

# 水質試験年報

令和3年度

第39集

呉市上下水道局

## はじめに

当局では、水質検査計画に基づいた検査及びその他維持管理上必要な項目の検査を、各検査場所において実施しています。

については、令和3年4月から令和4年3月までの1年間の水質試験(検査)の成績をまとめ、水質試験年報第39集として作成しましたので、ご高覧いただければ幸いです。

## 目次

1. 水質試験方法・成績表示法	3	7. 県営瀬野川浄水場水系受水点	48
(1) 水質基準項目	4	(1) 本庄受水点	49
(2) 水質管理目標設定項目	5	(2) 赤向坂受水点	51
(3) 要検討項目	8	8. 市内給水栓	53
(4) その他項目	8	(1) 宮原浄水場水系市内給水栓	54
2. 採水場所	9	(2) 県営瀬野川水系市内給水栓	72
3. 水源(二河川)	11	9. 農薬類	78
(1) 本庄貯水池取水口	12	(1) 二河川水系農薬類	79
(2) 本庄貯水池取出口	14	(2) 黒瀬川水系農薬類	80
(3) 本庄貯水池内	16	(3) 太田川水系農薬類	81
4. 水源(黒瀬川)	22	10. クリプトスポリジウム・ジアルジア及び指標菌	82
(1) 三永貯水池取水口	23	(1) 二河川水系クリプトスポリジウム等	83
(2) 三永貯水池取出口	25	(2) 黒瀬川水系クリプトスポリジウム等	83
(3) 三永貯水池内	26	(3) 太田川水系クリプトスポリジウム等	83
(4) 二級貯水池取水口	28	11. 工業用水	84
(5) 二級貯水池取出口	30	(1) 工業用水(宮原)	85
5. 宮原浄水場	32	(2) 工業用水(二級)	86
(1) 宮原浄水場原水	33	12. 請求による検査	87
(2) 宮原浄水場浄水	35	13. 雨量	89
(3) 宮原浄水場処理過程	39	(1) 本庄貯水池雨量	90
6. 県営宮原浄水場	41	(2) 三永貯水池雨量	91
(1) 県営宮原浄水場原水	42		
(2) 県営宮原浄水場浄水	44		
(3) 県営宮原浄水場処理過程	46		

## 1. 水質試験方法・成績表示法

1. (1) 水質基準項目

項目	基準値	分類	試験方法	単位	定量下限値	最小桁		
1 一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下	健康に関する項目	病原性微生物	標準寒天培地法	個/ml	1	整数	
2 大腸菌	検出されないこと		病原性微生物	特定酵素基質培地法	MPN	(定性) - (定量)1.8	(定性) - (定量)有効2桁	
3 カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下		重金属	誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.0003	小数第4位	
4 水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下			委託検査	mg/L	0.00005	小数第5位	
5 セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/L以下			誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位	
6 鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/L以下			誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位	
7 ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下			誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位	
8 六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下			誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		無機物	イオンクロマトグラフ法	mg/L	0.004	小数第3位	
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			委託検査	mg/L	0.001	小数第3位	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			イオンクロマトグラフ法	mg/L	0.02	小数第2位	
12 フッ素及びその化合物	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	mg/L	0.05	小数第2位	
13 ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下		有機物	誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.01	小数第2位	
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.0002	小数第4位	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位	
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-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位	
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位	
20 ベンゼン	0.01mg/L以下			ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位	
21 塩素酸	0.6mg/L以下			消毒副生成物	イオンクロマトグラフ法	mg/L	0.06	小数第2位
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下				委託検査	mg/L	0.002	小数第3位
23 クロロホルム	0.06mg/L以下		ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法		mg/L	0.001	小数第3位	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		委託検査		mg/L	0.002	小数第3位	
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法		mg/L	0.001	小数第3位	
26 臭素酸	0.01mg/L以下		委託検査		mg/L	0.001	小数第3位	
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下		ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法		mg/L	0.001	小数第3位	
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		委託検査		mg/L	0.002	小数第3位	
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法		mg/L	0.001	小数第3位	
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下		ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法		mg/L	0.001	小数第3位	
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		委託検査	mg/L	0.003	小数第3位		
32 亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下	着色	誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.005	小数第3位		
33 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、0.2mg/L以下		誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.01	小数第2位		
34 鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下		誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.03	小数第2位		
35 銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下		誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.005	小数第3位		
36 ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下		味	イオンクロマトグラフ法	mg/L	3.0	小数第1位	
37 マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下	着色	誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位		
38 塩化物イオン	200mg/L以下	味	イオンクロマトグラフ法	mg/L	2.0	小数第1位		
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	mg/L	10.0	小数第1位		
40 蒸発残留物	500mg/L以下	発泡	重量法	mg/L	1	整数		
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		委託検査	mg/L	0.02	小数第2位		
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	かび臭	固相マイクロ抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.000001	小数第6位		
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-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.000001	小数第6位		
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	発泡	委託検査	mg/L	0.002	小数第3位		
45 フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下	臭気	委託検査	mg/L	0.0005	小数第4位		
46 有機物質(全有機炭素の量)	3mg/L以下	味	全有機炭素計測定法	mg/L	0.1	小数第1位		
47 pH値	5.8以上8.6以下	基礎的性状	ガラス電極法	-	-	小数第1位		
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		吸光度法, 比色法	度	1	整数		
51 濁度	2度以下		積分球式光電光度法	度	0.1	小数第1位		

1. (2) 水質管理目標設定項目

項目	目標値	分類	試験方法	単位	定量下限値	最小桁
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	無機物・重金属	誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.0004	小数第4位
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)		誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.0001	小数第4位
3 ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下		誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位
5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	有機物	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.0002	小数第4位
8 トルエン	0.4mg/L以下		ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		委託検査	mg/L	0.006	小数第3位
10 亜塩素酸	0.6mg/L以下	消毒副生成物	イオンクロマトグラフ法	mg/L	0.06	小数第2位
13 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)		委託検査	mg/L	0.001	小数第3位
14 抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)		委託検査	mg/L	0.001	小数第3位
15 農薬類	検出値と目標値(後掲)の比の和として、1以下	農薬	委託検査	mg/L	0.01	小数第2位
16 残留塩素	1mg/L以下	臭気	比色法	mg/L	0.1	小数第1位
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	味	イオンクロマトグラフ法	mg/L	10	小数第1位
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	着色	誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位
19 遊離炭酸	20mg/L以下	味	滴定法	mg/L	0.1	小数第1位
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	臭気	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位
21 メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下		ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位
23 臭気強度(TON)	3以下		官能法	TON	1	整数
24 蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	味	重量法	mg/L	1	整数
25 濁度	1度以下	基礎的性状	積分球式光電光度法	度	0.1	小数第1位
26 pH値	7.5程度	腐食	ガラス電極法	-	-	小数第1位
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	-	-	小数第2位
28 従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)	水道施設の安全性の指標	R2A寒天培地法	個/ml	1	整数
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	有機物	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位
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	着色	誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.01	小数第2位
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)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定)	有機フッ素化合物	委託検査	mg/L	0.000001	小数第6位

農薬類(目標15)

項目	目標値	用途	試験方法	単位	定量下限値	最小桁
1 1, 3-ジクロロプロペン(D-D) 注1)	0.05mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.0001	小数第4位
2 2, 2-DPA(ダラポン)	0.08mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0008	小数第4位
3 2, 4-D(2, 4-PA)	0.02mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
4 EPN 注2)	0.004mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.00004	小数第5位
5 MCPA	0.005mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00005	小数第5位
6 アシュラム	0.9mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.009	小数第3位
7 アセフェート	0.006mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.00006	小数第5位
8 アトラジン	0.01mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0001	小数第4位
9 アニロホス	0.003mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00003	小数第5位
10 アミラズ	0.006mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.00006	小数第5位
11 アラクロール	0.03mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0003	小数第4位
12 イソキサチオン 注2)	0.005mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.00005	小数第5位
13 イソフェンホス 注2)	0.001mg/L	殺菌剤	委託検査	mg/L	0.00001	小数第5位
14 イソプロカルブ(MIPC)	0.01mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.0001	小数第4位
15 イソプロチオラン(IPT)	0.3mg/L	殺虫剤, 殺菌剤, 植物成長調整剤	委託検査	mg/L	0.003	小数第3位
16 イプロベンホス(IBP)	0.09mg/L	殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0009	小数第4位
17 イミノクタジン	0.006mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.00006	小数第5位
18 インダノファン	0.009mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00009	小数第5位
19 エスプロカルブ	0.03mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0003	小数第4位
20 エトフェンブロックス	0.08mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0008	小数第4位
21 エンドスルファン(ベンゾエピン) 注3)	0.01mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.0001	小数第4位
22 オキサジクロメホン	0.02mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
23 オキシ銅(有機銅)	0.03mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0003	小数第4位
24 オリサストロピン 注4)	0.1mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.001	小数第3位

	項目	目標値	用途	試験方法	単位	定量下限値	最小桁
25	カズサホス	0.0006mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.000006	小数第6位
26	カフェンストロール	0.008mg/L	殺虫剤, 除草剤	委託検査	mg/L	0.00008	小数第5位
27	カルタップ 注5)	0.08mg/L	殺虫剤, 殺菌剤, 除草剤	委託検査	mg/L	0.0008	小数第4位
28	カルバリル(NAC)	0.02mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
29	カルボフラン	0.0003mg/L	代謝物	委託検査	mg/L	0.000003	小数第6位
30	キノクラミン(ACN)	0.005mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00005	小数第5位
31	キャプタン	0.3mg/L	殺菌剤	委託検査	mg/L	0.003	小数第3位
32	クミルロン	0.03mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0003	小数第4位
33	グリホサート 注6)	2mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.02	小数第2位
34	グルホシネート	0.02mg/L	除草剤, 植物成長調整剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
35	クロメプロップ	0.02mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
36	クロルニトロフェン(CNP) 注7)	0.0001mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00004	小数第5位
37	クロルピリホス 注2)	0.003mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.00003	小数第5位
38	クロロタロニル(TPN)	0.05mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0005	小数第4位
39	シアナジン	0.001mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00001	小数第5位
40	シアノホス(CYAP)	0.003mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.00003	小数第5位
41	ジウロン(DCMU)	0.02mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
42	ジクロベニル(DBN)	0.03mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0003	小数第4位
43	ジクロルボス(DDVP)	0.008mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.00008	小数第5位
44	ジクワット	0.01mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0001	小数第4位
45	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.00004	小数第5位
46	ジチオカルバメート系農薬 注8)	0.005mg/L ※二硫化炭素として算出	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.00005	小数第5位
47	ジチオビル	0.009mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00009	小数第5位
48	シハロホップチル	0.006mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00006	小数第5位
49	シマジン(CAT)	0.003mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00003	小数第5位
50	ジメタメトリン	0.02mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
51	ジメトエート	0.05mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.0005	小数第4位
52	シメトリン	0.03mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0003	小数第4位
53	ダイアジノン 注2)	0.003mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.00003	小数第5位
54	ダイムロン	0.8mg/L	殺虫剤, 殺菌剤, 除草剤	委託検査	mg/L	0.008	小数第3位
55	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート 注9)	0.01mg/L ※メチルイソチオシアネートとして算出	殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0001	小数第4位
56	チアジニル	0.1mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.001	小数第3位
57	チウラム	0.02mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
58	チオジカルブ	0.08mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.0008	小数第4位
59	チオファネートメチル	0.3mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.003	小数第3位
60	チオベンカルブ	0.02mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
61	テフリルトリオン	0.002mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00002	小数第5位
62	テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
63	トリクロピル	0.006mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00006	小数第5位
64	トリクロルホン(DEP)	0.005mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.00005	小数第5位
65	トリシクラゾール	0.1mg/L	殺虫剤, 殺菌剤, 植物成長調整剤	委託検査	mg/L	0.001	小数第3位
66	トリフルラリン	0.06mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0006	小数第4位
67	ナプロパミド	0.03mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0003	小数第4位
68	パラコート	0.005mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00005	小数第5位
69	ピペロホス	0.0009mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.000009	小数第6位
70	ピラクロニル	0.01mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0001	小数第4位
71	ピラゾキシフェン	0.004mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00004	小数第5位
72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
73	ピリダフェンチオン	0.002mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.00002	小数第5位
74	ピリブチカルブ	0.02mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
75	ピロキロン	0.05mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0005	小数第4位
76	フィプロニル	0.0005mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.000005	小数第6位

