルボス (DDVP)	<0. 00008	<0. 00008	<0. 00008	7	対-104 ベンフレセート	<0. 0007	<0. 0007	<0. 0007	7
対-045 ジクワット	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	対-105 ホスチアゼート	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7
対-048 ジチオビル	<0. 00009	<0. 00009	<0. 00009	7	対-106 マラチオン (マラソン)	<0. 007	<0. 007	<0. 007	7
対-050 シマジン (CAT)	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-107 メコブロッツ (MCPP)	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-051 ジメタメトリン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-108 メソミル	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-052 ジメトエート	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7	対-109 メタラキシル	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-053 シメトリン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-110 メチダチオン (DMTP)	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004	7
対-054 ダイアジノン	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-111 メトミノストロピン	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	7
対-055 ダイムロン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	7	対-112 メトリブジン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-057 チアジニル	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7	対-113 メフェナセット	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-058 チウラム	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-114 メブロニル	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-059 チオジカルブ	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	要-001 アセタミプリド	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-060 チオファネートメチル	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7	要-002 イミダクロプリド	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-061 チオベンカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	要-004 エチプロール	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-062 テフリルトリオン	<0. 00002	<0. 00002	<0. 00002	7	要-011 プロマシル	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-064 トリクロビル	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	要-012 ペントキサゾン	<0. 006	<0. 006	<0. 006	7
対-065 トリクロルホン (DEP)	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	要-015 メトラクロール	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-066 トリシクラゾール	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7	他-019 クロチアニジン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-067 トリフルラリン	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	7	他-031 ジノテフラン	<0. 006	<0. 006	<0. 006	7
対-068 ナプロバミド	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	他-038 シメコナゾール	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-069 バラコート	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	他-083 メタミドホス	<0. 00001	<0. 00001	<0. 00001	7
					検出指標値=Σ (検出値/目標値)	0. 01	<0. 01	<0. 01	7

牛田浄水場原水

項目	最高	最低	平均	回数	項目	最高	最低	平均	回数
対-003 2, 4-D (2, 4-PA)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-071 ビラクロニル	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-005 MCPA	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-072 ビラゾキシフェン	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004	7
対-006 アシュラム	<0. 009	<0. 009	<0. 009	7	対-073 ビラゾリネート (ビラゾレート)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-007 アセフェート	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	対-075 ビリブチカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-008 アトラジン	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	対-076 ビロキロン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-010 アミトラズ	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	対-077 フィブロニル	<0. 000005	<0. 000005	<0. 000005	7
対-011 アラクロール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-078 フェニトロチオン (MEP)	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-012 イソキサチオン	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-079 フェノブカルブ (BPMC)	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-015 イソプロチオラン (IPT)	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7	対-080 フェリムゾン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-016 イブフェンカルバゾン	0. 00003	<0. 00002	<0. 00002	7	対-082 フェントエート (PAP)	<0. 00007	<0. 00007	<0. 00007	7
対-017 イプロベンホス (IBP)	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7	対-083 フェントラザミド	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-019 インダノファン	<0. 00009	<0. 00009	<0. 00009	7	対-085 ブタクロール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-020 エスプロカルブ	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-086 ブタミホス	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-021 エトフェンブロックス	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	対-087 ブプロフェジン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-023 オキサジクロメホン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-088 フルアジナム	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-024 オキシン銅 (有機銅)	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-089 プレチラクロール	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-026 カズサホス	<0. 000006	<0. 000006	<0. 000006	7	対-090 プロシミドン	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7
対-027 カフェンストロール	<0. 00008	<0. 00008	<0. 00008	7	対-092 プロビコナゾール	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-028 カルタップ	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	対-093 プロビザミド	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-029 カルバリル (NAC)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-094 プロベナゾール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-030 カルボフラン	<0. 000003	<0. 000003	<0. 000003	7	対-095 プロモブチド	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-031 キノクラミン (ACN)	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-096 ベノミル	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-033 クミルロン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-097 ベンシクロン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-034 グリホサート	<0. 02	<0. 02	<0. 02	7	対-098 ベンゾビシクロン	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7
対-035 グルホシネート	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-099 ベンゾフェナップ	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7
対-036 クロメブロッツ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-100 ベンタゾン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-038 クロルピリホス	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-101 ベンディメタリン	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7
対-040 シアナジン	<0. 00001	<0. 00001	<0. 00001	7	対-102 ベンフラカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-042 ジウロン (DCMU)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-103 ベンフルラリン (ベスロジン)	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-044 ジクロルボス (DDVP)	<0. 00008	<0. 00008	<0. 00008	7	対-104 ベンフレセート	<0. 0007	<0. 0007	<0. 0007	7
対-045 ジクワット	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	対-105 ホスチアゼート	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7
対-048 ジチオビル	<0. 00009	<0. 00009	<0. 00009	7	対-106 マラチオン (マラソン)	<0. 007	<0. 007	<0. 007	7
対-050 シマジン (CAT)	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-107 メコブロッツ (MCPP)	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-051 ジメタメトリン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-108 メソミル	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-052 ジメトエート	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7	対-109 メタラキシル	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-053 シメトリン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-110 メチダチオン (DMTP)	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004	7
対-054 ダイアジノン	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-111 メトミノストロピン	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	7
対-055 ダイムロン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	7	対-112 メトリブジン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-057 チアジニル	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7	対-113 メフェナセット	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-058 チウラム	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-114 メブロニル	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-059 チオジカルブ	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	要-001 アセタミプリド	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-060 チオファネートメチル	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7	要-002 イミダクロプリド	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-061 チオベンカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	要-004 エチプロール	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-062 テフリルトリオン	0. 00007	<0. 00002	<0. 00002	7	要-011 プロマシル	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-064 トリクロピル	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	要-012 ペントキサゾン	<0. 006	<0. 006	<0. 006	7
対-065 トリクロルホン (DEP)	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	要-015 メトラクロール	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-066 トリシクラゾール	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7	他-019 クロチアニジン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-067 トリフルラリン	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	7	他-031 ジノテフラン	<0. 006	<0. 006	<0. 006	7
対-068 ナプロバミド	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	他-038 シメコナゾール	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-069 バラコート	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	他-083 メタミドホス	<0. 00001	<0. 00001	<0. 00001	7
					検出指標値=Σ (検出値/目標値)	0. 05	<0. 01	<0. 01	7

牛田浄水場浄水

項目	最高	最低	平均	回数	項目	最高	最低	平均	回数
対-003 2, 4-D (2, 4-PA)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-071 ビラクロニル	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-005 MCPA	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-072 ビラゾキシフェン	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004	7
対-006 アシュラム	<0. 009	<0. 009	<0. 009	7	対-073 ビラゾリネート (ビラゾレート)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-007 アセフェート	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	対-075 ビリブチカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-008 アトラジン	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	対-076 ビロキロン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-010 アミトラズ	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	対-077 フィブロニル	<0. 000005	<0. 000005	<0. 000005	7
対-011 アラクロール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-078 フェニトロチオン (MEP)	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-012 イソキサチオン	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-079 フェノブカルブ (BPMC)	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-015 イソプロチオラン (IPT)	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7	対-080 フェリムゾン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-016 イブフェンカルバゾン	0. 00003	<0. 00002	<0. 00002	7	対-082 フェントエート (PAP)	<0. 00007	<0. 00007	<0. 00007	7
対-017 イブロベンホス (IBP)	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7	対-083 フェントラザミド	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-019 インダノファン	<0. 00009	<0. 00009	<0. 00009	7	対-085 ブタクロール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-020 エスプロカルブ	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-086 ブタミホス	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-021 エトフェンブロックス	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	対-087 ブプロフェジン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-023 オキサジクロメホン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-088 フルアジナム	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-024 オキシン銅 (有機銅)	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-089 プレチラクロール	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-026 カズサホス	<0. 000006	<0. 000006	<0. 000006	7	対-090 プロシミドン	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7
対-027 カフェンストロール	<0. 00008	<0. 00008	<0. 00008	7	対-092 プロビコナゾール	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-028 カルタップ	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	対-093 プロビザミド	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-029 カルバリル (NAC)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-094 プロベナゾール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-030 カルボフラン	<0. 000003	<0. 000003	<0. 000003	7	対-095 プロモブチド	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-031 キノクラミン (ACN)	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	対-096 ベノミル	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-033 クミルロン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-097 ベンシクロン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-034 グリホサート	<0. 02	<0. 02	<0. 02	7	対-098 ベンゾビシクロン	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	7
対-035 グルホシネート	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-099 ベンゾフェナップ	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7
対-036 クロメブロッツ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-100 ベンタゾン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-038 クロルピリホス	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-101 ベンディメタリン	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7
対-040 シアナジン	<0. 00001	<0. 00001	<0. 00001	7	対-102 ベンフラカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-042 ジウロン (DCMU)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-103 ベンフルラリン (ベスロジン)	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-044 ジクロルボス (DDVP)	<0. 00008	<0. 00008	<0. 00008	7	対-104 ベンフレセート	<0. 0007	<0. 0007	<0. 0007	7
対-045 ジクワット	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	対-105 ホスチアゼート	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7
対-048 ジチオビル	<0. 00009	<0. 00009	<0. 00009	7	対-106 マラチオン (マラソン)	<0. 007	<0. 007	<0. 007	7
対-050 シマジン (CAT)	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-107 メコブロッツ (MCPP)	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-051 ジメタメトリン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-108 メソミル	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-052 ジメトエート	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7	対-109 メタラキシル	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-053 シメトリン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	対-110 メチダチオン (DMTP)	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004	7
対-054 ダイアジノン	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	7	対-111 メトミノストロピン	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	7
対-055 ダイムロン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	7	対-112 メトリブジン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7
対-057 チアジニル	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7	対-113 メフェナセット	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-058 チウラム	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	対-114 メブロニル	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-059 チオジカルブ	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	7	要-001 アセタミプリド	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-060 チオファネートメチル	<0. 003	<0. 003	<0. 003	7	要-002 イミダクロプリド	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7
対-061 チオベンカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7	要-004 エチプロール	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7
対-062 テフリルトリオン	<0. 00002	<0. 00002	<0. 00002	7	要-011 プロマシル	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	7
対-064 トリクロピル	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	7	要-012 ペントキサゾン	<0. 006	<0. 006	<0. 006	7
対-065 トリクロルホン (DEP)	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	7	要-015 メトラクロール	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-066 トリシクラゾール	<0. 001	<0. 001	<0. 001	7	他-019 クロチアニジン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	7
対-067 トリフルラリン	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	7	他-031 ジノテフラン	<0. 006	<0. 006	<0. 006	7
対-068 ナプロバミド	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	7	他-038 シメコナゾール	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	7
対-069 バラコート	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	7	他-083 メタミドホス	<0. 00001	<0. 00001	<0. 00001	7
					検出指標値=Σ (検出値/目標値)	0. 02	<0. 01	<0. 01	7