	項目	目標値	用途	試験方法	単位	定量下限値	最小桁
77	フェニトロチオン(MEP) 注2)	0.01mg/L	殺虫剤, 殺菌剤, 植物成長調整剤	委託検査	mg/L	0.0001	小数第4位
78	フェノピカルブ(BPMC)	0.03mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0003	小数第4位
79	フェリムゾン	0.05mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0005	小数第4位
80	フェンチオン(MPP) 注10)	0.006mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.00006	小数第5位
81	フェントエート(PAP)	0.007mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.00007	小数第5位
82	フェントラザミド	0.01mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0001	小数第4位
83	フサライド	0.1mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.001	小数第3位
84	ブタクロール	0.03mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0003	小数第4位
85	ブタミホス 注2)	0.02mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
86	ブプロフェジン	0.02mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
87	フルアジナム	0.03mg/L	殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0003	小数第4位
88	プレチラクロール	0.05mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0005	小数第4位
89	プロシミドン	0.09mg/L	殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0009	小数第4位
90	プロチオホス 注2)	0.007mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.00007	小数第5位
91	プロピコナゾール	0.05mg/L	殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0005	小数第4位
92	プロピザミド	0.05mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0005	小数第4位
93	プロベナゾール	0.03mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0003	小数第4位
94	プロモブチド	0.1mg/L	殺虫剤, 除草剤	委託検査	mg/L	0.001	小数第3位
95	ベノミル 注11)	0.02mg/L	殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
96	ペンシクロン	0.1mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.001	小数第3位
97	ベンゾピシクロン	0.09mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0009	小数第4位
98	ベンゾフェナップ	0.005mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00005	小数第5位
99	ベンタゾン	0.2mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.002	小数第3位
100	ペンディメタリン	0.3mg/L	除草剤, 植物成長調整剤	委託検査	mg/L	0.003	小数第3位
101	ベンフラカルブ	0.02mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
102	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0001	小数第4位
103	ベンフレセート	0.07mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0007	小数第4位
104	ホスチアゼート	0.003mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.00003	小数第5位
105	マラチオン(マラソン) 注2)	0.7mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.007	小数第3位
106	メコプロップ(MCPP)	0.05mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0005	小数第4位
107	メソミル	0.03mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.0003	小数第4位
108	メタラキシル	0.2mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.002	小数第3位
109	メチダチオン(DMTP)	0.004mg/L	殺虫剤	委託検査	mg/L	0.00004	小数第5位
110	メトミノストロビン	0.04mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.0004	小数第4位
111	メトリブジン	0.03mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0003	小数第4位
112	メフェナセツト	0.02mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.0002	小数第4位
113	メプロニル	0.1mg/L	殺虫剤, 殺菌剤	委託検査	mg/L	0.001	小数第3位
114	モリネート	0.005mg/L	除草剤	委託検査	mg/L	0.00005	小数第5位

注1) 1, 3-ジクロロプロベン(D-D)の濃度は、異性体であるシス-1, 3-ジクロロプロベン及びトランス-1, 3-ジクロロプロベンの濃度を合計して算出すること。

注2) 有機リン系農薬のうち、EPN、イソキサチオン、イソフェンホス、クロルピリホス、ダイアジノン、フェニトロチオン(MEP)、ブタミホス、プロチオホス及びマラチオン(マラソン)の濃度については、それぞれのオキソンの濃度も測定し、それぞれの原体の濃度と、そのオキソン体それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注3) エンドスルファン(ベンゾエピン)の濃度は、異性体である $\alpha$ -エンドスルファン及び $\beta$ -エンドスルファンに加えて、代謝物であるエンドスルフェート(ベンゾエピンスルフェート)も測定し、 $\alpha$ -エンドスルファン及び $\beta$ -エンドスルファンの濃度とエンドスルフェート(ベンゾエピンスルフェート)の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注4) オリサストロビンの濃度は、代謝物である(5Z)-オリサストロビンの濃度を測定し、原体の濃度とその代謝物の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注5) カルタップの濃度は、ネライストキシンとして測定し、カルタップに換算して算出すること。

注6) グリホサートの濃度は、代謝物であるアミノメチルリン酸(AMPA)も測定し、原体の濃度とアミノメチルリン酸(AMPA)の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注7) クロルニトロフェン(CNP)の濃度は、アミノ体の濃度も測定し、原体の濃度とアミノ体の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注8) ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジネブ、ジラム、テウラム、プロピネブ、ポリカーバメート、マンゼブ(マンコゼブ)及びマンネブの濃度を二硫化炭素に換算して合計して算出すること。

注9) ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネートの濃度は、メチルイソチオシアネートとして測定すること。

注10) フェンチオン(MPP)の濃度は、酸化物であるMPPスルホキシド、MPPスルホン、MPPオキソン、MPPオキシンスルホキシド及びMPPオキシンスルホンの濃度も測定し、フェンチオン(MPP)の原体の濃度と、その酸化物それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注11) ベノミルの濃度は、メチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート(MBC)として測定し、ベノミルに換算して算出すること。

1. (3) 要検討項目

	項 目	目 標 値	分類	試験方法	単位	定量下限値	最小桁
4	モリブデン	0.07mg/L以下	重金属	誘導結合プラズマ-質量分析法	mg/L	0.007	小数第3位
39	キシレン	0.4mg/L以下	有機物	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位

1. (4) その他項目

	項 目	試験方法	単位	定量下限値	最小桁
1	クロロ酢酸生成能	委託検査	mg/L	0.002	小数第3位
2	クロロホルム生成能	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位
3	ジクロロ酢酸生成能	委託検査	mg/L	0.002	小数第3位
4	ジブロモクロロメタン生成能	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位
5	総トリハロメタン生成能	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位
6	トリクロロ酢酸生成能	委託検査	mg/L	0.002	小数第3位
7	ブロモジクロロメタン生成能	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位
8	ブロモホルム生成能	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	mg/L	0.001	小数第3位
9	ホルムアルデヒド生成能	委託検査	mg/L	0.003	小数第3位
10	ジクロロアセトニトリル生成能	委託検査	mg/L	0.001	小数第3位
11	抱水クロラール生成能	委託検査	mg/L	0.001	小数第3位
12	アルカリ度	滴定法	mg/L	0.1	小数第1位
13	硫酸イオン	イオンクロマトグラフ法	mg/L	2.0	小数第1位
14	アンモニア性窒素	イオンクロマトグラフ法	mg/L	0.02	小数第2位
15	電気伝導度	ガラス電極法	mS/m	0.1	小数第1位
17	紫外線吸光度(260nm)	吸光光度法	-	0.001	小数第3位
18	カルシウム	イオンクロマトグラフ法	mg/L	3.0	小数第1位
19	マグネシウム	イオンクロマトグラフ法	mg/L	0.3	小数第1位
20	総燐	加熱分解・モリブデン青法	mg/L	0.001	小数第3位
21	総窒素	加熱分解・紫外線吸光光度法	mg/L	0.01	小数第2位
22	浮遊物質(懸濁物質)	メンブランフィルター法	mg/L	0.1	小数第1位
23	生物学的酸素要求量(BOD)	標準希釈法	mg/L	0.1	小数第1位
24	化学的酸素要求量(COD)	滴定法(過マンガン酸カリウム)	mg/L	0.1	小数第1位
25	クロロフィル-a	吸光光度法(アセトン抽出)	μg/L	0.1	小数第1位
26	クリプトスポリジウム	委託検査	個/10L	1	整数
27	ジアルジア	委託検査	個/10L	1	整数
28	嫌気性芽胞菌	委託検査	個/100ml	1	整数
29	気温	棒状温度計	°C	-	小数第1位
30	水温	棒状温度計	°C	-	小数第1位



## 2. 採水場所

## 2. 採水場所



宮原浄水場水系

- ① 下蒲刈町大地蔵
- ② 豊町御手洗
- ③ 倉橋町鹿島
- ④ 音戸町波多見
- ⑤ 築地町
- ⑥ 天応宮町
- ⑦ 和庄登町
- ⑧ 広石内2丁目
- ⑨ 川尻町小用

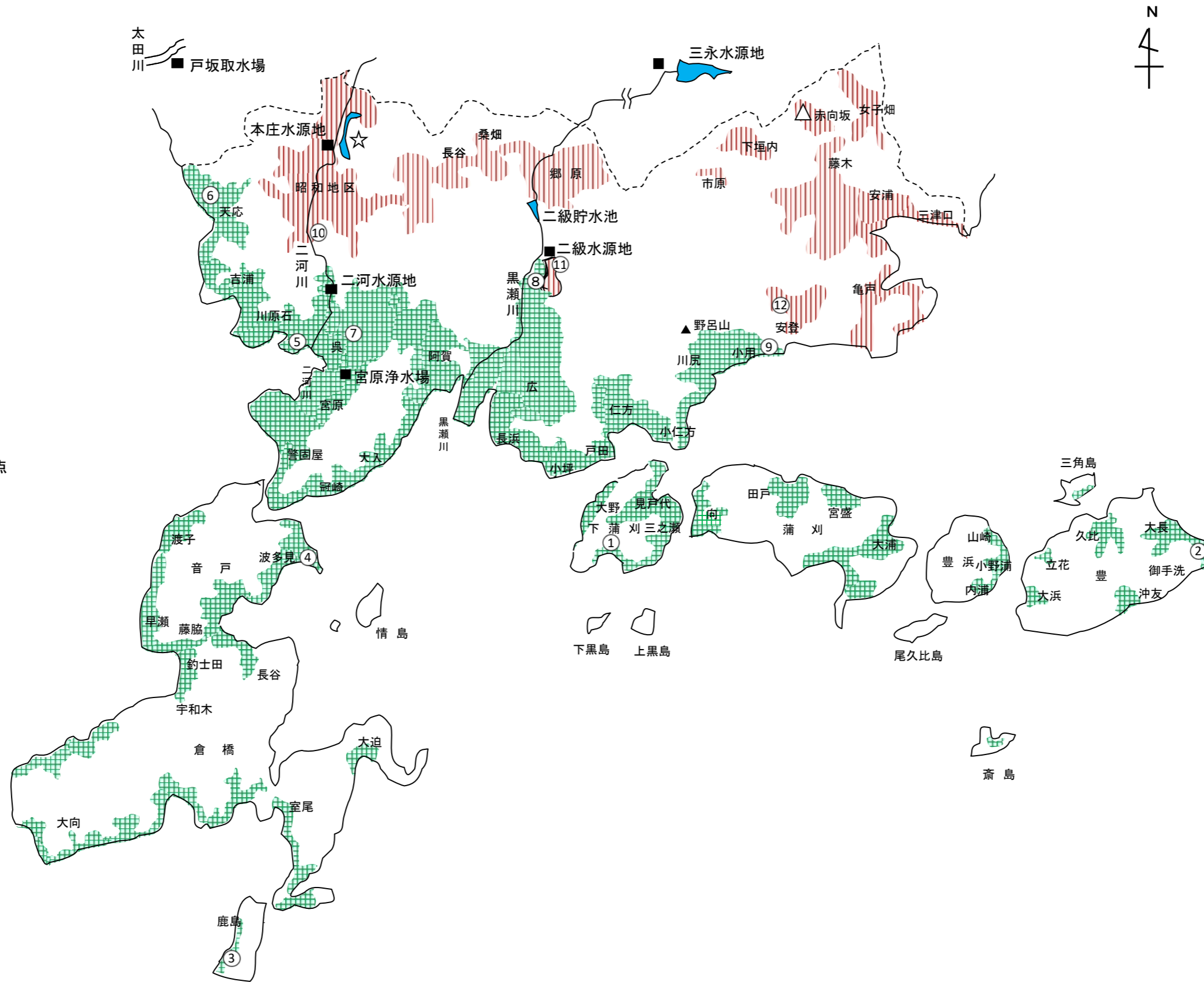


県営瀬野川浄水場水系

- ⑩ 松ヶ丘1丁目
- ⑪ 広石内4丁目
- ⑫ 安登中央ハイツ

県営瀬野川浄水場水系受水点

- ☆ 本庄ずいどう配水池
- △ 赤向坂受水場



### 3. 水源(二河川)

3. (1) 本庄貯水池取水口

採水場所	本庄貯水池取水口																								回数	最高	最低	平均
	採水月日	4月7日	4月21日	5月13日	5月25日	6月10日	6月21日	7月7日	7月20日	8月18日	8月2日	9月16日	9月6日	10月6日	10月18日	11月11日	11月25日	12月2日	12月14日	1月12日	1月24日	2月9日	2月17日	3月3日				
水質基準項目																												
一般細菌	1100	700	570	480	540	990	840	3200	5900	1700	960	320	2100	1300	310	1800	1200	170	460	2300	200	1500	1700	1800	24	5900	170	1300
大腸菌	240	49	330	790	460	490	13000	1400	2600	490	790	700	490	1100	1100	170	33	68	130	79	130	680	110	130	24	13000	33	1100
カドミウム及びその化合物	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	<0.0005						<0.0005						<0.0005						<0.0005					4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
亜硝酸態窒素	0.011	0.011	0.011	0.009	0.009	0.006	0.012	0.008	<0.004	0.015	0.004	<0.004	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006	0.009	0.015	0.013	0.014	0.014	0.015	0.018	24	0.018	<0.004	0.009
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.86	0.73	0.79	0.91	0.82	0.76	0.87	0.79	0.35	0.64	0.57	0.54	0.72	0.78	0.81	0.81	0.80	0.95	1.06	0.98	1.06	1.08	1.16	0.93	24	1.16	0.35	0.82
フッ素及びその化合物	0.15	0.16	0.15	0.12	0.16	0.13	0.18	0.12	0.09	0.19	0.11	0.10	0.14	0.16	0.16	0.16	0.16	0.19	0.18	0.17	0.20	0.20	0.18	0.22	24	0.22	0.09	0.16
ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01		0.01			0.01		<0.01		0.01		0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.01		12	0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	<0.0002						<0.0002						<0.0002						<0.0002					4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
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	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロメタン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
クロロホルム	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
ジブロモクロロメタン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
臭素酸	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
ブロモジクロロメタン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
ブロモホルム	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
亜鉛及びその化合物	<0.005	0.007		0.006			0.006		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		0.010	12	0.010	<0.005	<0.005	
アルミニウム及びその化合物	0.02		0.08		0.03		0.02		0.10		0.04		0.02		0.02		0.01		<0.01		<0.01		0.02	12	0.10	<0.01	0.03	
鉄及びその化合物	0.07		0.18		0.09		0.09		0.20		0.13		0.11		0.09		0.08		0.07		0.08		0.07	12	0.20	0.07	0.11	
銅及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005	
ナトリウム及びその化合物	8.7		6.8		8.4		9.3		4.5		6.5		8.6		9.5		9.1		10.6		11.2		11.8	12	11.8	4.5	8.8	
マンガン及びその化合物	0.021		0.037		0.016		0.024		0.046		0.018		0.013		0.022		0.018		0.028		0.033		0.024	12	0.046	0.013	0.025	
塩化物イオン	6.2	6.4	5.5	4.9	6.4	4.8	6.4	4.6	3.1	6.6	4.1	3.9	5.6	6.1	6.4	6.7	6.5	7.0	7.7	7.4	7.9	8.1	7.6	8.1	24	8.1	3.1	6.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	41.0		37.4		41.7		46.9		24.3		31.0		37.3		47.9		42.7		43.2		49.6		43.6	12	49.6	24.3	40.6	
蒸発残留物	89						104						90						94					4	104	89	94	
陰イオン界面活性剤	<0.02						<0.02						<0.02						<0.02					4	<0.02	<0.02	<0.02	
ジェオスミン	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	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	0.000002	0.000002	0.000002	0.000005	24	0.000005	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	24	0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.006						<0.002						<0.002						0.002					4	0.006	<0.002	0.002	
フェノール類	<0.0005						<0.0005						<0.0005						<0.0005					4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1	1.2	1.7	1.2	1.4	1.6	1.3	1.6	1.7	1.6	1.5	1.2	1.1	1.0	1.0	1.1	1.3	0.9	1.1	1.5	1.0	1.1	1.5	1.4	24	1.7	0.9	1.3
pH値	7.6	7.6	7.3	7.3	7.6	7.5	7.5	7.6	7.2	8.1	7.4	7.4	7.2	7.7	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	24	8.1	7.2	7.5
臭気	藻臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	腐敗臭	青草臭	藻臭	青草臭	藻臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	24	青草臭18回腐敗臭1回生ぐさ臭2回藻臭3回		
色度	4	5	12	7	7	9	9	10	8	10	7	6	7	5	7	6	5	3	4	6	5	5	6	7	24	12	3	7
濁度	0.8	1.1	3.8	1.5	0.9	1.1	0.9	2.0	10.1	1.5	1.6	1.5	1.0	0.6	1.0	0.8	0.7	0.6	0.8	1.7	1.0	1.0	1.5	1.0	24	10.1	0.6	1.6

採水場所	本庄貯水池取水口																								回数	最高	最低	平均
採水月日	4月7日	4月21日	5月13日	5月25日	6月10日	6月21日	7月7日	7月20日	8月18日	8月2日	9月16日	9月6日	10月6日	10月18日	11月11日	11月25日	12月2日	12月14日	1月12日	1月24日	2月9日	2月17日	3月3日	3月16日				
水質管理目標設定項目																												
アンチモン及びその化合物	<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		12	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	0.0002		0.0002		0.0002		0.0002		0.0001		0.0001		0.0002		0.0002		0.0002		0.0002		0.0003		0.0002		12	0.0003	0.0001	0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.001		0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.002		12	0.002	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	<0.0002						<0.0002						<0.0002						<0.0002						4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001						4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.006						<0.006						<0.006						<0.006						4	<0.006	<0.006	<0.006
遊離炭酸	3.1	3.1	4.4	3.5	2.2	2.2	3.5	3.5	4.4	0.9	3.1	2.6	2.6	8.4	3.5	3.5	5.7	5.3	4.6	4.4	4.0	4.0	4.4	3.5	24	8.4	0.9	3.8
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001						4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001						4	<0.001	<0.001	<0.001
ランゲリア指数	-1.27						-1.07						-1.65						-1.39						4	-1.07	-1.65	-1.34
1,1-ジクロロエチレン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001						4	<0.001	<0.001	<0.001
要検討項目																												
モリブデン	<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		12	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001						4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																												
クロロ酢酸生成能	<0.002						<0.002						<0.002						<0.002						4	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム生成能	0.017						0.025						0.029						0.012						4	0.029	0.012	0.021
ジクロロ酢酸生成能	0.008						0.014						0.010						0.008						4	0.014	0.008	0.010
ジブロモクロロメタン生成能	<0.001						0.001						0.002						0.001						4	0.002	<0.001	0.001
総トリハロメタン生成能	0.022						0.033						0.040						0.018						4	0.040	0.018	0.028
トリクロロ酢酸生成能	0.018						0.031						0.017						0.015						4	0.031	0.015	0.020
ブロモジクロロメタン生成能	0.005						0.007						0.008						0.005						4	0.008	0.005	0.006
ブロモホルム生成能	<0.001						<0.001						0.001						<0.001						4	0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド生成能	0.003						0.004						<0.003						0.003						4	0.004	<0.003	<0.003
ジクロロアセトニトリル生成能	0.001						0.003						0.002						0.002						4	0.003	0.001	0.002
抱水クロラール生成能	0.004						0.007						0.005						0.005						4	0.007	0.004	0.005
アルカリ度	38.0	40.8	36.2	28.8	37.0	28.6	44.0	32.4	22.4	48.4	27.4	26.0	34.2	38.4	39.0	38.2	39.0	42.8	43.0	32.0	44.8	43.6	42.4	46.0	24	48.4	22.4	37.2
硫酸イオン	9.5	9.4	8.9	9.6	9.9	8.8	9.9	9.8	6.3	10.3	8.3	8.4	9.1	9.3	9.5	9.4	9.2	9.5	9.4	9.1	9.8	9.7	10.3	9.7	24	10.3	6.3	9.3
アンモニア性窒素	0.06		0.10		<0.02		0.03		0.07		0.02		0.03		0.04		0.04		0.07		0.09		0.15		12	0.15	<0.02	0.06
電気伝導度	12.1	12.0	11.0	10.2	12.1	10.8	14.2	11.3	7.3	14.9	9.8	9.5	11.9	13.1	13.4	13.0	12.8	13.6	13.8	12.7	14.4	14.8	14.5	15.1	24	15.1	7.3	12.4
紫外線吸光度(260nm)	0.029	0.032	0.077	0.041	0.043	0.046	0.039	0.053	0.088	0.042	0.056	0.048	0.036	0.031	0.033	0.031	0.031	0.022	0.023	0.037	0.025	0.023	0.031	0.028	24	0.088	0.022	0.039
カルシウム	14.1		13.0		14.4		16.3		8.4		10.6		12.8		16.7		14.8		15.0		16.9		15.0		12	16.9	8.4	14.0
マグネシウム	1.4		1.2		1.4		1.5		0.8		1.1		1.3		1.5		1.4		1.4		1.8		1.5		12	1.8	0.8	1.4
総磷	0.088	0.077	0.068	0.246	0.068	0.056	0.120	1.038	0.091	0.158	0.201	0.037	0.059	0.314	0.085	0.053	0.041	0.083	0.058	0.370	0.160	0.123	0.519	0.192	24	1.038	0.037	0.179
総窒素	0.98	0.87	1.12	1.13	1.00	0.80	1.00	0.93	0.70	0.77	0.66	0.55	0.83	0.80	0.85	0.90	0.84	0.99	1.21	1.15	1.22	1.30	1.35	1.12	24	1.35	0.55	0.96
浮遊物質(懸濁物質)	0.4	0.6	6.7	1.5	0.1	0.5	0.1	1.8	8.9	2.4	1.9	1.5	0.9	0.1	0.5	0.5	0.2	0.4	0.4	1.1	0.9	0.9	2.1	1.0	24	8.9	0.1	1.5
生物学的酸素要求量(BOD)	0.9		1.5		0.8		0.8		0.9		0.6		1.0		0.6		0.9		0.6		1.4		1.2		12	1.5	0.6	0.9
化学的酸素要求量(COD)	2.5		4.4		3.1		3.1		3.5		3.0		2.6		2.3		2.3		2.4		2.9		3.2		12	4.4	2.3	2.9
気温	16.0	23.0	17.3	22.0	28.5	25.1	28.2	31.3	25.0	30.0	24.0	26.0	27.0	19.2	15.5	12.0	7.0	6.7	1.8	6.0	7.0	0.0	7.5	17.0	24	31.3	0.0	17.6
水温	12.2	13.5	15.5	17.2	20.5	19.0	24.0	23.0	22.0	24.8	20.0	21.0	19.5	15.3	12.0	10.2	8.0	6.8	5.5	6.0	5.3	4.0	7.2	12.3	24	24.8	4.0	14.4



採水場所	本庄貯水池取出口																								回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月7日	4月21日	5月13日	5月26日	6月10日	6月21日	7月7日	7月20日	8月18日	8月2日	9月16日	9月6日	10月6日	10月18日	11月11日	11月25日	12月2日	12月14日	1月12日	1月24日	2月9日	2月17日	3月3日					3月16日
水質管理目標設定項目																													
アンチモン及びその化合物	<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004	12	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	0.0001		0.0001		0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		0.0001		0.0001			12	0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	0.002		0.002		0.002		<0.001		<0.001		<0.001		0.001		<0.001		<0.001		0.001		<0.001		<0.001			12	0.002	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	<0.0002						<0.0002						<0.0002						<0.0002							4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001							4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.006						<0.006						<0.006						<0.006							4	<0.006	<0.006	<0.006
農薬類																											別記		
遊離炭酸	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2.6	3.5	5.7	2.2	2.4	1.8	1.3	1.8	1.8	2.6	3.1	2.2	1.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	24	5.7	<0.1	1.3
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001							4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001							4	<0.001	<0.001	<0.001
ランゲリア指数	-0.70						-1.04						-1.49						-1.10							4	-0.70	-1.49	-1.08
1,1-ジクロロエチレン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001							4	<0.001	<0.001	<0.001
要検討項目																													
モリブデン	<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007	12	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン	<0.001						<0.001						<0.001						<0.001							4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																													
クロロ酢酸生成能	0.002						<0.002						<0.002						<0.002							4	0.002	<0.002	<0.002
クロホルム生成能	0.030						0.029						0.057						0.021							4	0.057	0.021	0.034
ジクロロ酢酸生成能	0.020						0.018						0.017						0.017							4	0.020	0.017	0.018
ジブロモクロロメタン生成能	<0.001						0.001						0.001						<0.001							4	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン生成能	0.036						0.037						0.067						0.027							4	0.067	0.027	0.042
トリクロロ酢酸生成能	0.040						0.039						0.034						0.027							4	0.040	0.027	0.035
ブロモジクロロメタン生成能	0.006						0.007						0.008						0.006							4	0.008	0.006	0.007
ブロモホルム生成能	<0.001						<0.001						0.001						<0.001							4	0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド生成能	0.012						0.007						0.005						0.005							4	0.012	0.005	0.007
ジクロロアセトニトリル生成能	0.005						0.007						0.005						0.004							4	0.007	0.004	0.005
抱水クロラール生成能	0.029						0.014						0.016						0.013							4	0.029	0.013	0.018
アルカリ度	36.0	38.0	37.8	34.0	32.4	33.0	36.6	31.0	27.8	34.8	26.0	25.8	27.6	29.6	30.4	30.6	31.0	31.8	33.0	34.2	35.0	35.0	35.4	34.8	24	38.0	25.8	32.6	
硫酸イオン	9.7	9.2	8.3	7.7	7.0	6.7	6.4	5.9	5.7	6.0	6.3	6.1	7.1	7.1	8.1	8.4	8.4	8.8	9.2	9.3	9.3	9.3	9.5	9.2	24	9.7	5.7	7.9	
アンモニア性窒素	<0.02		<0.02		<0.02		0.34		0.17		0.05		<0.02		0.04		0.03		<0.02		<0.02		<0.02			12	0.34	<0.02	0.05
電気伝導度	11.2	11.1	10.8	9.9	10.5	10.4	11.0	9.8	8.6	10.2	8.5	8.6	9.0	9.5	10.1	10.3	10.1	10.4	10.8	10.5	11.5	11.6	11.7	11.9	24	11.9	8.5	10.3	
紫外線吸光度(260nm)	0.037	0.039	0.045	0.048	0.056	0.051	0.058	0.053	0.064	0.052	0.055	0.052	0.042	0.043	0.045	0.041	0.041	0.035	0.031	0.030	0.030	0.032	0.031	0.031	24	0.064	0.030	0.043	
カルシウム	12.6		12.4		11.5		12.1		9.2		9.2		9.7		11.3		11.1		11.6		13.1		12.0		12	13.1	9.2	11.3	
マグネシウム	1.2		1.2		1.1		1.1		0.9		1.0		1.0		1.2		1.1		1.2		1.2		1.2		12	1.2	0.9	1.1	
総磷	0.218	0.193	0.170	0.191	0.203	0.182	0.235	0.222	0.184	0.251	0.171	0.164	0.164	0.175	0.172	0.165	0.155	0.160	0.141	0.137	0.131	0.134	0.131	0.122	24	0.251	0.122	0.174	
総窒素	0.52	0.54	0.45	0.67	0.43	0.45	0.66	0.58	0.56	0.45	0.65	0.56	0.50	0.89	0.48	0.52	0.46	0.43	0.36	0.31	0.22	0.20	0.14	0.20	24	0.89	0.14	0.47	
浮遊物質(懸濁物質)	2.3	5.6	7.1	3.9	0.9	1.8	2.0	3.5	5.3	6.8	8.1	8.1	9.2	8.4	5.9	4.4	3.8	3.3	1.5	5.2	4.8	3.2	3.6	3.8	24	9.2	0.9	4.7	
クロロフィル-a	24.0		60.9		12.0		4.5		13.9		36.8		32.6		20.0		16.0		24.5		32.5		9.0		12	60.9	4.5	23.9	
生物学的酸素要求量(BOD)	2.3		3.1		2.6		1.5		1.2		2.4		2.3		1.3		1.2		1.7		4.6		2.5		12	4.6	1.2	2.2	
化学的酸素要求量(COD)	4.9		6.9		5.5		5.0		4.5		6.7		7.3		6.2		5.4		5.1		5.3		4.9		12	7.3	4.5	5.6	
気温	16.0	20.7	19.5	22.0	27.0	27.2	28.2	30.3	25.2	30.5	25.9	25.3	25.0	18.0	13.2	12.0	7.0	6.2	3.0	6.0	4.2	-0.2	7.0	15.0	24	30.5	-0.2	17.3	
水温	15.0	15.5	17.7	19.5	22.8	23.2	25.5	25.0	25.0	28.1	24.0	26.0	23.8	22.8	16.0	13.2	11.4	10.3	6.5	5.8	6.1	5.8	6.5	9.8	24	28.1	5.8	16.9	