湯来水道ステーション

項目		原水	浄水	回数	項目		原水	浄水	回数
対-003	2, 4-D (2, 4-PA)	<0. 0002	<0. 0002	1	対-071	ビラクロニル	<0. 0001	<0. 0001	1
対-005	MCPA	<0. 00005	<0. 00005	1	対-072	ピラゾキシフェン	<0. 00004	<0. 00004	1
対-006	アシュラム	<0. 009	<0. 009	1	対-073	ピラゾリネート (ピラゾレート)	<0. 0002	<0. 0002	1
対-007	アセフェート	<0. 00006	<0. 00006	1	対-075	ピリプチカルブ	<0. 0002	<0. 0002	1
対-008	アトラジン	<0. 0001	<0. 0001	1	対-076	ピロキロン	<0. 0005	<0. 0005	1
対-010	アミトラズ	<0. 00006	<0. 00006	1	対-077	フィブロニル	<0. 000005	<0. 000005	1
対-011	アラクロール	<0. 0003	<0. 0003	1	対-078	フェニトロチオン (MEP)	<0. 0001	<0. 0001	1
対-012	イソキサチオン	<0. 00005	<0. 00005	1	対-079	フェノブカルブ (BPMC)	<0. 0003	<0. 0003	1
対-015	イソプロチオラン (IPT)	<0. 003	<0. 003	1	対-080	フェリムゾン	<0. 0005	<0. 0005	1
対-016	イブフェンカルバゾン	<0. 00002	<0. 00002	1	対-082	フェントエート (PAP)	<0. 00007	<0. 00007	1
対-017	イブロベンホス (IBP)	<0. 0009	<0. 0009	1	対-083	フェントラザミド	<0. 0001	<0. 0001	1
対-019	インダノファン	<0. 00009	<0. 00009	1	対-085	ブタクロール	<0. 0003	<0. 0003	1
対-020	エスプロカルブ	<0. 0003	<0. 0003	1	対-086	ブタミホス	<0. 0002	<0. 0002	1
対-021	エトフェンブロックス	<0. 0008	<0. 0008	1	対-087	ブプロフェジン	<0. 0002	<0. 0002	1
対-023	オキサジクロメホン	<0. 0002	<0. 0002	1	対-088	フルアジナム	<0. 0003	<0. 0003	1
対-024	オキシ銅 (有機銅)	<0. 0003	<0. 0003	1	対-089	ブレチラクロール	<0. 0005	<0. 0005	1
対-026	カズサホス	<0. 000006	<0. 000006	1	対-090	ブロシミドン	<0. 0009	<0. 0009	1
対-027	カフェンストロール	<0. 00008	<0. 00008	1	対-092	ブロビコナゾール	<0. 0005	<0. 0005	1
対-028	カルタップ	<0. 0008	<0. 0008	1	対-093	プロビザミド	<0. 0005	<0. 0005	1
対-029	カルバリル (NAC)	<0. 0002	<0. 0002	1	対-094	プロベナゾール	<0. 0003	<0. 0003	1
対-030	カルボフラン	<0. 000003	<0. 000003	1	対-095	プロモブチド	<0. 001	<0. 001	1
対-031	キノクラミン (ACN)	<0. 00005	<0. 00005	1	対-096	ベノミル	<0. 0002	<0. 0002	1
対-033	クミルロン	<0. 0003	<0. 0003	1	対-097	ベンシクロン	<0. 001	<0. 001	1
対-034	グリホサート	<0. 02	<0. 02	1	対-098	ベンゾビシクロン	<0. 0009	<0. 0009	1
対-035	グルホシネート	<0. 0002	<0. 0002	1	対-099	ベンゾフェナップ	<0. 00005	<0. 00005	1
対-036	クロメブロッブ	<0. 0002	<0. 0002	1	対-100	ベンタゾン	<0. 002	<0. 002	1
対-038	クロルピリホス	<0. 00003	<0. 00003	1	対-101	ベンディメタリン	<0. 003	<0. 003	1
対-040	シアナジン	<0. 00001	<0. 00001	1	対-102	ベンフラカルブ	<0. 0002	<0. 0002	1
対-042	ジウロン (DCMU)	<0. 0002	<0. 0002	1	対-103	ベンフルラリン (ベスロジン)	<0. 0001	<0. 0001	1
対-044	ジクロロボス (DDVP)	<0. 00008	<0. 00008	1	対-104	ベンフレセート	<0. 0007	<0. 0007	1
対-045	ジクワット	<0. 0001	<0. 0001	1	対-105	ホスチアゼート	<0. 00005	<0. 00005	1
対-048	ジチオビル	<0. 00009	<0. 00009	1	対-106	マラチオン (マラソン)	<0. 007	<0. 007	1
対-050	シマジン (CAT)	<0. 00003	<0. 00003	1	対-107	メコブロッブ (MCPP)	<0. 0005	<0. 0005	1
対-051	ジメタメトリン	<0. 0002	<0. 0002	1	対-108	メソミル	<0. 0003	<0. 0003	1
対-052	ジメトエート	<0. 0005	<0. 0005	1	対-109	メタラキシル	<0. 002	<0. 002	1
対-053	シメトリン	<0. 0003	<0. 0003	1	対-110	メチダチオン (DMTP)	<0. 00004	<0. 00004	1
対-054	ダイアジノン	<0. 00003	<0. 00003	1	対-111	メトミノストロピン	<0. 0004	<0. 0004	1
対-055	ダイムロン	<0. 008	<0. 008	1	対-112	メトリブジン	<0. 0003	<0. 0003	1
対-057	チアジニル	<0. 001	<0. 001	1	対-113	メフェナセット	<0. 0002	<0. 0002	1
対-058	チウラム	<0. 0002	<0. 0002	1	対-114	メブロニル	<0. 001	<0. 001	1
対-059	チオジカルブ	<0. 0008	<0. 0008	1	要-001	アセタミプリド	<0. 002	<0. 002	1
対-060	チオファネートメチル	<0. 003	<0. 003	1	要-002	イミダクロプリド	<0. 001	<0. 001	1
対-061	チオベンカルブ	<0. 0002	<0. 0002	1	要-004	エチプロール	<0. 0001	<0. 0001	1
対-062	テフリルトリオン	<0. 00002	<0. 00002	1	要-011	プロマシル	<0. 0005	<0. 0005	1
対-064	トリクロピル	<0. 00006	<0. 00006	1	要-012	ペントキサゾン	<0. 006	<0. 006	1
対-065	トリクロロホン (DEP)	<0. 00005	<0. 00005	1	要-015	メトラクロール	<0. 002	<0. 002	1
対-066	トリシクラゾール	<0. 001	<0. 001	1	他-019	クロチアニジン	<0. 002	<0. 002	1
対-067	トリフルラリン	<0. 0006	<0. 0006	1	他-031	ジノテフラン	<0. 006	<0. 006	1
対-068	ナプロバミド	<0. 0003	<0. 0003	1	他-038	シメコナゾール	<0. 0002	<0. 0002	1
対-069	バラコート	<0. 0001	<0. 0001	1	他-083	メタミドホス	<0. 00001	<0. 00001	1
						検出指標値=Σ (検出値/目標値)	<0. 01	<0. 01	

桐浄水場

項目	原水1号井	浄水	回数	項目	原水1号井	浄水	回数
対-003 2, 4-D (2, 4-PA)	<0. 0002	<0. 0002	1	対-071 ビラクロニル	<0. 0001	<0. 0001	1
対-005 MCPA	<0. 00005	<0. 00005	1	対-072 ビラゾキシフェン	<0. 00004	<0. 00004	1
対-006 アシュラム	<0. 009	<0. 009	1	対-073 ビラゾリネート (ビラゾレート)	<0. 0002	<0. 0002	1
対-007 アセフェート	<0. 00006	<0. 00006	1	対-075 ビリブチカルブ	<0. 0002	<0. 0002	1
対-008 アトラジン	<0. 0001	<0. 0001	1	対-076 ビロキロン	<0. 0005	<0. 0005	1
対-010 アミトラズ	<0. 00006	<0. 00006	1	対-077 フィブロニル	<0. 000005	<0. 000005	1
対-011 アラクロール	<0. 0003	<0. 0003	1	対-078 フェニトロチオン (MEP)	<0. 0001	<0. 0001	1
対-012 イソキサチオン	<0. 00005	<0. 00005	1	対-079 フェノブカルブ (BPMC)	<0. 0003	<0. 0003	1
対-015 イソプロチオラン (IPT)	<0. 003	<0. 003	1	対-080 フェリムゾン	<0. 0005	<0. 0005	1
対-016 イブフェンカルバゾン	<0. 00002	<0. 00002	1	対-082 フェントエート (PAP)	<0. 00007	<0. 00007	1
対-017 イブロベンホス (IBP)	<0. 0009	<0. 0009	1	対-083 フェントラザミド	<0. 0001	<0. 0001	1
対-019 インダノファン	<0. 00009	<0. 00009	1	対-085 ブタクロール	<0. 0003	<0. 0003	1
対-020 エスプロカルブ	<0. 0003	<0. 0003	1	対-086 ブタミホス	<0. 0002	<0. 0002	1
対-021 エトフェンブロックス	<0. 0008	<0. 0008	1	対-087 ブプロフェジン	<0. 0002	<0. 0002	1
対-023 オキサジクロメホン	<0. 0002	<0. 0002	1	対-088 フルアジナム	<0. 0003	<0. 0003	1
対-024 オキシ銅 (有機銅)	<0. 0003	<0. 0003	1	対-089 プレチラクロール	<0. 0005	<0. 0005	1
対-026 カズサホス	<0. 000006	<0. 000006	1	対-090 ブロシミドン	<0. 0009	<0. 0009	1
対-027 カフェンストロール	<0. 00008	<0. 00008	1	対-092 ブロビコナゾール	<0. 0005	<0. 0005	1
対-028 カルタップ	<0. 0008	<0. 0008	1	対-093 ブロビザミド	<0. 0005	<0. 0005	1
対-029 カルバリル (NAC)	<0. 0002	<0. 0002	1	対-094 ブロベナゾール	<0. 0003	<0. 0003	1
対-030 カルボフラン	<0. 000003	<0. 000003	1	対-095 ブロモブチド	<0. 001	<0. 001	1
対-031 キノクラミン (ACN)	<0. 00005	<0. 00005	1	対-096 ベノミル	<0. 0002	<0. 0002	1
対-033 クミルロン	<0. 0003	<0. 0003	1	対-097 ベンシクロン	<0. 001	<0. 001	1
対-034 グリホサート	<0. 02	<0. 02	1	対-098 ベンゾビシクロン	<0. 0009	<0. 0009	1
対-035 グルホシネート	<0. 0002	<0. 0002	1	対-099 ベンゾフェナップ	<0. 00005	<0. 00005	1
対-036 クロメブロッツ	<0. 0002	<0. 0002	1	対-100 ベンタゾン	<0. 002	<0. 002	1
対-038 クロルピリホス	<0. 00003	<0. 00003	1	対-101 ベンディメタリン	<0. 003	<0. 003	1
対-040 シアナジン	<0. 00001	<0. 00001	1	対-102 ベンフラカルブ	<0. 0002	<0. 0002	1
対-042 ジウロン (DCMU)	<0. 0002	<0. 0002	1	対-103 ベンフルラリン (ベスロジン)	<0. 0001	<0. 0001	1
対-044 ジクロルボス (DDVP)	<0. 00008	<0. 00008	1	対-104 ベンフレセート	<0. 0007	<0. 0007	1
対-045 ジクワット	<0. 0001	<0. 0001	1	対-105 ホスチアゼート	<0. 00005	<0. 00005	1
対-048 ジチオビル	<0. 00009	<0. 00009	1	対-106 マラチオン (マラソン)	<0. 007	<0. 007	1
対-050 シマジン (CAT)	<0. 00003	<0. 00003	1	対-107 メコブロッツ (MCPP)	<0. 0005	<0. 0005	1
対-051 ジメタメトリン	<0. 0002	<0. 0002	1	対-108 メソミル	<0. 0003	<0. 0003	1
対-052 ジメトエート	<0. 0005	<0. 0005	1	対-109 メタラキシル	<0. 002	<0. 002	1
対-053 シメトリン	<0. 0003	<0. 0003	1	対-110 メチダチオン (DMTP)	<0. 00004	<0. 00004	1
対-054 ダイアジノン	<0. 00003	<0. 00003	1	対-111 メトミノストロピン	<0. 0004	<0. 0004	1
対-055 ダイムロン	<0. 008	<0. 008	1	対-112 メトリブジン	<0. 0003	<0. 0003	1
対-057 チアジニル	<0. 001	<0. 001	1	対-113 メフェナセット	<0. 0002	<0. 0002	1
対-058 チウラム	<0. 0002	<0. 0002	1	対-114 メブロニル	<0. 001	<0. 001	1
対-059 チオジカルブ	<0. 0008	<0. 0008	1	要-001 アセタミプリド	<0. 002	<0. 002	1
対-060 チオファネートメチル	<0. 003	<0. 003	1	要-002 イミダクロプリド	<0. 001	<0. 001	1
対-061 チオベンカルブ	<0. 0002	<0. 0002	1	要-004 エチプロール	<0. 0001	<0. 0001	1
対-062 テフリルトリオン	<0. 00002	<0. 00002	1	要-011 ブロマシル	<0. 0005	<0. 0005	1
対-064 トリクロピル	<0. 00006	<0. 00006	1	要-012 ベントキサゾン	<0. 006	<0. 006	1
対-065 トリクロルホン (DEP)	<0. 00005	<0. 00005	1	要-015 メトラクロール	<0. 002	<0. 002	1
対-066 トリシクラゾール	<0. 001	<0. 001	1	他-019 クロチアニジン	<0. 002	<0. 002	1
対-067 トリフルラリン	<0. 0006	<0. 0006	1	他-031 ジノテフラン	<0. 006	<0. 006	1
対-068 ナプロバミド	<0. 0003	<0. 0003	1	他-038 シメコナゾール	<0. 0002	<0. 0002	1
対-069 バラコート	<0. 0001	<0. 0001	1	他-083 メタミドホス	<0. 00001	<0. 00001	1
				検出指標値=Σ (検出値/目標値)	<0. 01	<0. 01	1

大谷浄水場

項目	原水	浄水	回数	項目	原水	浄水	回数
対-003 2, 4-D (2, 4-PA)	<0. 0002	<0. 0002	1	対-071 ビラクロニル	<0. 0001	<0. 0001	1
対-005 MCPA	<0. 00005	<0. 00005	1	対-072 ビラゾキシフェン	<0. 00004	<0. 00004	1
対-006 アシュラム	<0. 009	<0. 009	1	対-073 ビラゾリネート (ビラゾレート)	<0. 0002	<0. 0002	1
対-007 アセフェート	<0. 00006	<0. 00006	1	対-075 ビリブチカルブ	<0. 0002	<0. 0002	1
対-008 アトラジン	<0. 0001	<0. 0001	1	対-076 ビロキロン	<0. 0005	<0. 0005	1
対-010 アミトラズ	<0. 00006	<0. 00006	1	対-077 フィブロニル	<0. 000005	<0. 000005	1
対-011 アラクロール	<0. 0003	<0. 0003	1	対-078 フェニトロチオン (MEP)	<0. 0001	<0. 0001	1
対-012 イソキサチオン	<0. 00005	<0. 00005	1	対-079 フェノブカルブ (BPMC)	<0. 0003	<0. 0003	1
対-015 イソプロチオラン (IPT)	<0. 003	<0. 003	1	対-080 フェリムゾン	<0. 0005	<0. 0005	1
対-016 イブフェンカルバゾン	<0. 00002	<0. 00002	1	対-082 フェントエート (PAP)	<0. 00007	<0. 00007	1
対-017 イブロベンホス (IBP)	<0. 0009	<0. 0009	1	対-083 フェントラザミド	<0. 0001	<0. 0001	1
対-019 インダノファン	<0. 00009	<0. 00009	1	対-085 ブタクロール	<0. 0003	<0. 0003	1
対-020 エスプロカルブ	<0. 0003	<0. 0003	1	対-086 ブタミホス	<0. 0002	<0. 0002	1
対-021 エトフェンブロックス	<0. 0008	<0. 0008	1	対-087 ブプロフェジン	<0. 0002	<0. 0002	1
対-023 オキサジクロメホン	<0. 0002	<0. 0002	1	対-088 フルアジナム	<0. 0003	<0. 0003	1
対-024 オキシ銅 (有機銅)	<0. 0003	<0. 0003	1	対-089 プレチラクロール	<0. 0005	<0. 0005	1
対-026 カズサホス	<0. 000006	<0. 000006	1	対-090 ブロシミドン	<0. 0009	<0. 0009	1
対-027 カフェンストロール	<0. 00008	<0. 00008	1	対-092 ブロビコナゾール	<0. 0005	<0. 0005	1
対-028 カルタップ	<0. 0008	<0. 0008	1	対-093 ブロビザミド	<0. 0005	<0. 0005	1
対-029 カルバリル (NAC)	<0. 0002	<0. 0002	1	対-094 ブロベナゾール	<0. 0003	<0. 0003	1
対-030 カルボフラン	<0. 000003	<0. 000003	1	対-095 ブロモブチド	<0. 001	<0. 001	1
対-031 キノクラミン (ACN)	<0. 00005	<0. 00005	1	対-096 ベノミル	<0. 0002	<0. 0002	1
対-033 クミルロン	<0. 0003	<0. 0003	1	対-097 ベンシクロン	<0. 001	<0. 001	1
対-034 グリホサート	<0. 02	<0. 02	1	対-098 ベンゾビシクロン	<0. 0009	<0. 0009	1
対-035 グルホシネート	<0. 0002	<0. 0002	1	対-099 ベンゾフェナップ	<0. 00005	<0. 00005	1
対-036 クロメブロッツ	<0. 0002	<0. 0002	1	対-100 ベンタゾン	<0. 002	<0. 002	1
対-038 クロルピリホス	<0. 00003	<0. 00003	1	対-101 ベンディメタリン	<0. 003	<0. 003	1
対-040 シアナジン	<0. 00001	<0. 00001	1	対-102 ベンフラカルブ	<0. 0002	<0. 0002	1
対-042 ジウロン (DCMU)	<0. 0002	<0. 0002	1	対-103 ベンフルラリン (ベスロジン)	<0. 0001	<0. 0001	1
対-044 ジクロルボス (DDVP)	<0. 00008	<0. 00008	1	対-104 ベンフレセート	<0. 0007	<0. 0007	1
対-045 ジクワット	<0. 0001	<0. 0001	1	対-105 ホスチアゼート	<0. 00005	<0. 00005	1
対-048 ジチオビル	<0. 00009	<0. 00009	1	対-106 マラチオン (マラソン)	<0. 007	<0. 007	1
対-050 シマジン (CAT)	<0. 00003	<0. 00003	1	対-107 メコブロッツ (MCPP)	<0. 0005	<0. 0005	1
対-051 ジメタメトリン	<0. 0002	<0. 0002	1	対-108 メソミル	<0. 0003	<0. 0003	1
対-052 ジメトエート	<0. 0005	<0. 0005	1	対-109 メタラキシル	<0. 002	<0. 002	1
対-053 シメトリン	<0. 0003	<0. 0003	1	対-110 メチダチオン (DMTP)	<0. 00004	<0. 00004	1
対-054 ダイアジノン	<0. 00003	<0. 00003	1	対-111 メトミノストロピン	<0. 0004	<0. 0004	1
対-055 ダイムロン	<0. 008	<0. 008	1	対-112 メトリブジン	<0. 0003	<0. 0003	1
対-057 チアジニル	<0. 001	<0. 001	1	対-113 メフェナセット	<0. 0002	<0. 0002	1
対-058 チウラム	<0. 0002	<0. 0002	1	対-114 メブロニル	<0. 001	<0. 001	1
対-059 チオジカルブ	<0. 0008	<0. 0008	1	要-001 アセタミプリド	<0. 002	<0. 002	1
対-060 チオファネートメチル	<0. 003	<0. 003	1	要-002 イミダクロプリド	<0. 001	<0. 001	1
対-061 チオベンカルブ	<0. 0002	<0. 0002	1	要-004 エチプロール	<0. 0001	<0. 0001	1
対-062 テフリルトリオン	<0. 00002	<0. 00002	1	要-011 ブロマシル	<0. 0005	<0. 0005	1
対-064 トリクロピル	<0. 00006	<0. 00006	1	要-012 ベントキサゾン	<0. 006	<0. 006	1
対-065 トリクロルホン (DEP)	<0. 00005	<0. 00005	1	要-015 メトラクロール	<0. 002	<0. 002	1
対-066 トリシクラゾール	<0. 001	<0. 001	1	他-019 クロチアニジン	<0. 002	<0. 002	1
対-067 トリフルラリン	<0. 0006	<0. 0006	1	他-031 ジノテフラン	<0. 006	<0. 006	1
対-068 ナプロバミド	<0. 0003	<0. 0003	1	他-038 シメコナゾール	<0. 0002	<0. 0002	1
対-069 バラコート	<0. 0001	<0. 0001	1	他-083 メタミドホス	<0. 00001	<0. 00001	1
				検出指標値=Σ (検出値/目標値)	<0. 01	<0. 01	1

鹿ノ道浄水場

項目		原水1号井	原水2号井	浄水	回数	項目		原水1号井	原水2号井	浄水	回数
対-003	2, 4-D (2, 4-PA)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1	対-071	ピラクロニル	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	1
対-005	MCPA	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	1	対-072	ピラゾキシフェン	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004	1
対-006	アシュラム	<0. 009	<0. 009	<0. 009	1	対-073	ピラゾリネート (ピラゾレート)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1
対-007	アセフェート	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	1	対-075	ピリブチカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1
対-008	アトラジン	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	1	対-076	ピロキロン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	1
対-010	アミトラズ	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	1	対-077	フィブロニル	<0. 000005	<0. 000005	<0. 000005	1
対-011	アラクロール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	1	対-078	フェニトロチオン (MEP)	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	1
対-012	イソキサチオン	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	1	対-079	フェノブカルブ (BPMC)	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	1
対-015	イソプロチオラン (IPT)	<0. 003	<0. 003	<0. 003	1	対-080	フェリムゾン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	1
対-016	イブフェンカルバゾン	<0. 00002	<0. 00002	<0. 00002	1	対-082	フェントエート (PAP)	<0. 00007	<0. 00007	<0. 00007	1
対-017	イプロベンホス (IBP)	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	1	対-083	フェントラザミド	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	1
対-019	インダノファン	<0. 00009	<0. 00009	<0. 00009	1	対-085	ブタクロール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	1
対-020	エスプロカルブ	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	1	対-086	ブタミホス	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1
対-021	エトフェンブロックス	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	1	対-087	ブプロフェジン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1
対-023	オキサジクロメホン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1	対-088	フルアジナム	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	1
対-024	オキシ銅 (有機銅)	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	1	対-089	ブレチクロール	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	1
対-026	カズサホス	<0. 000006	<0. 000006	<0. 000006	1	対-090	ブロシミドン	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	1
対-027	カフェンストロール	<0. 00008	<0. 00008	<0. 00008	1	対-092	プロビコナゾール	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	1
対-028	カルタップ	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	1	対-093	プロビザミド	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	1
対-029	カルバリル (NAC)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1	対-094	プロベナゾール	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	1
対-030	カルボフラン	<0. 000003	<0. 000003	<0. 000003	1	対-095	プロモブチド	<0. 001	<0. 001	<0. 001	1
対-031	キノクラミン (ACN)	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	1	対-096	ベノミル	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1
対-033	クミルロン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	1	対-097	ベンシクロン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	1
対-034	グリホサート	<0. 02	<0. 02	<0. 02	1	対-098	ベンゾピシクロン	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	1
対-035	グルホシネート	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1	対-099	ベンゾフェナップ	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	1
対-036	クロメブロッツ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1	対-100	ベンタゾン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	1
対-038	クロルピリホス	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	1	対-101	ベンディメタリン	<0. 003	<0. 003	<0. 003	1
対-040	シアナジン	<0. 00001	<0. 00001	<0. 00001	1	対-102	ベンフラカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1
対-042	ジウロン (DCMU)	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1	対-103	ベンフルラリン (ベスロジン)	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	1
対-044	ジクロルボス (DDVP)	<0. 00008	<0. 00008	<0. 00008	1	対-104	ベンフレセート	<0. 0007	<0. 0007	<0. 0007	1
対-045	ジクワット	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	1	対-105	ホスチアゼート	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	1
対-048	ジチオビル	<0. 00009	<0. 00009	<0. 00009	1	対-106	マラチオン (マラソン)	<0. 007	<0. 007	<0. 007	1
対-050	シマジン (CAT)	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	1	対-107	メコブロッツ (MCPP)	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	1
対-051	ジメタメトリン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1	対-108	メソミル	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	1
対-052	ジメトエート	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	1	対-109	メタラキシル	<0. 002	<0. 002	<0. 002	1
対-053	シメトリン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	1	対-110	メチダチオン (DMTP)	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004	1
対-054	ダイアジノン	<0. 00003	<0. 00003	<0. 00003	1	対-111	メトミノストロビン	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	1
対-055	ダイムロン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	1	対-112	メトリブジン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	1
対-057	チアジニル	<0. 001	<0. 001	<0. 001	1	対-113	メフェナセット	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1
対-058	チウラム	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1	対-114	メブロニル	<0. 001	<0. 001	<0. 001	1
対-059	チオジカルブ	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	1	要-001	アセタミプリド	<0. 002	<0. 002	<0. 002	1
対-060	チオファネートメチル	<0. 003	<0. 003	<0. 003	1	要-002	イミダクロプリド	<0. 001	<0. 001	<0. 001	1
対-061	チオベンカルブ	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1	要-004	エチブロール	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	1
対-062	テフリルトリオン	<0. 00002	<0. 00002	<0. 00002	1	要-011	プロマシル	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	1
対-064	トリクロビル	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006	1	要-012	ペントキサゾン	<0. 006	<0. 006	<0. 006	1
対-065	トリクロルホン (DEP)	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	1	要-015	メトラクロール	<0. 002	<0. 002	<0. 002	1
対-066	トリシクラゾール	<0. 001	<0. 001	<0. 001	1	他-019	クロチアニジン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	1
対-067	トリフルラリン	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	1	他-031	ジノテフラン	<0. 006	<0. 006	<0. 006	1
対-068	ナプロバミド	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	1	他-038	シメコナゾール	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	1
対-069	バラコート	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	1	他-083	メタミドホス	<0. 00001	<0. 00001	<0. 00001	1
							検出指標値=Σ (検出値／目標値)	<0. 01	<0. 01	<0. 01	

(5) クリプトスポリジウム等及びクリプトスポリジウム指標菌の検査

ア クリプトスポリジウム等

牛田浄水場原水	採水日	R6. 4. 18	5. 20	6. 19	7. 10	8. 19	9. 24	10. 22	11. 13	12. 19	R7. 1. 8	2. 25	3. 17
	クリプトスポリジウム等	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
緑井浄水場原水	採水日	R6. 4. 18	5. 20	6. 17	7. 10	8. 19	9. 24	10. 22	11. 13	12. 19	R7. 1. 8	2. 25	3. 17
	クリプトスポリジウム等	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
高陽浄水場原水	採水日	R6. 4. 11	5. 20	6. 17	7. 10	8. 19	9. 24	10. 24	11. 12	12. 3	R7. 1. 20	2. 12	3. 17
	クリプトスポリジウム等	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
湯来水道ステーション原水	採水日		R6. 5. 16						11. 19				
	クリプトスポリジウム等		不検出						不検出				
大谷浄水場原水	採水日		R6. 5. 16						11. 19				
	クリプトスポリジウム等		不検出						不検出				

イ クリプトスポリジウム指標菌

牛田浄水場原水		採水日	R6. 4. 18			7. 10			10. 16			R7. 1. 28		
		嫌気性芽胞菌	10			3			5			5		
		採水日	R6. 4. 2	5. 22	6. 17	7. 16	8. 1	9. 2	10. 15	11. 5	12. 16	R7. 1. 20	2. 18	3. 17
		大腸菌	35	15	9	91	7	38	28	330	21	11	26	91
緑井浄水場原水		採水日	R6. 4. 18			7. 10			10. 16			R7. 1. 28		
		嫌気性芽胞菌	9			5			9			4		
		採水日	R6. 4. 2	5. 22	6. 17	7. 16	8. 1	9. 2	10. 15	11. 5	12. 16	R7. 1. 20	2. 18	3. 17
		大腸菌	9	11	10	79	18	43	25	250	12	16	70	29
高陽浄水場原水		採水日	R6. 4. 18			7. 10			10. 16			R7. 1. 28		
		嫌気性芽胞菌	10			5			11			6		
		採水日	R6. 4. 2	5. 22	6. 17	7. 16	8. 1	9. 2	10. 15	11. 5	12. 16	R7. 1. 20	2. 18	3. 17
		大腸菌	20	6	7	50	20	17	31	440	25	15	49	180
湯来水道ステーション原水		採水日	R6. 4. 11	5. 16	6. 6	7. 4	8. 15	9. 17	10. 29	11. 19	12. 10	R7. 1. 7	2. 3	3. 4
		嫌気性芽胞菌		0						0				
		大腸菌	1	3	1	21	2	22	3	<1	<1	<1	2	1
桐浄水場原水	1号井	採水日	R6. 4. 16	5. 21	6. 13	7. 9	8. 20	9. 26	10. 22	11. 14	12. 19	R7. 1. 16	2. 17	3. 13
		嫌気性芽胞菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		大腸菌	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	2号井	採水日	R6. 4. 16			7. 9			10. 22			R7. 1. 16		
		嫌気性芽胞菌	0			0			0			0		
		大腸菌	<1			<1			<1			<1		
大谷浄水場原水		採水日	R6. 4. 11	5. 16	6. 6	7. 4	8. 15	9. 5	10. 29	11. 19	12. 10	R7. 1. 7	2. 3	3. 4
		嫌気性芽胞菌		0						0				
		大腸菌	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
鹿ノ道浄水場原水	1号井	採水日	R6. 4. 16	5. 21	6. 13	7. 9	8. 20	9. 26	10. 22	11. 14	12. 19	R7. 1. 16	2. 17	3. 13
		嫌気性芽胞菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		大腸菌	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	2号井	採水日	R6. 4. 16	5. 21	6. 13	7. 9	8. 20	9. 26	10. 22	11. 14	12. 19	R7. 1. 16	2. 17	3. 13
		嫌気性芽胞菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		大腸菌	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1