3.(3) 本庄貯水池内

採水場所	本庄貯水池表面																								回数	最高	最低	平均		
	採水月日	4月7日	4月21日	5月13日	5月26日	6月10日	6月21日	7月7日	7月20日	8月18日	8月2日	9月16日	9月6日	10月6日	10月18日	11月11日	11月25日	12月2日	12月14日	1月12日	1月24日	2月9日	2月17日	3月3日					3月16日	
水質基準項目																														
一般細菌		23		960		38		290		54		240		1100		490		11		23		12		15	12	1100	11	270		
大腸菌		<1.8		<1.8		<1.8		<1.8		<1.8		4.0		23		40		7.8		<1.8		<1.8		2.0	12	40	<1.8	6.4		
カドミウム及びその化合物	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		12	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
セレン及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001		
鉛及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001		
ヒ素及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001		
六価クロム化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001		
亜硝酸態窒素	0.007	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.007	<0.004	<0.004	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.006	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	24	0.007	<0.004	<0.004		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.23	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.06	<0.02	0.04	0.11	<0.02	0.05	0.16	0.23	0.25	0.25	0.21	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	24	0.25	<0.02	0.07		
フッ素及びその化合物	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.12	0.14	0.11	0.10	0.12	0.12	0.13	0.13	0.14	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	24	0.15	0.10	0.13		
ホウ素及びその化合物	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.01		<0.01		0.01		0.01		<0.01		0.01		12	0.01	<0.01	<0.01		
亜鉛及びその化合物	<0.005		<0.005		<0.005		0.010		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		0.006		12	0.010	<0.005	<0.005		
アルミニウム及びその化合物	0.01		0.02		0.02		<0.01		0.06		0.03		0.01		0.03		0.05		<0.01		<0.01		<0.01		12	0.06	<0.01	0.02		
鉄及びその化合物	0.04		0.11		0.11		0.16		0.29		0.24		0.17		0.17		0.12		0.06		0.05		0.06		12	0.29	0.04	0.13		
銅及びその化合物	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		12	<0.005	<0.005	<0.005		
ナトリウム及びその化合物	8.4		7.9		7.1		7.1		5.6		5.6		6.2		7.5		7.5		7.9		8.7		8.4		12	8.7	5.6	7.3		
マンガン及びその化合物	0.014		0.024		0.012		0.032		0.057		0.049		0.030		0.023		0.012		0.008		0.010		0.015		12	0.057	0.008	0.024		
塩化物イオン	6.0	5.9	5.6	5.2	5.1	5.0	5.0	4.4	3.9	4.7	3.8	3.8	4.0	4.2	4.7	4.8	5.0	5.1	5.5	5.7	5.9	6.0	6.1	6.1	24	6.1	3.8	5.1		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	36.4		35.4		32.7		33.7		26.7		26.7		28.3		32.5		34.5		33.7		35.7		35.7		12	36.4	26.7	32.7		
ジオスミン	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000010	0.000126	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	24	0.000126	<0.000001	0.000007	
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000012	0.000006	0.000003	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	24	0.000012	<0.000001	0.000001		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.3	3.3	2.7	3.2	2.5	3.0	2.5	3.8	2.1	2.5	3.0	5.7	2.6	2.7	2.2	2.2	2.1	2.1	2.1	2.3	2.7	2.4	2.5	2.5	24	5.7	2.1	2.7		
pH値	8.5	9.6	9.7	9.8	9.7	9.7	8.8	9.6	7.2	9.4	7.9	9.1	8.0	7.9	7.8	7.6	7.6	7.8	8.1	9.0	9.5	9.5	9.4	9.1	24	9.8	7.2	8.8		
臭気	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	青草臭	かび臭	青草臭	青草臭	藻臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	青草臭	青草臭	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	青草臭	24	青草臭9回生ぐさ臭2回藻臭12回かび臭1回		
色度	12	10	12	16	8	18	16	40	14	16	28	80	20	16	24	12	8	7	8	10	12	8	7	6	24	80	6	17		
濁度	2.3	4.3	3.9	4.3	2.1	6.7	1.7	7.1	4.2	3.6	5.4	16.8	5.6	7.3	6.9	3.6	2.7	1.9	2.2	3.4	3.5	2.5	3.2	1.4	24	16.8	1.4	4.4		
水質管理目標設定項目																														
アンチモン及びその化合物	<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		12	<0.0004	<0.0004	<0.0004		
ウラン及びその化合物	0.0001		0.0001		0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		0.0001		0.0001		12	0.0001	<0.0001	<0.0001		
ニッケル及びその化合物	0.001		0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.001		<0.001		0.001		12	0.001	<0.001	<0.001		
要検討項目																														
モリブデン	<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		12	<0.007	<0.007	<0.007		
その他項目																														
アルカリ度	36.0	38.0	36.4	33.0	32.0	33.0	35.0	31.0	27.6	34.0	26.0	26.4	27.2	30.0	30.8	30.8	31.0	32.0	32.2	34.2	35.0	35.0	35.6	35.4	24	38.0	26.0	32.4		
硫酸イオン	9.8	9.3	8.4	7.8	7.3	6.8	6.6	6.0	5.8	6.3	6.4	6.5	7.0	7.4	8.1	8.3	8.4	8.8	9.2	9.4	9.4	9.4	9.5	9.3	24	9.8	5.8	8.0		
アンモニア性窒素	<0.02		<0.02		<0.02		0.14		0.17		<0.02		<0.02		0.03		0.03		<0.02		<0.02		<0.02		12	0.17	<0.02	0.03		
電気伝導度	11.3	10.7	10.3	10.0	10.6	10.5	10.7	9.7	8.5	10.1	8.5	8.4	8.7	9.5	10.0	10.5	9.9	10.2	10.8	10.5	11.4	11.6	11.5	11.8	24	11.8	8.4	10.2		
紫外線吸光度(260nm)	0.037	0.037	0.045	0.044	0.044	0.044	0.052	0.050	0.074	0.048	0.051	0.061	0.043	0.039	0.037	0.037	0.037	0.035	0.031	0.030	0.029	0.031	0.031	0.031	24	0.074	0.029	0.042		
カルシウム	12.6		12.2		11.3		11.7		9.2		9.2		9.7		11.2		12.0		11.7		12.3		12.3		12	12.6	9.2	11.3		
マグネシウム	1.2		1.2		1.1		1.1		0.9		0.9		1.0		1.1		1.1		1.1		1.2		1.2		12	1.2	0.9	1.1		
総磷	0.208	0.179	0.159	0.161	0.136	0.147	0.166	0.329	0.176	0.168	0.206	0.606	0.170	0.179	0.170	0.167	0.144	0.160	0.141	0.141	0.132	0.137	0.135	0.110	24	0.606	0.110	0.184		
総窒素	0.51	0.42	0.39	0.36	0.41	0.51	0.61	2.23	0.53	0.25	0.95	5.10	0.57	1.05	0.61	0.56	0.45	0.43	0.36	0.29	0.20	0.19	0.13	0.16	24	5.10	0.13	0.72		
クロロフィル-a	22.5		53.9		4.3		8.4		13.3		91.8		43.6		21.0		11.6		25.6		30.8		10.1		12	91.8	4.3	28.1		
気温	15.0	17.6	17.7	21.5	25.5	24.6	28.1	28.9	24.9	30.0	24.3	25.0	25.0	18.0	13.2	12.0	7.0	6.2	2.4	5.5	4.2	-0.2	7.0	15.0	24	30.0	-0.2	16.6		
水温	15.1	17.6	17.6	20.7	24.9	24.9	26.0	28.2	20.0	30.0	24.0	25.8	24.2	22.8	16.1	13.0	11.5	10.0	6.3	5.7	5.9	5.8	7.8	13.0	24	30.0	5.7	17.4		













#### 4. 水源(黒瀬川)

4. (1) 三永貯水池取水口

採水場所 採水月日	三永貯水池黒瀬川取水口											回数	最高	最低	平均	
	4月14日	5月19日	6月17日	7月15日	8月26日	9月9日	10月20日	11月17日	12月9日	1月19日	2月3日					3月10日
水質基準項目																
一般細菌	3600	4300	4000	5300	3800	1100	1400	1700	1600	46000	46000	4800	12	46000	1100	10000
大腸菌	490	490	330	170	170	330	170	49	490	2700	940	170	12	2700	49	540
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.102	0.077	0.083	0.034	0.028	0.020	0.103	0.116	0.116	0.099	0.098	0.148	12	0.148	0.020	0.085
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.54	1.34	1.43	0.85	0.73	0.69	1.53	2.02	2.29	2.43	2.63	2.53	12	2.63	0.69	1.67
フッ素及びその化合物	0.13	0.17	0.16	0.11	0.11	0.10	0.09	0.10	0.11	0.12	0.12	0.12	12	0.17	0.09	0.12
ホウ素及びその化合物	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	12	0.02	<0.01	0.01
亜鉛及びその化合物	0.017	0.008	0.009	0.007	<0.005	<0.005	0.005	0.006	0.014	0.014	0.025	0.014	12	0.025	<0.005	0.010
アルミニウム及びその化合物	0.05	0.08	0.05	0.06	0.04	0.06	0.03	0.03	0.05	0.02	0.01	0.02	12	0.08	0.01	0.04
鉄及びその化合物	0.33	0.55	0.54	0.40	0.31	0.27	0.26	0.27	0.29	0.31	0.37	0.45	12	0.55	0.26	0.36
銅及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	10.5	9.2	9.7	7.7	7.2	6.7	10.7	13.2	14.9	18.5	19.9	19.2	12	19.9	6.7	12.3
マンガン及びその化合物	0.069	0.073	0.040	0.044	0.034	0.029	0.053	0.047	0.048	0.095	0.137	0.173	12	0.173	0.029	0.070
塩化物イオン	10.1	9.8	9.4	6.5	6.3	5.7	9.4	12.4	14.6	20.9	19.1	19.5	12	20.9	5.7	12.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	40.6	45.0	47.0	36.3	29.5	28.8	33.7	38.8	42.9	44.1	49.7	48.5	12	49.7	28.8	40.4
蒸発残留物			105			82			118			128	4	128	82	108
ジェオスミン	0.000007	0.000013	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000005	0.000003	0.000006	0.000005	0.000004	12	0.000013	0.000002	0.000005
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	0.000001	0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.1	3.3	3.0	2.3	1.8	1.8	2.1	2.3	2.5	3.1	3.5	3.8	12	3.8	1.8	2.7
pH値	7.3	7.3	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.3	7.3	7.2	7.4	7.4	12	7.6	7.2	7.4
臭気	青草臭	腐敗臭	腐敗臭	腐敗臭	生ぐさ臭	腐敗臭	青草臭	腐敗臭	腐敗臭	腐敗臭	青草臭	腐敗臭	12	青草臭3回腐敗臭8回生ぐさ臭1回		
色度	12	16	24	24	10	12	14	12	10	10	14	16	12	24	10	15
濁度	3.0	4.7	2.3	3.0	2.4	1.9	2.5	1.7	2.6	3.2	3.8	4.2	12	4.7	1.7	2.9
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	12	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	<0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	12	0.0002	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	6.6	5.7	4.4	4.0	3.5	2.6	3.5	5.3	7.0	7.5	6.6	7.0	12	7.5	2.6	5.3
ランゲリア指数			-1.07			-1.61			-1.64			-1.37	4	-1.07	-1.64	-1.42
要検討項目																
モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	12	<0.007	<0.007	<0.007
その他項目																
アルカリ度	39.0	38.0	40.0	33.4	28.4	27.2	31.0	37.2	38.8	48.8	46.4	47.2	12	48.8	27.2	38.0
硫酸イオン	8.3	8.9	7.5	6.7	6.9	6.3	7.0	8.9	9.5	10.0	10.6	10.0	12	10.6	6.3	8.4
アンモニア性窒素	0.80	0.39	0.29	0.14	0.07	0.06	0.30	0.78	0.99	1.43	1.70	1.72	12	1.72	0.06	0.72
電気伝導度	13.6	13.9	14.9	11.8	9.9	10.0	12.8	15.9	16.8	20.4	22.3	22.6	12	22.6	9.9	15.4
紫外線吸光度(260nm)	0.084	0.122	0.129	0.098	0.077	0.076	0.055	0.055	0.057	0.060	0.062	0.075	12	0.129	0.055	0.079
カルシウム	13.8	15.2	16.0	12.4	10.0	9.7	11.2	12.9	14.2	14.7	16.6	16.3	12	16.6	9.7	13.6
マグネシウム	1.5	1.7	1.7	1.3	1.1	1.1	1.4	1.6	1.8	1.8	2.0	1.9	12	2.0	1.1	1.6
総磷	0.268	0.240	0.249	0.143	0.093	0.089	0.219	0.298	0.327	0.399	0.481	0.460	12	0.481	0.089	0.272
総窒素	2.67	2.13	2.08	1.21	1.00	0.88	2.05	3.17	3.63	4.97	5.15	4.81	12	5.15	0.88	2.81
浮遊物質(懸濁物質)	3.1	6.8	1.2	3.0	2.8	3.1	2.0	1.6	1.1	1.3	3.0	4.4	12	6.8	1.1	2.8
生物化学的酸素要求量(BOD)	4.2	2.2	2.3	1.1	2.2	1.3	1.5	1.6	2.1	3.6	4.5	4.5	12	4.5	1.1	2.6
化学的酸素要求量(COD)	5.7	6.5	6.6	4.7	3.5	3.7	4.1	3.6	4.4	5.6	6.4	7.0	12	7.0	3.5	5.2
気温	16.4	22.2	25.4	28.2	28.2	24.9	15.0	12.2	7.0	4.3	4.7	9.8	12	28.2	4.3	16.5
水温	15.0	18.6	21.0	23.9	23.1	22.9	14.0	11.3	7.7	4.0	5.0	9.5	12	23.9	4.0	14.7