6 臨時試験・検査

(1) 河川汚染事故(水源上流域)

令和6年度に水質管理課が河川汚染事故で対応した件数は6件で、その内訳は油が5件、着色・濁りが1件であった。浄水場で取水停止や粉末活性炭注入等の対応を行った事例は無かった。

番号	発生年月日	河川名等	発見場所	種類	事故の状況	現場及び浄水場での措置等
1	R6. 5. 1	山倉川	安佐北区 三入	油	近隣住民が灯油を廃棄し、それが山倉川に流出した。	消防により下流にオイルマットを敷設し、流下を阻止した。 3 浄水場で水中油分監視装置の監視強化を行ったが、上昇はみられなかった。
2	R6. 5. 28	山手川	安佐南区 八木	油	山手川沿いの事業者敷地内に保管されていたガソリンが漏洩した。	消防により現場付近での流出防止措置及び下流にオイルフェンスの設置を行った。 下流の戸坂取水場で水中油分監視装置の監視強化を行ったが、上昇はみられなかった。
3	R6. 7. 17	太田川	安芸太田町 加計 (加計大橋)	油	加計大橋からミキサー車が転落し、油が漏洩した。	消防等により現場及び下流でのオイルマット敷設等で太田川への流出を阻止した。 3 浄水場で水中油分監視装置の監視強化を行ったが、上昇はみられなかった。
4	R6. 7. 24	筒賀川	安芸太田町 筒賀	着色	筒賀川にて黒くて異臭のする汚泥のようなものが流れていた。	安芸太田町の調査により、筒賀川へ黒い水が流れ出ていたが、翌日の調査では新たな流出は確認されなかった。取水への影響なしとして対応を終了した。
5	R6. 12. 28	桐原川	安佐北区 可部町桐原	油	桐原川沿いの事業者所有の灯油タンクが倒れ、灯油が河川に流出した。	消防により現場付近での流出防止措置及び下流にオイルフェンスの設置を行い、流下を阻止した。 3 浄水場で水中油分監視装置の監視強化を行ったが、上昇はみられなかった。
6	R7. 2. 7	土師ダム周辺	北広島町 新郷 ～ 安芸高田市 八千代町	油	土師ダム周辺及びその上流を走行した車の燃料タンクとエンジンを繋ぐホースが外れており、道路路上に軽油が漏洩した可能性がある。	消防により調査が行われたが、降雪のため道路・河川・ダム湖への油の流出は不明だった。 3 浄水場で水中油分監視装置の監視強化を行ったが、上昇はみられなかった。

(2) 給水開始前の全項目検査

場所	観音台第一調整池		神田山第一調整池	
	1号池	2号池	1号池	2号池
事由	新設		新設	
採水年月日	R6. 6. 5	R6. 6. 5	R6. 7. 30	R6. 7. 30
気温	25. 5	25. 5	34. 0	34. 0
水温	18. 5	18. 5	29. 5	29. 5
1 一般細菌	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
4 水銀及びその化合物	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005
5 セレン及びその化合物	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
6 鉛及びその化合物	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
7 ヒ素及びその化合物	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
8 六価クロム化合物	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
9 亜硝酸態窒素	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0. 53	0. 53	0. 29	0. 29
12 フッ素及びその化合物	0. 10	0. 08	0. 08	0. 07
13 ホウ素及びその化合物	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
14 四塩化炭素	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
15 1, 4-ジオキサン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
17 ジクロロメタン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
18 テトラクロロエチレン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
19 トリクロロエチレン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
20 ベンゼン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
21 塩素酸	0. 11	0. 11	0. 07	0. 07
22 クロロ酢酸	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
23 クロロホルム	0. 015	0. 014	0. 013	0. 017
24 ジクロロ酢酸	0. 018	0. 018	0. 011	0. 010
25 ジブロモクロロメタン	<0. 001	<0. 001	0. 003	0. 003
26 臭素酸	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
27 総トリハロメタン	0. 020	0. 018	0. 023	0. 028
28 トリクロロ酢酸	0. 016	0. 016	0. 008	0. 008
29 ブロモジクロロメタン	0. 005	0. 004	0. 007	0. 008
30 ブロモホルム	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
31 ホルムアルデヒド	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
32 亜鉛及びその化合物	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
33 アルミニウム及びその化合物	0. 05	0. 05	0. 03	0. 03
34 鉄及びその化合物	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03
35 銅及びその化合物	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
36 ナトリウム及びその化合物	6. 4	6. 4	7. 5	7. 6
37 マンガン及びその化合物	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
38 塩化物イオン	8. 0	8. 0	6. 9	6. 9
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	22. 8	22. 7	21. 9	21. 9
40 蒸発残留物	60	59	59	61
41 陰イオン界面活性剤	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
42 ジェオスミン	0. 000002	0. 000002	0. 000002	0. 000002
43 2-メチルイソボルネオール	<0. 000001	<0. 000001	0. 000001	0. 000001
44 非イオン界面活性剤	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
45 フェノール類	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0. 89	0. 87	0. 65	0. 65
47 pH値	7. 4	7. 4	7. 9	8. 0
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5
51 濁度	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素（遊離残留塩素）	0. 52	0. 52	0. 47	0. 56

場所	神田山第二調整池	
	1号池	2号池
事由	新設	
採水年月日	R6. 9. 5	R6. 9. 5
気温	29. 5	32. 5
水温	28. 0	29. 0
1 一般細菌	0	0
2 大腸菌	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	<0. 0003	<0. 0003
4 水銀及びその化合物	<0. 00005	<0. 00005
5 セレン及びその化合物	<0. 001	<0. 001
6 鉛及びその化合物	<0. 001	<0. 001
7 ヒ素及びその化合物	<0. 001	<0. 001
8 六価クロム化合物	<0. 002	<0. 002
9 亜硝酸態窒素	<0. 004	<0. 004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0. 001	<0. 001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0. 44	0. 45
12 フッ素及びその化合物	0. 07	0. 07
13 ホウ素及びその化合物	<0. 02	<0. 02
14 四塩化炭素	<0. 0002	<0. 0002
15 1, 4-ジオキサン	<0. 001	<0. 001
16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 002	<0. 002
17 ジクロロメタン	<0. 001	<0. 001
18 テトラクロロエチレン	<0. 001	<0. 001
19 トリクロロエチレン	<0. 001	<0. 001
20 ベンゼン	<0. 001	<0. 001
21 塩素酸	0. 07	0. 08
22 クロロ酢酸	<0. 002	<0. 002
23 クロロホルム	0. 016	0. 014
24 ジクロロ酢酸	0. 013	0. 014
25 ジブロモクロロメタン	0. 003	0. 002
26 臭素酸	<0. 001	<0. 001
27 総トリハロメタン	0. 026	0. 023
28 トリクロロ酢酸	0. 009	0. 010
29 ブロモジクロロメタン	0. 007	0. 007
30 ブロモホルム	<0. 001	<0. 001
31 ホルムアルデヒド	<0. 005	<0. 005
32 亜鉛及びその化合物	<0. 02	<0. 02
33 アルミニウム及びその化合物	0. 03	0. 03
34 鉄及びその化合物	<0. 03	<0. 03
35 銅及びその化合物	<0. 02	<0. 02
36 ナトリウム及びその化合物	6. 7	6. 7
37 マンガン及びその化合物	<0. 005	<0. 005
38 塩化物イオン	7. 3	7. 5
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	17. 5	17. 6
40 蒸発残留物	53	54
41 陰イオン界面活性剤	<0. 02	<0. 02
42 ジェオスミン	0. 000002	0. 000002
43 2-メチルイソボルネオール	<0. 000001	<0. 000001
44 非イオン界面活性剤	<0. 005	<0. 005
45 フェノール類	<0. 0005	<0. 0005
46 有機物（全有機炭素（T O C）の量）	0. 64	0. 70
47 pH値	7. 3	7. 5
48 味	異常なし	異常なし
49 臭気	異常なし	異常なし
50 色度	<0. 5	<0. 5
51 濁度	<0. 1	<0. 1
残留塩素（遊離残留塩素）	0. 59	0. 54

(3) 水道施設の工事等に係る臨時の水質検査

場所	藤の木調整池 (2号池)	後山第二調整池 (1号池)	似島調整池 (2号池)	伴南調整池 (1号池)
事由	配水池補修工事 (躯体耐震補強、躯体き裂補修、内面側壁；内面保護全面、天井：内面保護全面)	配水池補修工事 (躯体き裂補修、内面側壁・内面柱；き裂補修・内面保護部分補修、天井；き裂補修部分補修、底版：内面保護全面補修)	配水池補修工事 (天井：内面保護全面補修、底版、側壁：内面保護全面補修)	配水池補修工事 (内面のクラック補修、管の外面特殊塗装、内面保護の全面塗替え)
採水年月日	R6. 8. 7	R6. 9. 11	R6. 11. 6	R7. 1. 30
水温	27. 0	26. 5	20. 0	8. 3
1 一般細菌	1	0	0	0
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出
38 塩化物イオン	7. 9	6. 7	7. 9	10. 5
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	20. 5	18. 6	16. 9	16. 9
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0. 69	0. 56	0. 57	0. 32
47 pH値	7. 4	7. 4	7. 5	7. 4
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	<0. 5	0. 6	1. 5	<0. 5
51 濁度	<0. 1	0. 2	<0. 1	<0. 1
電気伝導率	80	80	76	80
残留塩素（遊離残留塩素）	0. 28	0. 55	0. 50	0. 49

場所	似島調整池 (1号池)
事由	配水池補修工事 (天井：内面保護全面補修、底版、側壁：内面保護全面補修)
採水年月日	R7. 3. 4
水温	9. 5
1 一般細菌	0
2 大腸菌	不検出
38 塩化物イオン	13. 6
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	20. 8
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0. 38
47 pH値	7. 4
48 味	異常なし
49 臭気	異常なし
50 色度	1. 4
51 濁度	<0. 1
電気伝導率	93
残留塩素（遊離残留塩素）	0. 32

(4) 水源でのカビ臭原因物質の発生に係る臨時の水質検査

場所	観音台東第四公園					水道局佐伯庁舎				
事由	白ヶ瀬浄水場の水源でのカビ臭原因物質の発生					白ヶ瀬浄水場の水源でのカビ臭原因物質の発生				
採水年月日	R6. 9. 24	R6. 9. 25	R6. 9. 26	R6. 9. 27	R6. 9. 30	R6. 9. 24	R6. 9. 25	R6. 9. 26	R6. 9. 27	R6. 9. 30
ジェオスミン	0. 000008	0. 000005	0. 000002	0. 000001	<0. 000001	0. 000009	0. 000003	0. 000002	0. 000001	<0. 000001
2-メチルイソボルネオール	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001
残留塩素（遊離残留塩素）	0. 77	0. 76	0. 81	0. 83	0. 83	0. 67	0. 83	0. 78	0. 82	0. 81

場所	藤の木南第一公園					八幡ヶ丘第一公園				
事由	白ヶ瀬浄水場の水源でのカビ臭原因物質の発生					白ヶ瀬浄水場の水源でのカビ臭原因物質の発生				
採水年月日	R6. 9. 24	R6. 9. 25	R6. 9. 26	R6. 9. 27	R6. 9. 30	R6. 9. 24	R6. 9. 25	R6. 9. 26	R6. 9. 27	R6. 9. 30
ジェオスミン	0. 000006	0. 000005	0. 000005	0. 000004	0. 000002	0. 000006	0. 000003	0. 000001	<0. 000001	<0. 000001
2-メチルイソボルネオール	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001
残留塩素（遊離残留塩素）	0. 73	0. 69	0. 68	0. 76	0. 73	0. 48	0. 50	0. 50	0. 52	0. 53

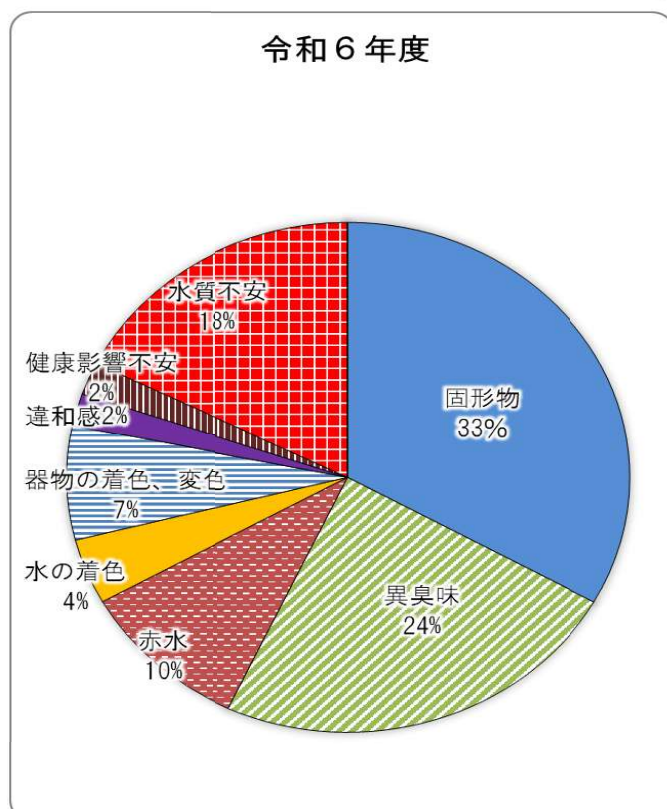
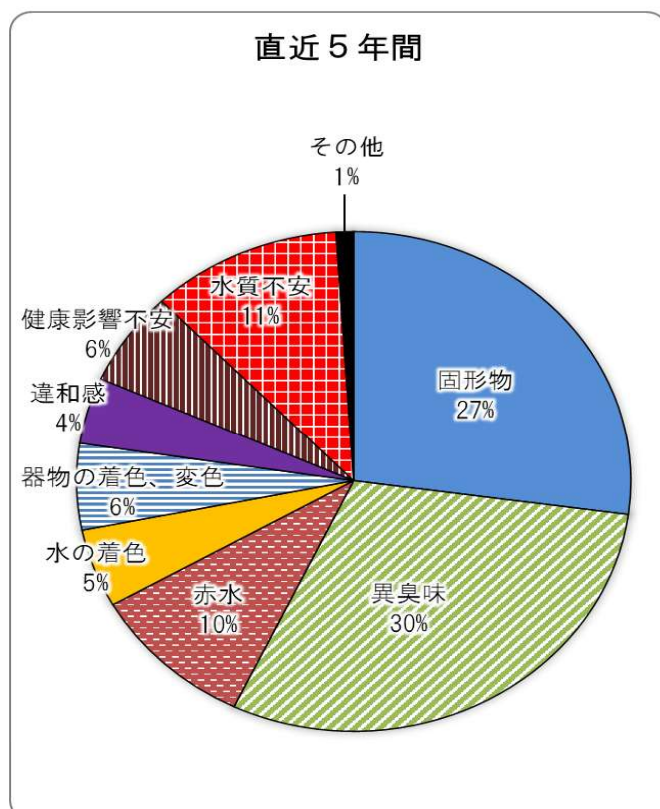
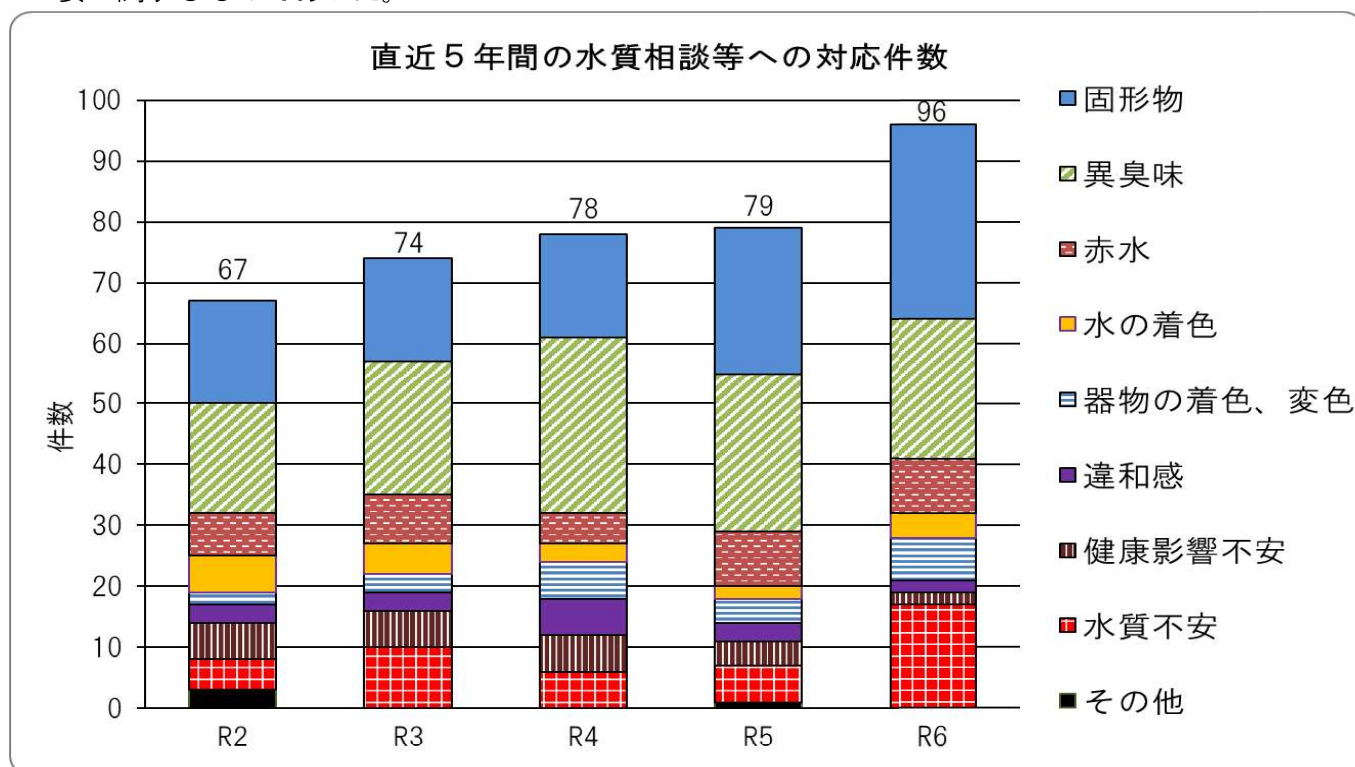
場所	薬師が丘第五公園				
事由	白ヶ瀬浄水場の水源でのカビ臭原因物質の発生				
採水年月日	R6. 9. 24	R6. 9. 25	R6. 9. 26	R6. 9. 27	R6. 9. 30
ジェオスミン	0. 000004	0. 000008	0. 000006	0. 000004	<0. 000001
2-メチルイソボルネオール	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001
残留塩素（遊離残留塩素）	0. 52	0. 54	0. 51	0. 62	0. 62

（５）お客さまからの水質相談等への対応状況

令和６年度の水質相談等への対応件数（水質管理課が対応した件数）は９６件で、前年度から増加した。直近５年間に於いては、年間７０～８０件程度で推移していた。

令和６年度に最も多かった相談は固形物によるもので、宅内の給水装置のゴムホースやパッキンなどのゴム類が劣化し剥離して流出した事例が多くあった。

続いて多かった相談は、異臭味によるもので、水道水の塩素臭を異臭と誤認される事例などがあつたが、水道水自体には異常がない事例が多かった。３番目に多い相談は水質不安に関するものであつた。



7 ダム貯水池調査（土師ダム貯水池）

（１）理化学試験

土師ダム貯水池 流入水

採水日	R6. 4. 17	5. 15	6. 19	7. 17	8. 19	9. 4	10. 7	11. 27	12. 5	R7. 1. 29	2. 3	3. 5	最高	最低	平均	回数
採水時刻	11:20	10:45	10:40	10:35	10:38	10:45	10:40	10:35	10:35	10:30	10:28	10:25				
天候（前日）	晴	晴	雨のち晴	曇一時雨	晴	曇のち晴	曇のち雨	雨のち曇	曇時々晴	晴	雨のち曇	雨				
天候（当日）	晴	晴	晴	曇のち晴	曇のち雨	晴	雨	曇一時雨	晴のち雨	晴一時雪	晴一時雨	曇のち雨				
気圧 (hPa)	985	988	984	987	985	983	988	987	990	994	985	990	994	983	987	12
気温 (℃)	21.9	23.5	26.8	30.2	28.3	27.3	19.9	9.0	8.6	0.4	3.1	8.6	30.2	0.4	17.3	12
水温 (℃)	18.5	17.6	22.6	21.1	26.4	25.7	20.3	10.9	9.4	4.8	6.0	7.8	26.4	4.8	15.9	12
pH値	8.0	7.6	7.9	7.4	8.0	8.0	7.4	7.9	8.0	7.4	7.4	7.1	8.0	7.1	7.7	12
臭気	藻臭	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	-	-	-	12
色度	4.3	4.6	8.9	4.7	4.8	4.2	19	5.4	2.7	2.3	3.9	4.2	19	2.3	5.8	12
濁度	1.9	2.6	2.6	2.1	1.3	0.9	17	2.1	0.8	0.6	1.2	2.1	17	0.6	2.9	12
電気伝導率	77	73	77	62	98	84	62	74	73	98	121	61	121	61	80	12
溶存酸素 (DO)	10.2	9.9	9.4	9.1	8.7	8.8	8.7	11.7	12.0	12.0	12.3	11.7	12.3	8.7	10.4	12
酸素飽和百分率	112	106	112	105	111	111	99	109	107	95	102	101	112	95	106	12
ジェオスミン	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000005	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000005	<0.000001	<0.000001	12
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001	12

土師ダム貯水池 定点 0m層

採水日	R6. 4. 17	5. 15	6. 19	7. 17	8. 19	9. 4	10. 7	11. 27	12. 5	R7. 1. 29	2. 3	3. 5	最高	最低	平均	回数
採水時刻	9:45 ～ 10:35	9:50 ～ 10:10	9:30 ～ 10:00	9:30 ～ 10:05	9:45 ～ 10:05	9:50 ～ 10:10	9:40 ～ 10:10	9:50 ～ 10:00	9:45 ～ 10:05	9:40 ～ 9:55	9:40 ～ 10:10	9:30 ～ 9:55				
E L (m)	246.63	244.70	241.60	242.81	241.54	242.34	240.92	247.16	246.09	245.06	243.78	248.48	248.48	240.92	244.26	12
気圧 (hPa)	986	989	985	988	986	984	989	988	991	995	986	991	995	984	988	12
気温 (℃)	22.7	22.7	26.0	27.0	30.0	25.0	20.8	9.8	8.9	1.8	3.1	8.3	30.0	0.0	13.4	12
水温 (℃)	17.8	19.1	24.6	23.6	30.0	27.7	24.6	13.8	12.5	6.0	6.1	8.0	30.0	6.0	17.8	12
透明度	4.0	3.0	2.5	2.0	3.0	2.0	2.5	4.0	4.0	4.0	4.5	2.0	4.5	2.0	3.1	12
pH値	7.5	7.3	7.5	7.2	8.0	8.5	7.5	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	8.5	7.2	7.5	12
臭気	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻青草臭	藻青草臭	カビ臭	藻青草臭	青草臭	藻青草臭	藻青草臭	藻臭	-	-	-	12
色度	3.6	6.5	5.8	8.1	4.8	7.1	5.3	4.5	4.0	2.5	2.3	3.3	8.1	2.3	4.8	12
濁度	1.2	2.5	1.8	3.4	3.2	3.3	3.5	1.4	1.8	1.3	1.3	3.5	3.5	1.2	2.4	12
電気伝導率	67	73	80	56	81	71	80	65	65	89	89	89	89	56	75	12
溶存酸素 (DO)	10.1	9.2	8.9	8.5	8.8	9.4	8.5	9.0	10.0	11.1	11.5	12.3	12.3	8.5	9.8	12
酸素飽和百分率	109	102	110	103	119	123	105	89	96	91	95	106	123	89	104	12
クロロフィル a	3.6	3.6	5.3	4.7	23.1	25.5	14.2	4.1	14.8	3.0	3.0	8.9	25.5	3.0	9.5	12
ジェオスミン	0.000001	0.000006	0.000026	0.000002	0.000002	0.000002	0.000135	<0.000001	<0.000001	0.000004	0.000004	0.000002	0.000135	<0.000001	0.000015	12
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	12

土師ダム貯水池 定点 8m層

採水日	R6. 4. 17	5. 15	6. 19	7. 17	8. 19	9. 4	10. 7	11. 27	12. 5	R7. 1. 29	2. 3	3. 5	最高	最低	平均	回数
水温 (℃)	15. 8	18. 1	23. 7	21. 3	29. 5	26. 5	24. 3	13. 9	12. 0	6. 4	5. 8	7. 8	29. 5	5. 8	17. 1	12
pH値	7. 3	7. 2	7. 3	7. 1	7. 4	7. 5	7. 4	7. 1	7. 2	7. 3	7. 2	7. 2	7. 5	7. 1	7. 3	12
臭気	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻土臭	藻青草臭	青草臭	青草臭	藻青草臭	藻青草臭	藻青草臭	-	-	-	12
色度	4. 1	6. 8	6. 2	7. 5	4. 8	7. 2	5. 2	4. 5	4. 1	2. 5	2. 2	4. 8	7. 5	2. 2	5. 0	12
濁度	1. 3	3. 0	2. 8	4. 7	3. 4	4. 2	4. 0	1. 6	1. 8	1. 4	1. 3	8. 2	8. 2	1. 3	3. 1	12
電気伝導率	64	71	80	55	82	72	81	64	67	88	88	74	88	55	74	12
溶存酸素 (DO)	9. 7	9. 0	8. 1	8. 3	7. 9	8. 6	8. 1	9. 0	9. 7	11. 0	11. 4	11. 4	11. 4	7. 9	9. 4	12
酸素飽和百分率	101	98	98	96	106	110	99	89	92	91	94	98	110	89	98	12
クロロフィル a	1. 8	2. 4	8. 3	3. 0	20. 7	32. 6	16. 6	5. 3	11. 8	3. 6	1. 8	4. 1	32. 6	1. 8	9. 3	12
ジェオスミン	0. 000002	0. 000005	0. 000012	0. 000002	0. 000002	0. 000002	0. 000111	<0. 000001	<0. 000001	0. 000004	0. 000004	0. 000002	0. 000111	<0. 000001	0. 000012	12
2-メチルイソボルネオール	<0. 000001	<0. 000001	0. 000002	<0. 000001	0. 000001	0. 000001	0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	0. 000002	<0. 000001	<0. 000001	12