採水場所	三永貯水池三永川取水口												回数	最高	最低	平均
	採水月日	4月14日	5月19日	6月17日	7月15日	8月26日	9月9日	10月20日	11月17日	12月9日	1月19日	2月3日				
水質基準項目																
一般細菌	870	1200	1600	4000	4700	880	390	400	50	2000	3900	420	12	4700	50	1700
大腸菌	49	330	490	330	490	330	240	240	68	33	27	130	12	490	27	230
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.008	0.011	0.008	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	0.008	0.011	0.013	0.014	0.015	12	0.015	<0.004	0.008
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.52	0.55	0.50	0.39	0.29	0.31	0.48	0.61	0.74	0.91	0.96	0.77	12	0.96	0.29	0.59
フッ素及びその化合物	0.11	0.12	0.15	0.09	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	0.16	0.12	0.11	12	0.16	0.09	0.12
ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	0.012	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.016	<0.005	12	0.016	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	0.07	0.07	0.03	0.06	0.06	0.07	0.03	0.03	0.01	0.08	0.03	0.02	12	0.08	0.01	0.05
鉄及びその化合物	0.20	0.20	0.21	0.21	0.23	0.19	0.20	0.17	0.12	0.30	0.15	0.17	12	0.30	0.12	0.20
銅及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	6.8	6.0	6.6	5.5	5.1	5.0	7.7	8.2	8.4	9.9	10.7	10.3	12	10.7	5.0	7.5
マンガン及びその化合物	0.021	0.026	0.090	0.055	0.038	0.026	0.027	0.029	0.020	0.073	0.051	0.054	12	0.090	0.020	0.043
塩化物イオン	6.2	6.3	6.3	4.6	4.4	4.3	6.3	6.8	7.1	10.9	10.2	9.3	12	10.9	4.3	6.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	34.4	38.0	46.8	32.4	29.3	28.0	40.6	42.8	44.0	45.8	49.1	46.0	12	49.1	28.0	39.8
蒸発残留物			99			69			94			95	4	99	69	89
ジェオスミン	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	12	0.000002	0.000001	0.000002
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	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.8	2.1	2.0	1.8	1.7	1.8	1.4	1.1	1.1	1.5	1.2	1.9	12	2.1	1.1	1.6
pH値	7.9	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	8.3	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	12	8.3	7.7	7.8
臭気	青草臭	青草臭	腐敗臭	青草臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	青草臭	生ぐさ臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	12	青草臭8回腐敗臭1回生ぐさ臭3回		
色度	10	10	12	20	10	12	10	8	6	12	7	10	12	20	6	11
濁度	3.3	3.3	1.1	4.1	2.2	2.0	1.2	1.1	0.8	17.3	1.9	1.7	12	17.3	0.8	3.3
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	12	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0002	0.0002	0.0001	12	0.0002	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	1.3	2.6	2.2	2.2	2.2	1.3	<0.1	1.8	3.1	3.1	3.5	2.2	12	3.5	<0.1	2.1
ランゲリア指数			-0.83			-1.25			-1.21			-1.04	4	-0.83	-1.25	-1.09
要検討項目																
モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	12	<0.007	<0.007	<0.007
その他項目																
アルカリ度	32.2	31.6	43.0	28.2	27.2	25.0	37.8	39.8	39.6	41.0	44.0	40.4	12	44.0	25.0	35.8
硫酸イオン	7.3	8.6	7.3	7.6	7.0	7.0	7.0	7.8	8.2	9.2	8.8	7.9	12	9.2	7.0	7.8
アンモニア性窒素	<0.02	0.03	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	0.06	0.03	12	0.06	<0.02	<0.02
電気伝導度	10.1	10.3	13.0	9.7	8.9	8.8	11.9	12.9	12.8	14.5	15.1	14.2	12	15.1	8.8	11.9
紫外線吸光度(260nm)	0.075	0.087	0.083	0.104	0.089	0.078	0.049	0.058	0.029	0.044	0.034	0.039	12	0.104	0.029	0.064
カルシウム	11.8	12.9	16.1	11.0	9.9	9.4	13.8	14.5	15.0	15.7	16.7	15.8	12	16.7	9.4	13.6
マグネシウム	1.2	1.4	1.6	1.2	1.1	1.1	1.5	1.6	1.6	1.6	1.8	1.6	12	1.8	1.1	1.4
総磷	0.048	0.078	0.090	0.045	0.031	0.032	0.022	0.020	0.026	0.056	0.037	0.040	12	0.090	0.020	0.044
総窒素	0.76	0.73	0.70	0.49	0.36	0.37	0.49	0.65	0.78	1.08	1.03	0.93	12	1.08	0.36	0.70
浮遊物質(懸濁物質)	2.9	4.9	1.2	4.4	2.4	3.0	0.5	1.2	0.1	11.3	1.9	2.4	12	11.3	0.1	3.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	1.0	1.0	1.9	1.0	0.7	0.7	1.0	0.7	0.6	3.5	1.0	1.1	12	3.5	0.6	1.2
化学的酸素要求量(COD)	3.6	4.6	5.0	4.4	3.0	3.5	2.5	2.4	2.1	3.2	3.0	3.6	12	5.0	2.1	3.4
気温	16.7	20.8	24.8	28.0	29.0	25.3	16.3	13.2	7.7	4.3	3.8	10.8	12	29.0	3.8	16.7
水温	14.2	17.9	20.9	23.0	23.2	22.9	14.8	11.9	6.2	4.2	5.0	8.8	12	23.2	4.2	14.4



4.(2) 三永貯水池取出口

採水場所 採水月日	三永貯水池取出口												回数	最高	最低	平均
	4月14日	5月19日	6月17日	7月15日	8月26日	9月9日	10月20日	11月17日	12月9日	1月19日	2月3日	3月10日				
水質基準項目																
一般細菌	100	420	580	1000	330	180	300	190	67	72	27	350	12	1000	27	300
大腸菌	17	7.8	79	79	<1.8	17	14	11	2.0	2.0	<1.8	2.0	12	79	<1.8	19
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.024	0.014	0.020	0.010	0.020	0.010	0.013	0.021	0.009	0.009	0.010	0.015	12	0.024	0.009	0.015
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.68	0.20	0.26	0.22	0.29	0.18	0.16	0.33	0.37	0.62	0.71	0.72	12	0.72	0.16	0.40
フッ素及びその化合物	0.11	0.12	0.13	0.09	0.11	0.10	0.10	0.10	0.09	0.14	0.09	0.09	12	0.14	0.09	0.11
ホウ素及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	12	0.01	<0.01	<0.01
亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.012	0.006	12	0.012	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	0.11	0.09	0.04	0.18	0.06	0.08	0.06	0.07	0.05	0.02	0.02	0.03	12	0.18	0.02	0.07
鉄及びその化合物	0.17	0.21	0.22	0.28	0.25	0.28	0.33	0.30	0.21	0.17	0.15	0.14	12	0.33	0.14	0.23
銅及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	9.7	8.0	7.0	3.7	3.3	3.8	6.4	7.8	7.6	8.3	10.0	11.5	12	11.5	3.3	7.3
マンガン及びその化合物	0.068	0.063	0.025	0.132	0.057	0.083	0.084	0.063	0.026	0.033	0.028	0.022	12	0.132	0.022	0.057
塩化物イオン	10.0	8.2	7.0	3.2	3.2	3.4	5.3	6.5	6.8	8.9	10.1	12.2	12	12.2	3.2	7.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	38.2	37.3	38.2	23.8	23.9	26.1	31.4	31.9	31.4	34.6	35.0	35.1	12	38.2	23.8	32.2
蒸発残留物			78			70			80			91	4	91	70	80
ジェオスミン	0.000002	0.000002	0.000004	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000007	0.000005	0.000004	0.000004	0.000003	0.000001	12	0.000007	<0.000001	0.000003
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	<0.000001	0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.5	3.1	3.0	2.8	2.8	2.5	3.0	2.9	2.6	2.1	2.0	3.0	12	3.1	2.0	2.7
pH値	7.4	7.7	7.5	7.1	7.1	7.1	7.6	7.3	7.6	7.3	7.4	7.7	12	7.7	7.1	7.4
臭気	藻臭	藻臭	青草臭	青草臭	青草臭	生ぐさ臭	藻臭	生ぐさ臭	藻臭	藻臭	青草臭	青草臭	12	青草臭5回	生ぐさ臭2回	藻臭5回
色度	10	20	24	50	20	20	24	20	10	10	10	20	12	50	10	20
濁度	3.0	8.7	6.5	31.0	9.5	7.0	17.3	8.0	6.4	1.8	2.5	8.1	12	31.0	1.8	9.1
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	12	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	12	0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	4.4	2.2	3.1	7.5	6.2	4.8	3.1	4.4	3.1	4.4	4.0	2.2	12	7.5	2.2	4.1
ランゲリア指数			-1.26			-1.97			-1.41			-1.40	4	-1.26	-1.97	-1.51
要検討項目																
モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	12	<0.007	<0.007	<0.007
その他項目																
アルカリ度	34.2	33.0	35.0	22.4	21.6	24.0	30.0	31.2	39.0	30.0	29.6	29.4	12	39.0	21.6	30.0
硫酸イオン	8.8	8.2	7.1	5.1	6.0	6.1	6.0	6.7	7.9	9.3	9.2	9.2	12	9.3	5.1	7.5
アンモニア性窒素	0.19	0.06	0.09	0.13	0.07	0.09	0.04	0.19	0.03	0.13	0.08	0.05	12	0.19	0.03	0.10
電気伝導度	12.6	11.2	11.7	7.5	7.0	7.9	9.6	10.7	10.2	11.3	12.4	13.4	12	13.4	7.0	10.5
紫外線吸光度(260nm)	0.071	0.086	0.080	0.232	0.135	0.104	0.088	0.091	0.058	0.054	0.053	0.053	12	0.232	0.053	0.092
カルシウム	13.0	12.8	13.0	8.2	8.1	8.8	10.6	10.8	10.6	11.7	11.7	11.9	12	13.0	8.1	10.9
マグネシウム	1.4	1.3	1.4	0.8	0.9	1.0	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4	1.3	12	1.4	0.8	1.2
総磷	0.080	0.057	0.074	0.064	0.053	0.040	0.073	0.072	0.045	0.070	0.063	0.087	12	0.087	0.040	0.065
総窒素	1.20	0.65	0.69	0.55	0.64	0.51	0.65	0.99	0.64	0.96	0.99	1.21	12	1.21	0.51	0.81
浮遊物質(懸濁物質)	3.6	13.2	5.3	24.8	7.7	7.1	16.6	11.4	6.5	1.9	1.6	5.6	12	24.8	1.6	8.8
生物化学的酸素要求量(BOD)	1.9	1.7	2.2	1.0	1.3	1.3	2.4	1.8	1.1	1.1	1.6	4.2	12	4.2	1.0	1.8
化学的酸素要求量(COD)	4.9	6.2	6.0	6.0	4.7	4.9	6.0	4.9	4.8	4.2	4.8	6.4	12	6.4	4.2	5.3
気温	17.0	22.4	26.0	30.1	28.3	25.2	17.0	13.8	7.0	4.7	6.8	11.8	12	30.1	4.7	17.5
水温	16.0	19.8	24.0	23.2	24.2	25.0	20.0	14.2	9.8	5.5	5.7	9.2	12	25.0	5.5	16.4