土師ダム貯水池 定点 底層

採水日	R6. 4. 17	5. 15	6. 19	7. 17	8. 19	9. 4	10. 7	11. 27	12. 5	R7. 1. 29	2. 3	3. 5	最高	最低	平均	回数
全水深 (m)	22. 0	18. 0	17. 0	18. 0	17. 0	16. 0	16. 0	23. 0	22. 0	19. 5	21. 0	25. 0	25. 0	16. 0	19. 5	12
採水水深 (m)	20. 0	16. 0	15. 0	16. 0	15. 0	14. 0	14. 0	21. 0	20. 0	17. 5	19. 0	23. 0	23. 0	14. 0	17. 5	12
水温 (℃)	13. 1	17. 3	21. 5	20. 2	21. 6	25. 4	23. 4	12. 6	11. 1	6. 4	5. 1	5. 4	25. 4	5. 1	15. 3	12
pH値	7. 0	7. 2	7. 0	7. 1	6. 6	7. 1	7. 2	7. 1	7. 0	7. 2	7. 2	7. 2	7. 2	6. 6	7. 1	12
臭気	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻青草臭	青草臭	藻青草臭	藻青草臭	藻青草臭	藻青草臭	-	-	-	12
色度	5. 3	7. 6	8. 3	6. 8	5. 4	7. 5	8. 3	4. 4	4. 6	2. 5	2. 4	2. 2	8. 3	2. 2	5. 4	12
濁度	2. 0	4. 0	4. 8	5. 7	4. 4	2. 9	11	2. 4	2. 2	1. 4	1. 2	1. 3	11	1. 2	3. 6	12
電気伝導率	62	67	81	55	71	71	75	70	70	90	90	103	103	55	75	12
溶存酸素 (DO)	9. 0	8. 5	6. 2	8. 4	0. 3	6. 9	7. 6	9. 1	9. 0	10. 8	11. 6	11. 4	11. 6	0. 3	8. 2	12
酸素飽和百分率	88	91	72	95	3	87	91	88	84	89	93	92	95	3	81	12
ジェオスミン	0. 000002	0. 000004	0. 000006	0. 000002	0. 000003	0. 000002	0. 000058	<0. 000001	0. 000001	0. 000005	0. 000004	0. 000002	0. 000058	<0. 000001	0. 000007	12
2-メチルイソボルネオール	<0. 000001	<0. 000001	0. 000002	<0. 000001	0. 000001	0. 000001	0. 000002	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	0. 000002	<0. 000001	<0. 000001	12

土師ダム貯水池 放流水 (可部発電放流口)

採水日	R6. 4. 17	5. 15	6. 19	7. 17	8. 19	9. 4	10. 7	11. 27	12. 5	R7. 1. 29	2. 3	3. 5	最高	最低	平均	回数
採水時刻			9:35	9:15	15:00	14:54	15:10		13:50	9:43	10:14	9:47				
気圧 (hPa)			985	988	986	984	989		991	995	986	991	1, 018	1, 000	1, 011	9
気温 (℃)			27. 5	27. 0	31. 8	33. 9	22. 1		11. 3	5. 3	9. 1	11. 1	30. 0	20. 5	25. 2	9
水温 (℃)			23. 3	21. 8	29. 7	27. 0	24. 5		12. 8	6. 5	6. 3	8. 0	28. 0	14. 5	21. 0	9
pH値			7. 3	7. 1	7. 4	7. 5	7. 3		7. 2	7. 2	7. 2	7. 2	7. 4	7. 1	7. 2	9
臭気			藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	カビ臭		青草臭	藻青草臭	藻青草臭	藻臭	-	-	-	9
色度			5. 9	7. 8	4. 8	6. 8	5. 4		4. 2	2. 5	2. 3	4. 2	8. 7	3. 1	5. 3	9
濁度			3. 0	4. 8	3. 9	4. 6	4. 4		2. 1	1. 6	1. 5	7. 4	9. 4	2. 7	4. 3	9
電気伝導率			80	55	81	73	80		68	92	90	81	90	59	76	9
溶存酸素 (DO)			8. 1	8. 3	8. 4	9. 0	9. 0		9. 9	10. 9	11. 4	11. 0	9. 4	6. 3	8. 5	9
酸素飽和百分率			98	97	113	116	111		96	90	95	95	106	81	95	9
ジェオスミン			0. 000024	0. 000001	0. 000002	0. 000002	0. 000096		<0. 000001	0. 000005	0. 000004	0. 000002	0. 000002	<0. 000001	0. 000002	9
2-メチルイソボルネオール			0. 000002	<0. 000001	0. 000001	0. 000001	0. 000001		<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	0. 000003	<0. 000001	<0. 000001	9

(2) 生物試験

土師ダム貯水池 定点 0m層

採 水 日			R6.4.17	5.15	6.19	7.17	8.19	9.4	10.7	11.27	12.5	R7.1.29	2.3	3.5
水温(°C)			17.8	19.1	24.6	23.6	30.0	27.7	24.6	13.8	12.5	6.0	6.1	8.0
pH値			7.5	7.3	7.5	7.2	8.0	8.5	7.5	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3
クロロフィル a(μg/L)			3.6	3.6	5.3	4.7	23.1	25.5	14.2	4.1	14.8	3.0	3.0	8.9
藍藻類	Anabaena	糸状体※1・巻※2			1			2	17					
	Aphanizomenon	糸状体※1												
	Aphanothece	群体												
	Chroococcus	群体			1			3	6	1				
	Merismopedia	群体				1								
	Microcystis	群体※3							2					
	Oscillatoria	糸状体※1			4							2		
	Phormidium	糸状体※1							15					
	その他													
珪藻類	Achnanthes	細胞												
	Asterionella	細胞	20	500	50		4		5	1	2	200	39	73
	Atttheya	細胞					6							
	Aulacoseira	糸状体※1・巻※2	4	54		35	340	38	190	26	140	37	19	
	Coconeis	細胞	64	47	120	12	7	16	19	3		13	1	11
	Cyclotellaグループ	細胞	38	34	150	160	110	64	1000	74	430	260	58	1300
	Cymbella	細胞	23	8	24	1	3	3	7		1	33	10	61
	Diatoma	細胞												
	Fragilaria	細胞		8	75	3	790	3400	88	4		32	12	9
	Gomphonema	細胞	3	1	6	1	5	8	29	2	1	81	16	120
	Melosira	糸状体※1												
	Navicula	細胞	73	42	140	15	15	24	50	2	5	140	27	210
	Nitzschia	細胞	9	14	31	8	22	12	14		1	18	4	62
	Rhizosolenia	細胞							4	4				
	Skeletonema	細胞												
	Synedra acus	細胞												1
	その他		2*4											
緑藻類	Actinastrum	細胞												
	Ankistrodesmus	細胞											2	
	Chlamydomonasグループ	細胞		17		13	17		45	6	2	180	55	
	Closterium	細胞												
	Coccomyxa	群体												
	Coelastrum	群体			2	2	1	1	5					
	Cosmarium	細胞				18								
	Crucigenia	群体				1								
	Dictyosphaerium	群体	2											
	Eudorina	群体			5	9	4	5	7	1				
	Gloeocystis	群体			6	25	6	14	14	4	1	4		3
	Golenkinia	細胞												
	Gonium	群体												
	Oocystis	群体						21		6	1			
	Pandorina	群体												
	Pediastrum	群体					3	2	2	1				
	Scenedesmus	群体	1		10	4	20	8	43	4				
	Schroederia	細胞	26	2		5		15	4					4
	Sphaerocystisグループ	群体			2			3						1
	Staurastrum	細胞					96	450	34	20	34	12	8	
	Tetraedron	細胞												
	Tetraspora	群体	3			1								
	Volvox	群体												
	その他		2*5					15*6						
クリプト藻類	Cryptomonas	細胞	24	14	3	5	8	6	14					
黄金藻類	Dinobryon	細胞										7	8	8
	Mallomonas	細胞	4	3				1	9	1	6	1		
	Synura	群体												
	Uroglena	群体												
渦鞭藻類	Ceratium	細胞			2		2				2			
	Peridinium	細胞							1					
ユーグレナ藻類	Euglena	細胞												
	その他													
動物	原生動物	細胞				1	1	2	3	2	2		1	
	ワムシ類	個体		2	3			1	1					
	カイアシ類	個体												
	ミジンコ類	個体				1								

※1 直鎖型は100 μm長を1単位。

※2 らせん型は1巻を1単位。

※3 直径100 μmの群体を1単位。

※4 Pinnularia(細胞)

※5 Selenastrum(細胞)

※6 Chodatella(細胞)

土師ダム貯水池 定点 4m層

採 水 日			R6.4.17	5.15	6.19	7.17	8.19	9.4	10.7	11.27	12.5	R7.1.29	2.3	3.5
水温(°C)			15.6	18.2	23.8	21.5	29.9	26.7	24.4	14.5	12.5	6.3	5.9	7.8
pH値			7.3	7.2	7.3	7.1	7.5	7.7	7.4	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3
クロロフィル a(μg/L)			2.4	3.6	8.9	3.6	21.3	37.3	17.2	5.9	17.8	3.6	4.7	4.1
藍藻類	Anabaena	100 μm・巻			1			1	11					
	Aphanizomenon	糸状体												
	Aphanothece	群体												
	Chroococcus	群体	4		1				5		1			
	Merismopedia	群体												
	Microcystis	群体							4					
	Oscillatoria	100 μm									3	6		
	Phormidium	100 μm							9					
	その他													
珪藻類	Achnanthes	細胞												
	Asterionella	細胞	55	360	52	8	11		12		4	47	53	24
	Attheya	細胞					15		1					
	Aulacoseira	100 μm	15	25	51	70	310	50	460	37	100	18	14	
	Cocconeis	細胞	11	49	180	46	6	8	27		3	2	1	18
	Cyclotellaグループ	細胞	13	36	110	170	220	120	1600	130	180	180	180	1000
	Cymbella	細胞	4	10	33	3	14	9	11			3	2	50
	Diatoma	細胞												
	Fragilaria	細胞		15	72	14	780	4900	250		6		8	4
	Gomphonema	細胞			8	5	12	8	20	1	5	20	7	130
	Melosira	100 μm												
	Navicula	細胞	35	36	170	36	27	19	77	3	4	31	32	250
	Nitzschia	細胞	2	7	37	12	18	6	22		5		3	52
	Rhizosolenia	細胞							11	6	3			
	Skeletonema	細胞												
	Synedra acus	細胞												3
	その他													
緑藻類	Actinastrum	細胞					2		52					
	Ankistrodesmus	細胞			3				1		4		1	
	Chlamydomonasグループ	細胞		3		5	10		24	15	5	80	140	
	Closterium	細胞												
	Coccomyxa	群体												
	Coelastrum	群体			2		3		8	1				
	Cosmarium	細胞			1	2								
	Crucigenia	群体												
	Dictyosphaerium	群体			2									
	Eudorina	群体		1	4	7	3	3	11					
	Gloeocystis	群体		1	21	3		5	34	9	2	2	1	
	Golenkinia	細胞												
	Gonium	群体												
	Oocystis	群体						6		5	5			
	Pandorina	群体												
	Pediastrum	群体					6		4					
	Scenedesmus	群体			9	1	19	11	51	3				
	Schroederia	細胞	28	1		11		6	12	1				2
	Sphaerocystisグループ	群体						3	18					1
	Staurastrum	細胞			6	1	70	550	36	11	28	11	6	
	Tetraedron	細胞												
	Tetraspora	群体	2		2									
	Volvox	群体												
	その他							17*4						
クリプト藻類	Cryptomonas	細胞	19	9	16	1	9	12	2					3
黄金藻類	Dinobryon	細胞				1	1	1				9	7	3
	Mallomonas	細胞	1						14	3	6	1		
	Synura	群体												
	Uroglena	群体												
渦鞭藻類	Ceratium	細胞			16			1						
	Peridinium	細胞												
ユーグレナ藻類	Euglena	細胞												
	その他													
動物	原生動物	細胞			3				1	1	1			1
	ワムシ類	個体			1									
	カイアシ類	個体												
	ミジンコ類	個体												

※1 直鎖型は100 μm長を1単位。

※2 らせん型は1巻を1単位。

※3 直径100 μmの群体を1単位。

※4 Chodatella(細胞)

土師ダム貯水池 定点 8m層

採 水 日			R6.4.17	5.15	6.19	7.17	8.19	9.4	10.7	11.27	12.5	R7.1.29	2.3	3.5
水温(°C)			15.8	18.1	23.7	21.3	29.5	26.5	24.3	13.9	12.0	6.4	5.8	7.8
pH値			7.3	7.2	7.3	7.1	7.4	7.5	7.4	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2
クロロフィル a(μg/L)			1.8	2.4	8.3	3.0	20.7	32.6	16.6	5.3	11.8	3.6	1.8	8.3
藍藻類	Anabaena	100 μm・巻						2	12					
	Aphanizomenon	糸状体												
	Aphanothece	群体												
	Chroococcus	群体	1		1	1	1							
	Merismopedia	群体												
	Microcystis	群体			1				5					
	Oscillatoria	100 μm								2				
	Phormidium	100 μm							8					
	その他													
珪藻類	Achnanthes	細胞												
	Asterionella	細胞	55	340	58	9	13	2	13			80	35	12
	Attheya	細胞					7							
	Aulacoseira	100 μm	12	52	85	50	260	61	420	22	79	11	12	
	Cocconeis	細胞	23	57	190	34	16	11	20		2	2	1	14
	Cyclotellaグループ	細胞	12	63	220	210	290	110	1300	58	320	160	110	550
	Cymbella	細胞	6	18	32	9	21	11	8			13	5	58
	Diatoma	細胞												
	Fragilaria	細胞	25	21	66	11	760	3600	260		5	4	3	8
	Gomphonema	細胞	2	5	12	6	12	11	40	1	4	30	20	220
	Melosira	100 μm												2
	Navicula	細胞	25	50	200	47	33	17	88	3	7	54	35	280
	Nitzschia	細胞	3	22	35	11	17	11	25	1	3	4	4	57
	Rhizosolenia	細胞							7	4	4			
	Skeletonema	細胞												
	Synedra acus	細胞					1					1		
	その他													
緑藻類	Actinastrum	細胞							200					
	Ankistrodesmus	細胞			1				22			1		2
	Chlamydomonasグループ	細胞		8		4	8		27	11	5	130	29	
	Closterium	細胞												
	Coccomyxa	群体												
	Coelastrum	群体			2	5	1	5	3					
	Cosmarium	細胞				16			1					
	Crucigenia	群体					4							
	Dictyosphaerium	群体					1	1						
	Eudorina	群体			5	3	1	1	1					
	Gloeocystis	群体		1	2	4		8	19	6				
	Golenkinia	細胞												
	Gonium	群体												
	Oocystis	群体		1				10						
	Pandorina	群体							1					
	Pediastrum	群体			2		10	1	2					
	Scenedesmus	群体			10	1	10	9	34	3	5			
	Schroederia	細胞	10	3	1	5		6	11					4
	Sphaerocystisグループ	群体				2		5	3					1
	Staurostrum	細胞			5	1	43	410	43	24	19	6	3	
	Tetraedron	細胞												
	Tetraspora	群体	2		6	1								
	Volvox	群体												
	その他							29 ^{*4}						
クリプト藻類	Cryptomonas	細胞	7	12	11	3	2	21	4					
黄金藻類	Dinobryon	細胞	3	1				1				10	3	1
	Mallomonas	細胞	1	3	1	1		1	12	1	8	1		
	Synura	群体												
	Uroglena	群体												
渦鞭藻類	Ceratium	細胞			15		1	1	1					
	Peridinium	細胞												
ユーグレナ藻類	Euglena	細胞												
	その他													
動物	原生動物	細胞			1	1		2	3	1	9	2		
	ワムシ類	個体		1	1									
	カイアシ類	個体												
	ミジンコ類	個体												

※1 直鎖型は100 μm長を1単位。

※2 らせん型は1巻を1単位。

※3 直径100 μmの群体を1単位。

※4 Chodatella(細胞)

土師ダム貯水池 放流水(可部発電放流口)

採 水 日			R6.4.17	5.15	6.19	7.17	8.19	9.4	10.7	11.27	12.5	R7.1.29	2.3	3.5
水温(°C)					23.3	21.8	29.7	27.0	24.5		12.8	6.5	6.3	8.0
pH値					7.3	7.1	7.4	7.5	7.3		7.2	7.2	7.2	7.2
藍藻類	Anabaena	100 μm・巻			16				4					
	Aphanizomenon	糸状体												
	Aphanothece	群体												
	Chroococcus	群体			9		7	3						
	Merismopedia	群体												
	Microcystis	群体			2				6					
	Oscillatoria	100 μm			20						13			
	Phormidium	100 μm							11					
	その他													
珪藻類	Achnanthes	細胞												
	Asterionella	細胞			60	12	5	2	11			70	140	35
	Attheya	細胞					1							
	Aulacoseira	100 μm			64	48	620	39	310		120	11	17	
	Cocconeis	細胞			110	41	19	17	77		2	4	18	40
	Cyclotellaグループ	細胞			120	140	320	110	910		330	88	140	960
	Cymbella	細胞			32	9	9	11	42		2	11	33	80
	Diatoma	細胞												
	Fragilaria	細胞			69	16	930	3600	280			18	8	19
	Gomphonema	細胞			4	1	8	3	130		8	22	53	220
	Melosira	100 μm												2
	Navicula	細胞			110	29	37	31	370		15	50	120	300
	Nitzschia	細胞			33	15	16	14	70			7	13	77
	Rhizosolenia	細胞							4					
	Skeletonema	細胞												
	Synedra acus	細胞	放	放						放			2	1
	その他													
緑藻類	Actinastrum	細胞							120					
	Ankistrodesmus	細胞			2									
	Chlamydomonasグループ	細胞	流	流	6	3	6		9	流	5	42	84	
	Closterium	細胞												
	Coccomyxa	群体												
	Coelastrum	群体			1			4	1		2		1	
	Cosmarium	細胞	停	停		7			1	停				
	Crucigenia	群体				1	1					1		
	Dictyosphaerium	群体			1			1						
	Eudorina	群体			2	5		5	1					
	Gloeocystis	群体	止	止	4	1	3	15	24	止	16	1	3	1
	Golenkia	細胞												
	Gonium	群体												
	Oocystis	群体						15			2			
	Pandorina	群体												
	Pediastrum	群体				1	9	3	1				1	
	Scenedesmus	群体			7	1	8	11	20		3		1	1
	Schroederia	細胞				4		1	5					3
	Sphaerocystisグループ	群体						1	3				1	2
	Staurostrum	細胞			5		78	320	36		41	5	9	
	Tetraedron	細胞												
	Tetraspora	群体			10	1								
	Volvox	群体												
	その他							6 ^{※4}						
クリブ藻類	Cryptomonas	細胞			4	1	2	7						
黄金藻類	Dinobryon	細胞										2	9	15
	Mallomonas	細胞							7		6			2
	Synura	群体												
	Uroglena	群体												
渦鞭藻類	Ceratium	細胞			9									
	Peridinium	細胞												
ユーグレナ藻類	Euglena	細胞												
	その他													
動物	原生動物	細胞				2	1	1	6		3			
	ワムシ類	個体			1									
	カイアシ類	個体												
	ミジンコ類	個体												

※1 直鎖型は100 μm長を1単位。

※2 らせん型は1巻を1単位。

※3 直径100 μmの群体を1単位。

※4 Chodatella(細胞)

(3) カビ臭、生物監視

可部発電放流口

採水日	水温 [℃]	ジェオスミン		2-メチルイソボルネオール		生物	
		総濃度 [mg/L]	溶存態濃度 [mg/L]	総濃度 [mg/L]	溶存態濃度 [mg/L]	優占種	障害生物
R6. 6. 3	20.7	0.000005		<0.000001		<i>Chlamydomonas</i> 等優占	<i>Chlamydomonas</i> 280細胞/mL、 <i>Asterionella</i> 220細胞/mL
6. 12	21.3	0.000005		0.000001		珪藻類(<i>Aulacoseira</i> 等)優占	<i>Aulacoseira</i> 16単位/mL ^{※2}
6. 19	23.3	0.000024	0.000004	0.000002	0.000002	珪藻類(<i>Aulacoseira</i> 等)優占	<i>Anabaena</i> 16単位/mL ^{※1}
6. 26	21.2	0.000009	0.000006	0.000001	0.000001	珪藻類(<i>Aulacoseira</i> 等)優占	<i>Aulacoseira</i> 29単位/mL ^{※2}
7. 3	20.0	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	珪藻類(<i>Aulacoseira</i> 等)優占	<i>Aulacoseira</i> 19単位/mL ^{※2}
7. 8	23.1	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	-	
7. 11	23.1	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	珪藻類(<i>Aulacoseira</i> 等)優占	<i>Aulacoseira</i> 99単位/mL ^{※2}
7. 17	21.8	0.000001		<0.000001		珪藻類(<i>Navicula</i> 、 <i>Fragilaria</i> 等)優占	
7. 25	25.0	0.000002		<0.000001		珪藻類(<i>Cyclotella</i> 等)優占	<i>Cyclotella</i> 460細胞/mL
7. 31	26.9	0.000002		<0.000001		珪藻類(<i>Cyclotella</i> 等)優占	<i>Cyclotella</i> 500細胞/mL
8. 7	28.1	0.000002		<0.000001		珪藻類(<i>Aulacoseira</i> 等)優占	<i>Aulacoseira</i> 170単位/mL ^{※2}
8. 15	29.5	0.000002		<0.000001		珪藻類(<i>Aulacoseira</i> 等)優占	<i>Aulacoseira</i> 320単位/mL ^{※2}
8. 19	29.7	0.000002		0.000001		珪藻類(<i>Fragilaria</i> 、 <i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Fragilaria</i> 570細胞/mL、 <i>Aulacoseira</i> 380単位/mL ^{※2} 、 <i>Staurastrum</i> 44細胞/mL
8. 28	29.3	0.000003		<0.000001		珪藻類(<i>Fragilaria</i> 等)優占	<i>Fragilaria</i> 2500細胞/mL、 <i>Staurastrum</i> 160細胞/mL
9. 4	27.0	0.000002		0.000001		珪藻類(<i>Fragilaria</i> 等)優占	<i>Fragilaria</i> 3500細胞/mL、 <i>Staurastrum</i> 410細胞/mL
9. 12	27.2	0.000002		0.000001		珪藻類(<i>Fragilaria</i> 等)優占	<i>Fragilaria</i> 3300細胞/mL、 <i>Staurastrum</i> 690細胞/mL
9. 17	28.5	0.000003		0.000002		珪藻類(<i>Fragilaria</i> 等)優占	<i>Fragilaria</i> 1100細胞/mL、 <i>Staurastrum</i> 240細胞/mL
9. 27	26.9	0.000026		0.000001		珪藻類(<i>Aulacoseira</i> 等)優占	<i>Anabaena</i> 3単位/mL ^{※1} 、 <i>Aulacoseira</i> 190単位/mL ^{※2}
9. 30	-	0.000055	0.000017	<0.000001	<0.000001	珪藻類(<i>Aulacoseira</i> 等)優占	<i>Anabaena</i> 10単位/mL ^{※1}
10. 1	-	0.000054	0.000016	<0.000001	<0.000001	-	
10. 2	26.3	0.000062	0.000020	<0.000001	<0.000001	-	
10. 3	26.1	0.000051	0.000016	<0.000001	<0.000001	-	
10. 4	-	0.000052	0.000015	<0.000001	<0.000001	-	
10. 5	25.6	0.000080	0.000019	<0.000001	<0.000001	-	
10. 6	-	0.000078	0.000016	<0.000001	<0.000001	-	
10. 7	24.5	0.000090	0.000022	<0.000001	<0.000001	珪藻類(<i>Aulacoseira</i> 等)優占	<i>Anabaena</i> 38単位/mL ^{※1} 、 <i>Aulacoseira</i> 230単位/mL ^{※2}
10. 8	24.6	0.000089	0.000012	<0.000001	<0.000001	-	
10. 9	23.6	0.000074	0.000013	<0.000001	0.000001	-	
12. 5	12.8	<0.000001		<0.000001		珪藻類(<i>Cyclotella</i> 等)優占	<i>Cyclotella</i> 330細胞/mL
12. 12	11.2	<0.000001		<0.000001		珪藻類(<i>Cyclotella</i> 等)優占	<i>Cyclotella</i> 560細胞/mL
R7. 1. 20	6.0	0.000005	0.000005	<0.000001	<0.000001	珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 150細胞/mL
1. 23	6.4	0.000005	0.000005	<0.000001	<0.000001	珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 110細胞/mL
1. 27	6.8	0.000004	0.000004	<0.000001	<0.000001	-	
1. 29	6.5	0.000005	0.000005	<0.000001	<0.000001	-	
1. 31	6.5	0.000004	0.000004	<0.000001	<0.000001	-	
2. 3	6.3	0.000004	0.000004	<0.000001	<0.000001	珪藻類(<i>Cyclotella</i> 等)優占	<i>Cyclotella</i> 140細胞/mL、 <i>Asterionella</i> 140細胞/mL
2. 13	4.7	0.000003	0.000003	<0.000001	<0.000001	珪藻類(<i>Cyclotella</i> 等)優占	<i>Cyclotella</i> 160細胞/mL
2. 20	5.8	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	-	
3. 5	8.0	0.000002		<0.000001		珪藻類(<i>Cyclotella</i> 等)優占	<i>Cyclotella</i> 880細胞/mL
3. 12	8.1	0.000001		<0.000001		珪藻類(<i>Cyclotella</i> 等)優占	<i>Cyclotella</i> 1400細胞/mL