4. (3) 三永貯水池内

採水場所	三永貯水池表面												回数	最高	最低	平均
	採水月日	4月14日	5月19日	6月17日	7月15日	8月26日	9月9日	10月20日	11月17日	12月9日	1月19日	2月3日				
水質基準項目																
亜硝酸態窒素	0.020	0.015	0.014	<0.004	0.005	0.005	0.008	0.011	0.009	0.010	0.010	0.016	12	0.020	<0.004	0.010
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.66	0.15	0.20	<0.02	0.05	0.09	0.13	0.29	0.37	0.62	0.71	0.73	12	0.73	<0.02	0.33
フッ素及びその化合物	0.11	0.12	0.13	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.09	0.10	0.09	0.09	12	0.13	0.09	0.10
ナトリウム及びその化合物	9.8	8.2	7.0	4.3	3.5	3.6	6.3	7.6	7.6	8.5	10.0	11.7	12	11.7	3.5	7.3
塩化物イオン	10.1	8.4	7.0	3.8	3.4	3.4	5.3	6.5	6.8	8.7	10.2	12.3	12	12.3	3.4	7.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	38.5	37.1	37.3	25.9	23.7	24.7	31.0	31.9	31.4	33.6	34.6	35.1	12	38.5	23.7	32.1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.8	2.8	3.3	5.0	3.0	2.9	2.9	2.7	2.6	2.1	2.2	3.0	12	5.0	2.1	2.9
pH値	7.5	9.3	8.2	9.7	8.9	8.6	7.7	7.4	7.5	7.3	7.4	7.9	12	9.7	7.3	8.1
色度	12	14	24	50	32	30	28	20	12	9	10	18	12	50	9	22
濁度	2.5	2.4	5.0	11.1	9.1	5.3	15.3	7.6	5.3	1.8	2.4	5.6	12	15.3	1.8	6.1
その他項目																
アルカリ度	34.0	35.8	34.6	24.8	22.0	22.8	30.0	31.2	38.0	29.8	29.0	29.4	12	38.0	22.0	30.1
硫酸イオン	8.9	8.1	7.2	5.3	6.0	5.9	6.1	6.9	7.5	8.7	9.3	9.2	12	9.3	5.3	7.4
アンモニア性窒素	0.17	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	0.22	<0.02	0.14	0.08	0.05	12	0.22	<0.02	0.06
電気伝導度	12.3	11.3	11.5	8.2	6.9	7.6	9.7	10.7	10.1	11.4	12.5	13.8	12	13.8	6.9	10.5
紫外線吸光度(260nm)	0.069	0.076	0.074	0.150	0.134	0.097	0.070	0.069	0.058	0.055	0.054	0.052	12	0.150	0.052	0.080
カルシウム	13.1	12.7	12.8	8.9	8.0	8.4	10.6	10.8	10.6	11.3	11.7	11.9	12	13.1	8.0	10.9
マグネシウム	1.4	1.3	1.3	0.9	0.9	0.9	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	12	1.4	0.9	1.2
総磷	0.079	0.030	0.080	0.103	0.055	0.067	0.076	0.066	0.042	0.069	0.067	0.084	12	0.103	0.030	0.068
総窒素	1.26	0.45	1.15	1.09	0.78	0.77	0.63	0.99	0.64	0.94	0.97	1.17	12	1.26	0.45	0.90
浮遊物質(懸濁物質)	3.2	4.4	6.4	19.6	9.2	10.0	15.3	9.6	7.7	1.5	2.0	3.5	12	19.6	1.5	7.7
生物化学的酸素要求量(BOD)	2.2	1.5	2.8	5.3	2.8	2.7	2.6	1.7	0.9	1.1	2.3	2.7	12	5.3	0.9	2.4
化学的酸素要求量(COD)	5.1	5.9	8.7	14.2	7.1	7.7	6.2	5.7	5.0	4.2	4.7	5.8	12	14.2	4.2	6.7
気温	17.0	22.4	26.1	30.1	28.3	25.2	17.0	13.8	7.0	4.7	6.8	11.8	12	30.1	4.7	17.5
水温	16.0	20.7	24.5	28.1	25.9	25.8	20.5	14.5	9.9	5.5	5.5	10.0	12	28.1	5.5	17.2

採水場所	三永貯水池ドレン										回数	最高	最低	平均	
採水月日	4月14日	5月19日	6月17日	7月15日	8月26日	9月9日	10月20日	11月17日	12月9日	1月19日					
水質基準項目															
一般細菌	410	580	900	1500	440	680	730	630	900	52		10	1500	52	680
大腸菌	33	22	49	110	4.5	7.8	33	11	<1.8	<1.8		10	110	<1.8	27
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		10	<0.0003	<0.0003	<0.0003
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		10	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.008	<0.001		10	0.008	<0.001	0.002
ヒ素及びその化合物	<0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001		10	0.003	<0.001	0.002
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		10	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.023	0.014	0.019	0.012	0.012	0.009	0.018	0.013	0.009	0.011		10	0.023	0.009	0.014
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.63	0.18	0.27	0.16	0.21	0.28	0.26	0.30	0.38	0.63		10	0.63	0.16	0.33
フッ素及びその化合物	0.11	0.14	0.13	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.09	0.10		10	0.14	0.09	0.11
ホウ素及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01		10	0.01	<0.01	<0.01
亜鉛及びその化合物	0.007	0.007	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	0.007	0.010	0.029	<0.005		10	0.029	<0.005	0.007
アルミニウム及びその化合物	0.09	0.18	0.11	0.33	0.16	0.05	0.20	0.38	0.69	0.02		10	0.69	0.02	0.22
鉄及びその化合物	0.27	0.89	0.79	0.57	0.47	0.46	1.01	1.23	2.90	0.16		10	2.90	0.16	0.88
銅及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	<0.005		10	0.008	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	9.7	8.0	6.9	4.1	3.5	3.8	6.8	7.4	7.6	8.1		10	9.7	3.5	6.6
マンガン及びその化合物	0.147	0.344	0.404	0.509	0.243	0.264	0.224	0.161	0.250	0.033		10	0.509	0.033	0.258
塩化物イオン	10.0	8.5	6.9	3.5	3.3	3.5	5.7	6.5	6.9	8.8		10	10.0	3.3	6.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	39.2	38.1	38.8	29.0	24.8	26.6	30.7	31.7	31.2	36.6		10	39.2	24.8	32.7
蒸発残留物			111			78			253			3	253	78	147
ジェオスミン	0.000004	0.000002	0.000003	0.000002	0.000001	0.000003	0.000006	0.000005	0.000006	0.000004		10	0.000006	0.000001	0.000004
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		10	0.000001	<0.000001	<0.000001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.6	2.9	3.4	3.1	2.8	2.6	3.5	3.7	4.5	1.9		10	4.5	1.9	3.1
pH値	7.3	7.4	7.4	7.3	7.1	7.0	7.6	7.4	7.5	7.3		10	7.6	7.0	7.3
臭気	藻臭	藻臭	青草臭	青草臭	青草臭	生ぐさ臭	藻臭	生ぐさ臭	腐敗臭	藻臭		10	青草臭3回腐敗臭1回生ぐさ臭2回藻臭4回		
色度	10	30	32	50	28	20	40	50	40	8		10	50	8	31
濁度	7.6	33.5	29.9	24.9	16.9	13.6	59.7	52.0	104.2	1.9		10	104.2	1.9	34.4
水質管理目標設定項目															
アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		10	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	<0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0006	<0.0001		10	0.0006	<0.0001	0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		10	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	5.7	4.8	4.8	7.0	6.6	6.2	3.5	4.0	4.8	4.4		10	7.0	3.5	5.2
ランゲリア指数			-1.34			-2.04			-1.58			3	-1.34	-2.04	-1.65
要検討項目															
モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007		10	<0.007	<0.007	<0.007
その他項目															
アルカリ度	36.4	36.0	37.6	27.4	23.8	25.6	31.0	31.6	38.8	30.0		10	38.8	23.8	31.8
硫酸イオン	8.9	8.4	6.8	5.2	6.2	6.2	6.2	6.7	7.6	8.7		10	8.9	5.2	7.1
アンモニア性窒素	0.30	0.23	0.35	0.38	0.28	0.29	0.14	0.26	0.08	0.13		10	0.38	0.08	0.24
電気伝導度	12.8	12.3	12.1	8.8	7.5	8.4	10.0	10.7	9.9	11.5		10	12.8	7.5	10.4
紫外線吸光度(260nm)	0.073	0.094	0.093	0.168	0.134	0.115	0.091	0.114	0.063	0.054		10	0.168	0.054	0.100
カルシウム	13.4	13.1	13.4	9.8	8.6	9.0	10.5	10.7	10.5	12.2		10	13.4	8.6	11.1
マグネシウム	1.4	1.3	1.3	1.1	0.8	1.0	1.1	1.2	1.2	1.5		10	1.5	0.8	1.2
総磷	0.093	0.169	0.149	0.080	0.093	0.066	0.146	0.216	0.330	0.066		10	0.330	0.066	0.141
総窒素	1.26	1.11	1.07	0.85	1.05	0.77	1.00	1.39	1.62	0.94		10	1.62	0.77	1.11
浮遊物質(懸濁物質)	6.9	51.4	30.8	18.4	19.1	13.1	65.1	74.7	165.5	1.8		10	165.5	1.8	44.7
生物化学的酸素要求量(BOD)	1.9	3.5	2.1	1.5	2.5	1.3	4.2	2.1	2.8	1.6		10	4.2	1.3	2.4
化学的酸素要求量(COD)	4.9	8.0	7.2	6.1	5.2	5.1	7.6	7.9	12.7	4.3		10	12.7	4.3	6.9
気温	17.0	22.4	26.0	30.1	28.3	25.2	17.0	13.8	7.0	4.7		10	30.1	4.7	19.2
水温	15.7	19.0	23.3	22.8	23.0	25.0	20.0	14.2	10.0	5.8		10	25.0	5.8	17.9

4. (4) 二級貯水池取水口

採水場所 採水月日	二級貯水池取水口												回数	最高	最低	平均
	4月8日	5月12日	6月23日	7月15日	8月26日	9月13日	10月7日	11月4日	12月15日	1月19日	2月3日	3月10日				
水質基準項目																
一般細菌	490	440	520	5600	4700	340	3900	980	160	280	270	1500	12	5600	160	1600
大腸菌	33	22	17	110	490	220	79	31	68	33	17	33	12	490	17	96
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物		<0.00005											1	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.186	0.254	0.118	0.059	0.086	0.136	0.166	0.265	0.114	0.039	0.070	0.107	12	0.265	0.039	0.133
シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	3.06	3.28	2.31	1.30	1.41	1.88	3.16	4.41	3.99	2.00	3.64	3.69	12	4.41	1.30	2.84
フッ素及びその化合物	0.53	0.59	0.36	0.21	0.25	0.30	0.45	0.60	0.68	0.43	0.88	0.75	12	0.88	0.21	0.50
ホウ素及びその化合物	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.07	12	0.07	0.03	0.05
四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
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		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ジブロモクロロメタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸		<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモジクロロメタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	0.008	0.008	<0.005	0.009	<0.005	<0.005	0.006	0.010	0.013	0.014	0.036	0.016	12	0.036	<0.005	0.010
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.05	0.02	0.06	0.04	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	12	0.06	0.01	0.03
鉄及びその化合物	0.19	0.20	0.14	0.20	0.17	0.11	0.10	0.09	0.12	0.12	0.12	0.14	12	0.20	0.09	0.14
銅及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	48.1	52.1	28.6	14.5	17.5	22.8	36.8	62.8	69.9	92.8	97.0	103.1	12	103.1	14.5	53.8
マンガン及びその化合物	0.124	0.101	0.038	0.026	0.019	0.022	0.035	0.094	0.147	0.154	0.154	0.187	12	0.187	0.019	0.092
塩化物イオン	54.5	57.0	29.4	14.3	17.7	24.6	41.0	66.8	74.0	53.0	93.7	102.6	12	102.6	14.3	52.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	69.6	73.9	55.3	38.2	42.8	48.6	59.5	79.0	75.9	92.9	88.5	94.0	12	94.0	38.2	68.2
蒸発残留物		264			129			301			393		4	393	129	272
陰イオン界面活性剤		<0.02											1	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000003	0.000004	0.000004	0.000003	12	0.000004	0.000002	0.000003
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	<0.000001	0.000002	12	0.000002	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤		0.002											1	0.002	0.002	0.002
フェノール類		<0.0005											1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.3	2.7	2.5	2.2	1.8	1.8	2.6	2.3	2.3	2.3	2.6	3.6	12	3.6	1.8	2.4
pH値	7.3	7.4	7.6	7.5	7.7	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.5	7.5	12	7.7	7.2	7.4
臭気	青草臭	青草臭	青草臭	腐敗臭	生ぐさ臭	腐敗臭	青草臭	藻臭	青草臭	青草臭	腐敗臭	腐敗臭	12	青草臭6回腐敗臭4回生ぐさ臭1回藻臭1回		
色度	10	12	14	20	10	10	12	12	8	8	10	14	12	20	8	12
濁度	2.1	2.5	1.4	5.5	1.7	1.4	3.8	1.7	1.2	1.4	1.5	1.9	12	5.5	1.2	2.2

採水場所	二級貯水池取水口												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月8日	5月12日	6月23日	7月15日	8月26日	9月13日	10月7日	11月4日	12月15日	1月19日	2月3日					3月10日
水質管理目標設定項目																	
アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	12	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0003	0.0003	0.0003	12	0.0003	0.0001	0.0002	
ニッケル及びその化合物	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001	
1,2-ジクロロエタン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
トルエン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		<0.006											1	<0.006	<0.006	<0.006	
遊離炭酸	4.0	4.0	2.2	3.5	2.2	3.3	1.8	7.0	4.4	4.4	4.0	5.3	12	7.0	1.8	3.8	
1,1,1-トリクロロエタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
ランゲリア指数		-1.23			-1.11			-1.60			-1.26		4	-1.11	-1.60	-1.30	
1,1-ジクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
要検討項目																	
モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	12	<0.007	<0.007	<0.007	
キシレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
その他項目																	
クロロ酢酸生成能		<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002	
クロロホルム生成能		0.009			0.020			0.006			0.003		4	0.020	0.003	0.010	
ジクロロ酢酸生成能		0.008											1	0.008	0.008	0.008	
ジブロモクロロメタン生成能		0.081			0.016			0.081			0.033		4	0.081	0.016	0.053	
総トリハロメタン生成能		0.202			0.061			0.169			0.111		4	0.202	0.061	0.136	
トリクロロ酢酸生成能		0.012											1	0.012	0.012	0.012	
ブロモジクロロメタン生成能		0.033			0.023			0.029			0.013		4	0.033	0.013	0.025	
ブロモホルム生成能		0.079			0.002			0.053			0.062		4	0.079	0.002	0.049	
ホルムアルデヒド生成能		0.013											1	0.013	0.013	0.013	
ジクロロアセトニトリル生成能		0.003											1	0.003	0.003	0.003	
抱水クロラール生成能		0.003											1	0.003	0.003	0.003	
アルカリ度	29.0	33.6	29.4	25.0	27.0	27.0	22.0	22.8	30.6	30.0	33.0	37.4	12	37.4	22.0	28.9	
硫酸イオン	62.5	65.1	34.8	18.4	22.6	29.7	45.3	75.5	88.5	58.1	111.4	119.6	12	119.6	18.4	61.0	
アンモニア性窒素	1.48	1.45	0.15	0.19	0.08	0.08	0.12	0.75	2.05	3.05	3.90	4.89	12	4.89	0.08	1.52	
電気伝導度	39.8	39.8	26.6	16.1	18.1	22.4	32.4	48.2	52.9	65.9	65.9	71.7	12	71.7	16.1	41.7	
紫外線吸光度(260nm)	0.065	0.076	0.066	0.085	0.068	0.053	0.048	0.046	0.047	0.042	0.046	0.052	12	0.085	0.042	0.058	
カルシウム	24.9	26.3	19.5	13.3	15.0	17.0	21.2	28.5	27.1	33.9	31.8	34.0	12	34.0	13.3	24.4	
マグネシウム	1.8	2.0	1.6	1.2	1.3	1.5	1.6	1.9	2.0	2.0	2.2	2.2	12	2.2	1.2	1.8	
総磷	0.094	0.107	0.093	0.077	0.054	0.052	0.066	0.063	0.091	0.100	0.116	0.127	12	0.127	0.052	0.087	
総窒素	4.78	4.87	2.66	1.65	1.75	2.14	3.52	5.47	7.04	7.78	7.84	8.58	12	8.58	1.65	4.84	
浮遊物質(懸濁物質)	1.9	3.1	1.2	6.1	1.4	2.0	1.1	0.8	0.9	1.1	1.0	1.9	12	6.1	0.8	1.9	
生物化学的酸素要求量(BOD)	2.6	4.9	1.5	1.7	1.1	2.4	1.4	1.9	1.5	1.5	1.6	2.4	12	4.9	1.1	2.0	
化学的酸素要求量(COD)	4.7	6.0	5.3	4.5	3.7	4.0	3.7	4.4	4.4	4.5	5.3	5.9	12	6.0	3.7	4.7	
気温	16.4	17.5	25.2	29.9	29.0	25.8	24.0	16.5	4.7	0.7	5.6	10.0	12	29.9	0.7	17.1	
水温	15.1	17.5	23.3	25.0	25.2	24.0	22.5	15.8	8.2	5.3	6.0	10.2	12	25.2	5.3	16.5	

4. (5) 二級貯水池取出口

採水場所 採水月日	二級貯水池取出口												回数	最高	最低	平均
	4月8日	5月12日	6月23日	7月15日	8月26日	9月13日	10月7日	11月4日	12月15日	1月19日	2月3日	3月10日				
水質基準項目																
一般細菌	1200	370	2800	4400	3800	450	2600	1400	170	220	340	1500	12	4400	170	1600
大腸菌	7.8	13	49	170	330	240	31	13	33	2.0	4.5	2.0	12	330	2.0	75
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物		<0.00005											1	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.145	0.210	0.108	0.056	0.103	0.148	0.170	0.238	0.134	0.041	0.072	0.099	12	0.238	0.041	0.127
シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.69	2.82	1.92	1.30	1.52	1.91	3.01	4.22	4.14	2.05	3.64	3.49	12	4.22	1.30	2.73
フッ素及びその化合物	0.46	0.54	0.34	0.21	0.25	0.31	0.43	0.59	0.65	0.42	0.87	0.74	12	0.87	0.21	0.48
ホウ素及びその化合物	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	12	0.07	0.03	0.04
四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
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		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ジブロモクロロメタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸		<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモジクロロメタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	0.007	0.007	0.013	0.009	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	0.011	0.014	0.023	0.015	12	0.023	<0.005	0.009
アルミニウム及びその化合物	0.07	0.06	0.04	0.06	0.03	0.02	0.05	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	12	0.07	0.01	0.04
鉄及びその化合物	0.26	0.39	0.29	0.20	0.18	0.13	0.16	0.10	0.21	0.13	0.17	0.17	12	0.39	0.10	0.20
銅及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	41.3	46.4	25.6	14.1	18.0	24.2	36.6	60.7	68.2	86.3	88.8	97.1	12	97.1	14.1	50.6
マンガン及びその化合物	0.148	0.225	0.156	0.046	0.023	0.037	0.059	0.085	0.209	0.152	0.178	0.177	12	0.225	0.023	0.125
塩化物イオン	45.9	49.8	26.1	13.8	18.7	26.5	41.5	64.3	72.2	47.4	93.7	94.4	12	94.4	13.8	49.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	63.8	67.7	51.5	38.2	44.2	49.6	60.5	77.0	78.2	85.7	87.2	91.7	12	91.7	38.2	66.3
蒸発残留物		258			137			290			384		4	384	137	267
陰イオン界面活性剤		<0.02											1	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000004	0.000004	0.000004	12	0.000004	0.000002	0.000003
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	<0.000001	0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤		<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類		<0.0005											1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.4	2.7	2.6	2.3	1.8	2.0	2.4	2.1	2.0	2.1	2.9	3.8	12	3.8	1.8	2.4
pH値	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	12	7.7	7.3	7.5
臭気	青草臭	腐敗臭	青草臭	腐敗臭	生ぐさ臭	腐敗臭	青草臭	藻臭	青草臭	藻臭	腐敗臭	腐敗臭	12	青草臭4回腐敗臭5回生ぐさ臭1回藻臭2回		
色度	12	14	18	20	10	16	20	14	9	6	10	14	12	20	6	14
濁度	3.6	4.7	3.5	7.6	1.9	2.6	3.9	2.3	2.6	1.6	1.9	2.7	12	7.6	1.6	3.2

採水場所	二級貯水池取出口												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月8日	5月12日	6月23日	7月15日	8月26日	9月13日	10月7日	11月4日	12月15日	1月19日	2月3日					3月10日
水質管理目標設定項目																	
アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	12	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	0.0003	12	0.0003	0.0001	0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001	
1,2-ジクロロエタン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
トルエン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		<0.006											1	<0.006	<0.006	<0.006	
農薬類															別	記	
遊離炭酸	3.5	4.8	2.6	3.5	2.6	1.8	3.1	4.8	4.8	4.0	4.0	4.0	12	4.8	1.8	3.6	
1,1,1-トリクロロエタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
メチルtertブチルエーテル(MTBE)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
ランゲリア指数		-1.15			-1.31			-1.51			-1.23		4	-1.15	-1.51	-1.30	
1,1-ジクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
要検討項目																	
モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	12	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
その他項目																	
クロロ酢酸生成能		<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002	
クロロホルム生成能		0.010			0.019			0.014			0.003		4	0.019	0.003	0.012	
ジクロロ酢酸生成能		0.008											1	0.008	0.008	0.008	
ジブロモクロロメタン生成能		0.079			0.017			0.101			0.037		4	0.101	0.017	0.059	
総トリハロメタン生成能		0.194			0.061			0.201			0.117		4	0.201	0.061	0.143	
トリクロロ酢酸生成能		0.013											1	0.013	0.013	0.013	
ブロモジクロロメタン生成能		0.033			0.023			0.048			0.014		4	0.048	0.014	0.030	
ブロモホルム生成能		0.072			0.002			0.038			0.063		4	0.072	0.002	0.044	
ホルムアルデヒド生成能		0.013											1	0.013	0.013	0.013	
ジクロロアセトニトリル生成能		0.003											1	0.003	0.003	0.003	
抱水クロラール生成能		0.003											1	0.003	0.003	0.003	
アルカリ度	29.8	33.8	30.4	26.4	26.8	25.0	22.0	22.0	29.2	28.0	35.6	37.4	12	37.4	22.0	28.9	
硫酸イオン	54.1	59.0	32.2	17.7	23.8	32.7	45.5	73.9	83.5	54.7	108.4	112.1	12	112.1	17.7	58.1	
アンモニア性窒素	1.39	1.51	0.23	0.19	0.12	0.07	0.11	0.61	1.73	2.70	3.28	4.36	12	4.36	0.07	1.36	
電気伝導度	36.0	37.4	24.9	16.1	18.8	23.6	32.2	47.0	51.7	61.4	65.4	67.6	12	67.6	16.1	40.2	
紫外線吸光度(260nm)	0.066	0.084	0.071	0.086	0.064	0.061	0.045	0.043	0.047	0.043	0.045	0.053	12	0.086	0.043	0.059	
カルシウム	22.9	24.3	18.3	13.3	15.4	17.4	21.6	27.7	28.2	31.2	31.3	33.6	12	33.6	13.3	23.8	
マグネシウム	1.6	1.7	1.4	1.2	1.4	1.5	1.6	1.9	1.9	1.9	2.2	1.9	12	2.2	1.2	1.7	
総磷	0.092	0.115	0.116	0.081	0.057	0.052	0.057	0.058	0.081	0.096	0.110	0.122	12	0.122	0.052	0.086	
総窒素	4.54	4.62	2.38	1.67	1.94	2.25	3.51	5.40	6.86	7.38	7.17	7.96	12	7.96	1.67	4.64	
浮遊物質(懸濁物質)	3.6	6.6	5.0	7.6	2.0	2.1	2.6	1.0	2.5	1.2	1.6	5.3	12	7.6	1.0	3.4	
生物学的酸素要求量(BOD)	2.5	3.8	1.8	1.6	1.3	2.6	1.9	1.4	1.5	3.8	1.6	2.0	12	3.8	1.3	2.2	
化学的酸素要求量(COD)	4.8	5.8	5.4	4.7	3.8	4.2	3.9	4.6	4.3	4.6	5.0	5.9	12	5.9	3.8	4.8	
気温	16.0	17.5	22.6	27.2	27.0	25.0	22.7	14.0	4.2	-0.5	3.2	7.3	12	27.2	-0.5	15.5	
水温	15.8	18.0	24.0	24.5	25.0	25.0	23.2	16.5	9.5	5.3	6.0	10.0	12	25.0	5.3	16.9	