※1 *Anabaena* 1単位は糸状体・巻

※2 *Aulacoseira* 1単位は直鎖型は100 μm長、らせん型は1巻

太田川発電放流口

採水日	水温 [℃]	ジェオスミン		2-メチルイソボルネオール		生物	
		総濃度 [mg/L]	溶存態濃度 [mg/L]	総濃度 [mg/L]	溶存態濃度 [mg/L]	優占種	障害生物
R6. 4. 10	10.3	<0.000001		<0.000001		珪藻類(<i>Nitzschia</i> 等)優占	
4. 22	14.4	0.000001		<0.000001		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 47細胞/mL
5. 9	14.1	0.000002		<0.000001		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 160細胞/mL
5. 15	15.1	0.000002		<0.000001		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 150細胞/mL
5. 23	16.3	0.000002		<0.000001		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 690細胞/mL
5. 28	18.1	0.000003		<0.000001		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 620細胞/mL
6. 3	17.6	0.000004		0.000001		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 810細胞/mL
6. 7	18.3	0.000005		0.000001		-	
6. 12	20.0	0.000005		0.000001		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 320細胞/mL
6. 19	19.5	0.000005		0.000001		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 100細胞/mL
6. 26	18.1	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 25細胞/mL
7. 3	16.8	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 25細胞/mL
7. 11	20.6	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	特定優占種なし	
7. 17	18.8	0.000001		<0.000001		特定優占種なし	<i>Fragilaria</i> 570細胞/mL、 <i>Aulacoseira</i> 380単位/mL ^{※2} 、 <i>Staurastrum</i> 44細胞/mL
7. 25	22.0	0.000002		0.000001		珪藻類(<i>Cymbella</i> 等)優占	<i>Cymbella</i> 23細胞/mL
7. 31	23.8	0.000003		0.000002		珪藻類(<i>Cymbella</i> 等)優占	<i>Cymbella</i> 29細胞/mL
8. 1	24.6	0.000003		0.000003		-	
8. 2	24.2	0.000003		0.000003		-	
8. 5	24.4	0.000003		0.000003		-	
8. 7	24.5	0.000003		0.000003		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 46細胞/mL
8. 8	-	0.000003		0.000003		-	
8. 9	24.6	0.000004		0.000003		-	
8. 13	24.4	0.000004		0.000002		-	
8. 14	24.9	0.000004		0.000003		-	
8. 15	25.5	0.000004		0.000003		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 97細胞/mL
8. 16	-	0.000004		0.000003		-	
8. 19	25.6	0.000004		0.000003		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 130細胞/mL
8. 20	24.8	0.000004		0.000003		-	
8. 21	25.1	0.000004		0.000003		-	
8. 22	-	0.000005		0.000003		-	
8. 23	-	0.000005		0.000003		-	
8. 26	24.4	0.000005		0.000003		-	
8. 27	24.8	0.000005		0.000003		-	
8. 28	24.2	0.000004		0.000002		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 23細胞/mL
9. 2	-	0.000002		<0.000001		-	
9. 4	21.6	0.000002		<0.000001		珪藻類(<i>Fragilaria</i> 等)優占	<i>Fragilaria</i> 57細胞/mL
9. 10	-	0.000003		0.000002		-	
9. 12	24.5	0.000003		0.000002		珪藻類(<i>Gomphonema</i> 等)優占	<i>Gomphonema</i> 49細胞/mL
9. 17	25.1	0.000001		0.000005		特定優占種なし	
9. 27	23.2	0.000004		0.000002		特定優占種なし	
9. 30	-	0.000004		0.000002		-	
10. 7	20.6	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002	珪藻類(<i>Gomphonema</i> 等)優占	<i>Gomphonema</i> 40細胞/mL
10. 9	19.5	0.000003		0.000001		-	
10. 21	18.0	0.000002		0.000001		特定優占種なし	
11. 5	16.2	<0.000001		<0.000001		特定優占種なし	
11. 20	13.1	<0.000001		<0.000001		特定優占種なし	
12. 5	10.8	<0.000001		<0.000001		珪藻類(<i>Navicula</i> 等)優占	<i>Navicula</i> 85細胞/mL
12. 12	7.9	<0.000001		<0.000001		珪藻類(<i>Navicula</i> 等)優占	<i>Navicula</i> 80細胞/mL
R7. 1. 15	6.8	<0.000001		<0.000001		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 92細胞/mL
1. 23	7.5	<0.000001		<0.000001		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 100細胞/mL
2. 3	7.0	<0.000001		<0.000001		珪藻類(<i>Asterionella</i> 等)優占	<i>Asterionella</i> 71細胞/mL
2. 13	5.3	<0.000001		<0.000001		珪藻類(<i>Navicula</i> 等)優占	<i>Navicula</i> 120細胞/mL
3. 5	7.6	<0.000001		<0.000001		特定優占種なし	
3. 12	9.0	<0.000001		<0.000001		珪藻類(<i>Navicula</i> 等)優占	<i>Navicula</i> 150細胞/mL

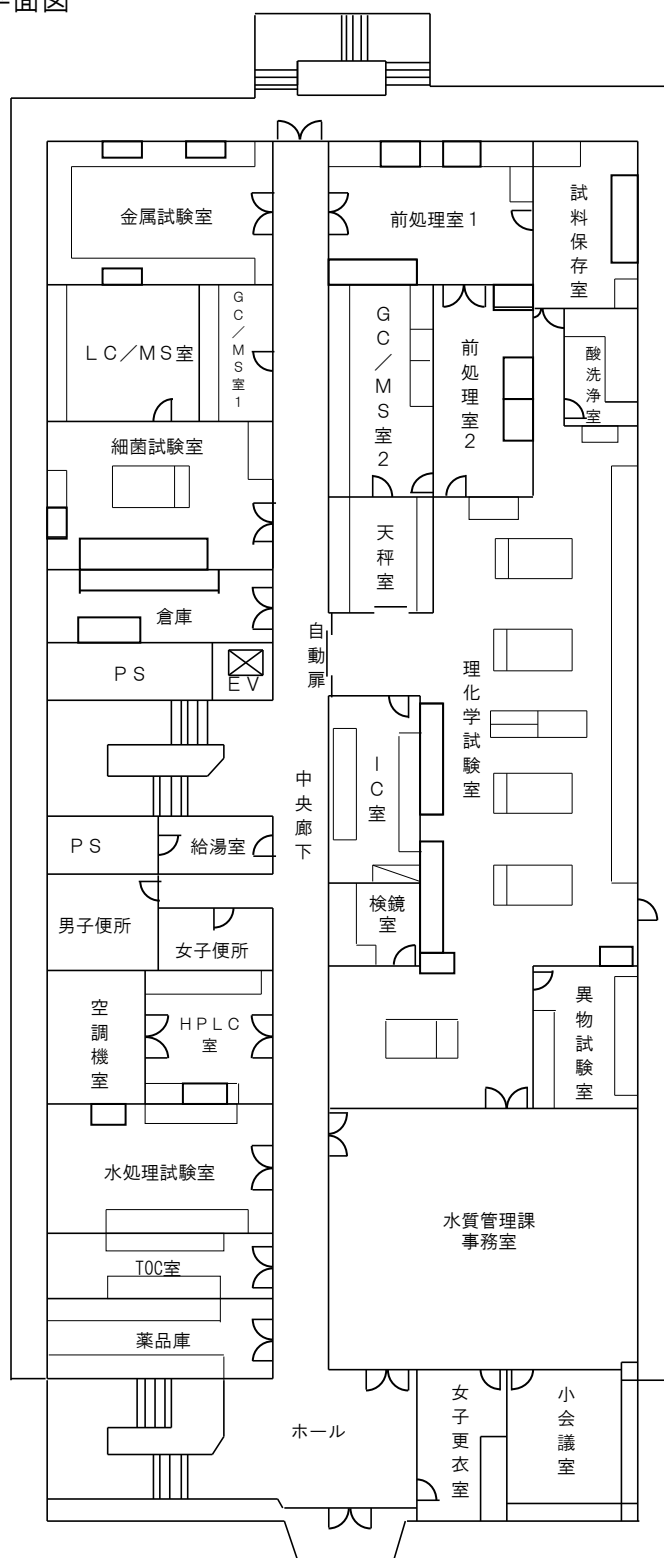
8 付録

(1) 主要機器整備状況

(令和 7 年 3 月 31 日現在)

品名	購入 年度	メーカー名	型式
イオンクロマトグラフ分析装置	H29	サーモフィッシャーサイエンティフィック	DIONEX Integrion
	H30	日本分光	EXTREMA シアン分析システム
	R2	サーモフィッシャーサイエンティフィック	DIONEX Integrion
ガスクロマトグラフ質量分析装置	H28	島津製作所	GCMS-QP2020
	R1	島津製作所	GCMS-TQ8050NX
	R3	島津製作所	GCMS-QP2020NX
	R6	アジレント・テクノロジー	Agilent8890
蛍光 X 線分析装置	R2	島津製作所	EDX-8000
液体クロマトグラフ質量分析装置	H25	島津製作所	LCMS-8040
	H29	島津製作所	LCMS-8060
	R4	島津製作所	LCMS-8060NX
液体クロマトグラフ分析装置	R3	日本ウォーターズ	Waters Arc HPLC
水銀測定装置	H30	日本インスツルメンツ	RA-4500
全有機体炭素測定装置	H27	島津製作所	TOC-LCSH
	R5	島津製作所	TOC-LCSH
濁色度測定装置	R2	日本電色工業	WA7700
	R5	日本電色工業	WA7700
電子天秤	H30	ザルトリウス	MSA225S-100-DI
	R1	島津製作所	AP135W
	R5	ザルトリウス	MCA225S-2S01-I
pH 計	R3	東亜ディーケーケー	HM-42X
	R6	東亜ディーケーケー	HM-42X
PCR 分析装置	H26	タカラバイオ	TP700
フーリエ変換赤外分光分析装置	H23	サーモフィッシャーサイエンティフィック	Nicolet is10
分光分析装置	R1	日本分光	V-730DS
	R5	島津製作所	UV-1900i
誘導結合プラズマ質量分析装置	H27	アジレント・テクノロジー	Agilent 7900 ICP-MS
溶存酸素計	R2	東亜ディーケーケー	MM-43X
落射蛍光微分干渉顕微鏡	H23	オリンパス	BX53
	R5	エビデント	BX53

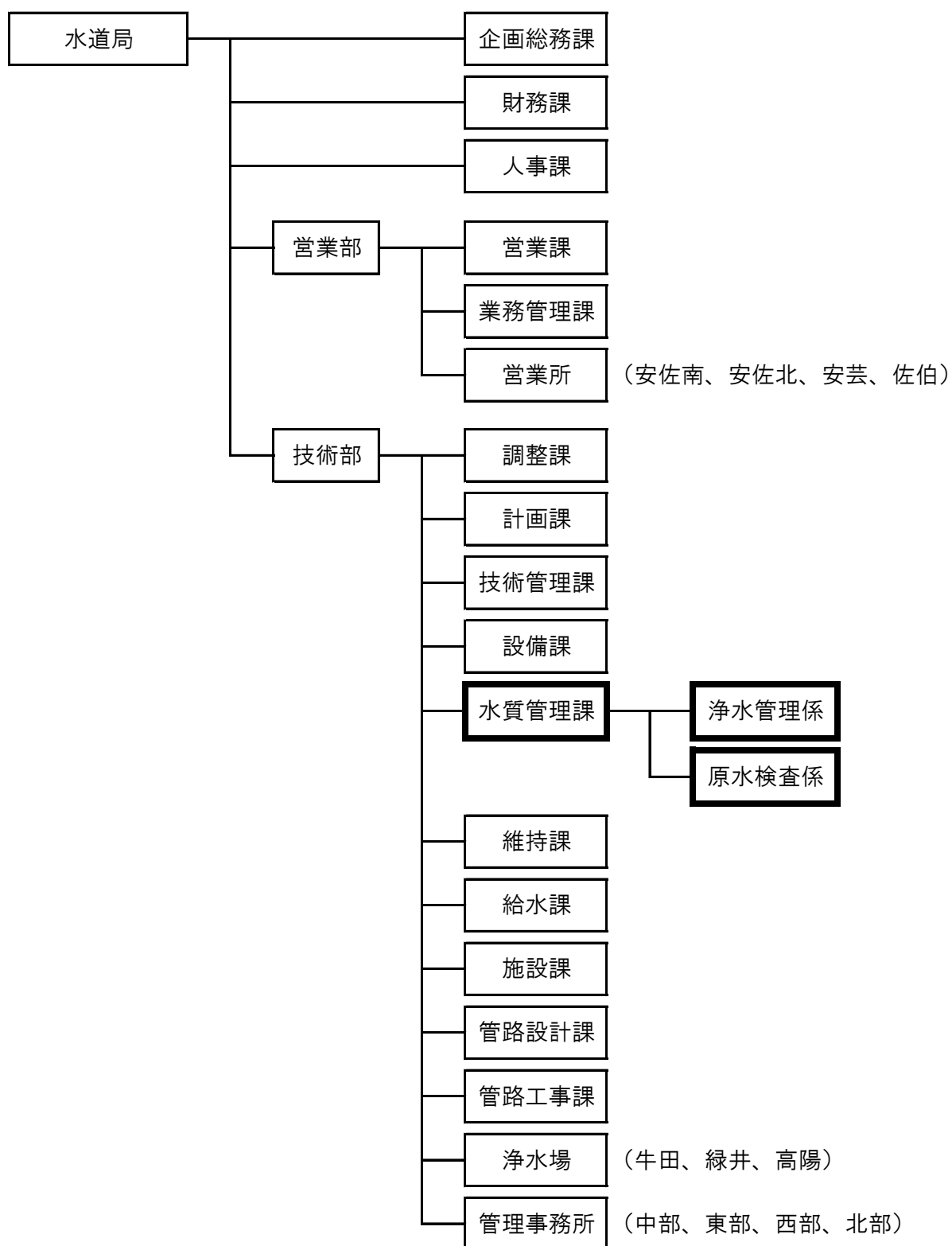
(2) 水質試験室平面図



高陽庁舎3階 床面積 1,152㎡

(令和7年3月31日現在)

(3) 広島市水道局組織図と水質管理課事務分掌（令和 7年 3月 31日現在）



技術部水質管理課の事務分掌

浄水管理係：浄水処理過程及び給配水系統の水質管理に関すること、など

原水検査係：水源水域の水質調査に関すること、など

登 録 番 号	広 Y3-2025-578
名 称	水質試験年報 令和6年度(第48集)
発 行 者	広島市水道局技術部水質管理課 広島市安佐北区落合南六丁目1番1号 (〒739-1732)TEL(082)843—4421
発 行 年 月	令和8年1月