## 5. 宮原浄水場





採水場所	宮原浄水場原水																								回数	最高	最低	平均		
	採水月日	4月15日	4月26日	5月20日	5月11日	6月9日	6月22日	7月1日	7月13日	8月5日	8月17日	9月8日	9月21日	10月13日	10月26日	11月24日	11月8日	12月8日	12月20日	1月7日	1月18日	2月2日	2月14日	3月2日					3月15日	
水質管理目標設定項目																														
アンチモン及びその化合物	<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		12	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	0.0002		0.0001		0.0002		0.0002		0.0002		0.0002		0.0002		0.0002		0.0002		0.0002		0.0002		0.0002		0.0002		12	0.0002	0.0001	0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン					<0.0002																				<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン					<0.001																				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)					<0.006																				<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	24	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル					<0.001																				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール					<0.001																				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
農薬類																												別記		
遊離炭酸	2.2	1.3	2.2	0.9	1.8	2.2	2.2	2.6	1.9	4.0	2.6	2.2	3.1	2.2	1.8	2.2	2.6	2.6	2.4	2.2	2.6	2.2	2.6	2.2	2.6	2.2	24	4.0	0.9	2.3
1,1,1-トリクロロエタン					<0.001																				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)					<0.001																				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ランゲリア指数	-1.89	-1.50	-2.02	-1.32	-1.46	-2.23	-1.91	-2.31	-1.67	-2.84	-2.11	-2.11	-1.82	-1.77	-2.04	-1.82	-1.92	-1.95	-2.20	-2.09	-2.04	-2.02	-2.15	-2.26		24	-1.32	-2.84	-1.98	
1,1-ジクロロエチレン					<0.001																				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタナ酸					0.000002																				0.000003		4	0.000003	0.000002	0.000003
要検討項目																														
モリブデン	<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		12	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン					<0.001																				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																														
クロロ酢酸生成能					<0.002																				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム生成能					0.014																				0.014		4	0.021	0.012	0.015
ジクロロ酢酸生成能					0.008																				0.007		4	0.014	0.007	0.009
ジブロモクロロメタン生成能					0.002																				0.003		4	0.003	<0.001	0.002
総トリハロメタン生成能					0.023																				0.026		4	0.027	0.021	0.024
トリクロロ酢酸生成能					0.014																				0.016		4	0.029	0.013	0.018
ブロモジクロロメタン生成能					0.007																				0.009		4	0.009	0.006	0.007
ブロモホルム生成能					<0.001																				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド生成能					0.003																				0.004		4	0.004	<0.003	<0.003
ジクロロアセトニトリル生成能					<0.001																				0.002		4	0.003	<0.001	0.002
抱水クロラール生成能					<0.001																				0.009		4	0.009	<0.001	0.005
アルカリ度	21.0	22.2	19.0	22.0	23.6	14.6	19.4	15.0	21.8	10.4	16.6	16.0	21.4	22.8	19.0	21.0	21.0	20.0	17.0	18.4	19.0	18.2	17.4	14.6		24	23.6	10.4	18.8	
硫酸イオン	5.3	6.0	4.7	5.0	5.3	4.1	4.8	4.5	5.0	5.9	4.9	4.2	5.4	5.5	5.2	5.4	5.5	5.6	4.7	5.1	5.0	5.2	5.0	4.2		24	6.0	4.1	5.1	
アンモニア性窒素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		24	<0.02	<0.02	<0.02
電気伝導度	7.4	7.6	6.8	7.2	8.0	6.7	7.6	6.4	8.2	6.0	6.9	6.4	8.1	8.4	7.8	8.2	7.9	8.0	7.7	8.3	8.4	8.9	8.9	7.9		24	8.9	6.0	7.7	
紫外線吸光度(260nm)	0.040	0.022	0.036	0.028	0.034	0.032	0.024	0.039	0.026	0.012	0.039	0.036	0.023	0.021	0.035	0.021	0.021	0.028	0.016	0.015	0.017	0.018	0.026	0.023		24	0.040	0.012	0.026	
カルシウム	7.1	7.3	6.1	7.0	8.0	5.6	6.6	5.5	7.0	5.2	6.1	5.2	7.7	7.9	7.3	7.6	7.4	7.7	6.6	8.1	7.1	7.5	7.2	5.9		24	8.1	5.2	6.9	
マグネシウム	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	0.8	1.1	0.8	0.9	0.8	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0		24	1.2	0.8	1.0	
総磷	0.057		0.047		0.083		0.017		0.013		0.049		0.035		0.041		0.043		0.015		0.014		0.025			12	0.083	0.013	0.037	
総窒素	0.45		0.58		0.43		0.35		0.32		0.47		0.39		0.40		0.50		0.35		0.36		0.44			12	0.58	0.32	0.42	
浮遊物質(懸濁物質)	2.5		3.3		1.6		1.1		0.9		3.9		2.6		3.5		1.3		0.6		1.6		2.4			12	3.9	0.6	2.1	
生物化学的酸素要求量(BOD)	1.0		0.7		1.4		0.8		1.1		1.9		1.6		0.8		1.4		1.2		1.9		1.0			12	1.9	0.7	1.2	
化学的酸素要求量(COD)	3.1		3.3		3.9		2.5		2.4		3.2		2.8		2.3		2.3		2.1		2.3		2.6			12	3.9	2.1	2.7	
気温	11.5	12.0	17.0	18.0	27.5	25.0	27.0	28.1	29.5	23.5	24.5	23.5	24.5	18.5	11.8	19.2	12.0	4.5	3.5	2.5	3.0	7.8	11.0	20.0		24	29.5	2.5	16.9	
水温	14.0	17.1	18.3	17.0	22.0	21.5	23.0	22.0	27.0	19.1	23.0	21.8	22.1	15.8	12.2	16.0	10.5	8.3	7.5	6.7	6.5	7.2	7.8	11.0		24	27.0	6.5	15.7	



採水場所	宮原浄水場1号配水池																								回数	最高	最低	平均		
	採水月日	4月15日	4月26日	5月20日	5月11日	6月9日	6月22日	7月1日	7月13日	8月5日	8月17日	9月8日	9月21日	10月13日	10月26日	11月24日	11月8日	12月8日	12月20日	1月7日	1月18日	2月2日	2月14日	3月2日					3月15日	
水質管理目標設定項目																														
アンチモン及びその化合物	<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		12	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		12	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン				<0.0002							<0.0002						<0.0002						<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
トルエン				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)				<0.006							<0.006						<0.006						<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006	
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	24	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
抱水クロラール				0.001							0.002						<0.001						<0.001			4	0.002	<0.001	<0.001	
残留塩素	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	1.0	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	0.7	24	1.0	0.6	0.8	
遊離炭酸	2.2	2.2	2.6	2.2	3.1	2.6	2.2	2.6	2.2	3.3	2.2	2.2	3.5	2.2	2.2	2.2	3.1	3.1	3.1	2.8	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	24	3.5	2.2	2.7	
1,1,1-トリクロロエタン				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
臭気強度(TON)	1	<1	1	1	1	1	1	<1	1	<1	1	<1	<1	1	1	<1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	24	2	<1	<1	
ランゲリア指数	-2.19	-2.04	-2.31	-2.06	-1.96	-2.37	-2.06	-2.53	-1.90	-2.95	-2.33	-2.29	-2.00	-1.91	-2.04	-1.95	-2.05	-2.23	-2.30	-2.24	-2.28	-2.22	-2.27	-2.51	24	-1.90	-2.95	-2.21		
従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	24	2	0	0		
1,1-ジクロロエチレン				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタノール				0.000002							0.000003						0.000003						0.000002			4	0.000003	0.000002	0.000003	
要検討項目																														
モリブデン	<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		12	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
その他項目																														
アルカリ度	17.0	18.0	16.0	18.0	17.8	13.4	17.6	12.4	20.0	8.4	13.4	13.6	18.8	20.8	18.2	19.6	19.0	17.2	16.0	17.8	17.0	17.6	17.0	12.8	24	20.8	8.4	16.6		
硫酸イオン	5.3	5.8	5.1	4.9	5.3	4.6	5.2	4.7	5.4	6.1	5.2	4.6	5.6	5.9	5.5	5.7	5.8	5.6	5.0	5.4	5.4	5.6	5.3	4.8	24	6.1	4.6	5.3		
電気伝導度	7.7	7.6	7.2	7.0	8.1	7.3	8.2	6.9	8.8	6.3	7.3	6.8	8.7	8.9	8.4	8.8	8.4	8.2	8.5	9.2	9.1	9.7	9.7	8.2	24	9.7	6.3	8.1		
紫外線吸光度(260nm)	0.009	0.007	0.010	0.009	0.010	0.010	0.009	0.008	0.009	0.008	0.010	0.009	0.009	0.009	0.010	0.007	0.008	0.009	0.006	0.006	0.005	0.007	0.006	0.009	24	0.010	0.005	0.008		
カルシウム	6.6	6.6	6.1	6.2	6.9	5.6	6.6	5.2	7.1	4.9	5.9	5.2	7.3	7.8	7.5	7.7	7.4	7.3	7.1	7.5	7.3	7.6	7.2	6.2	24	7.8	4.9	6.7		
マグネシウム	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	0.8	1.1	0.7	0.9	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.0	24	1.2	0.7	1.0		
気温	11.5	12.0	17.0	18.0	27.5	25.0	27.0	28.1	29.5	23.5	24.5	23.5	24.5	18.5	11.8	19.2	12.0	4.5	3.5	2.5	3.0	7.8	11.0	20.0	24	29.5	2.5	16.9		
水温	14.5	16.3	17.5	16.5	20.6	20.8	22.3	21.1	27.0	19.9	22.0	21.0	22.0	16.3	12.3	16.0	10.8	8.8	7.3	6.5	6.2	7.6	7.5	10.1	24	27.0	6.2	15.5		

採水場所	宮原浄水場2号配水池																							回数	最高	最低	平均		
	採水月日	4月15日	4月26日	5月20日	5月11日	6月9日	6月22日	7月1日	7月13日	8月5日	8月17日	9月8日	9月21日	10月13日	10月26日	11月24日	11月8日	12月8日	12月20日	1月7日	1月18日	2月2日	2月14日					3月2日	3月15日
水質基準項目																													
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	24	不検出	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		12	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物					<0.00005																				4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001	
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	24	<0.004	<0.004	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン					<0.001																				4	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.35	0.27	0.36	0.23	0.27	0.35	0.33	0.44	0.27	0.44	0.33	0.28	0.35	0.33	0.37	0.29	0.35	0.37	0.36	0.39	0.35	0.38	0.40	0.38	24	0.44	0.23	0.34	
フッ素及びその化合物	0.12	0.14	0.09	0.11	0.11	0.09	0.11	0.09	0.12	0.07	0.08	0.07	0.11	0.11	0.10	0.11	0.10	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	24	0.14	0.07	0.10	
ホウ素及びその化合物	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		12	<0.01	<0.01	<0.01	
四塩化炭素					<0.0002																				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン					<0.001																				4	<0.001	<0.001	<0.001	
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					<0.001																				4	<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロメタン					<0.001																				4	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン					<0.001																				4	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン					<0.001																				4	<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン					<0.001																				4	<0.001	<0.001	<0.001	
塩素酸	0.06	<0.06	0.07	<0.06	0.08	0.08	0.06	0.07	0.08	0.06	0.09	0.06	0.14	0.08	<0.06	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	24	0.14	<0.06	<0.06	
クロロ酢酸					<0.002																				4	<0.002	<0.002	<0.002	
クロロホルム					0.004																				4	0.006	<0.001	0.003	
ジクロロ酢酸					0.004																				4	0.005	<0.002	0.003	
ジブロモクロロメタン					0.001																				4	0.001	<0.001	<0.001	
臭素酸					<0.001																				4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン					0.008																				4	0.009	0.001	0.006	
トリクロロ酢酸					0.003																				4	0.004	<0.002	<0.002	
ブロモジクロロメタン					0.003																				4	0.003	0.001	0.002	
ブロモホルム					<0.001																				4	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド					<0.003																				4	<0.003	<0.003	<0.003	
亜鉛及びその化合物	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		12	<0.005	<0.005	<0.005	
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.04	0.03	0.05	0.05	0.03	0.05	0.03	0.07	0.01	0.03	0.04	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	24	0.07	0.01	0.03	
鉄及びその化合物	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		12	<0.03	<0.03	<0.03	
銅及びその化合物	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		12	<0.005	<0.005	<0.005	
ナトリウム及びその化合物	7.2	7.2	6.6	6.8	6.9	6.5	7.2	6.1	7.6	5.9	6.3	6.2	7.8	7.6	7.2	7.8	7.3	7.5	7.7	8.8	8.4	9.2	9.0	8.0	24	9.2	5.9	7.4	
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	24	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	8.7	10.1	8.8	8.7	8.2	8.5	8.8	7.7	9.0	8.8	7.3	7.3	8.8	8.5	8.3	8.7	9.0	9.5	10.2	12.0	11.5	12.6	12.6	11.1	24	12.6	7.3	9.4	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	20.6	20.8	18.9	18.9	21.1	17.7	20.6	16.5	22.3	15.8	18.4	16.3	23.0	23.8	23.1	23.5	23.1	22.9	21.3	23.3	22.5	24.2	22.5	19.1	24	24.2	15.8	20.8	
蒸発残留物	60	56	56	52	53	56	54	48	56	56	48	50	62	62	59	62	61	58	56	60	60	64	62	55	24	64	48	57	
陰イオン界面活性剤					<0.02																				4	<0.02	<0.02	<0.02	
ジェオスミン	0.000001	0.000002	0.000003	0.000003	0.000003	0.000005	0.000006	0.000004	0.000006	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	24	0.000006	0.000001	0.000002	
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	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	24	0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤					<0.002																				4	<0.002	<0.002	<0.002	
フェノール類					<0.0005																				4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	24	0.6	0.3	0.5	
pH値	7.3	7.4	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.2	7.3	6.8	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	24	7.4	6.8	7.3	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	24	異常なし24回			
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	24	異常なし24回			
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	24	<1	<1	<1	
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	24	<0.1	<0.1	<0.1	

採水場所	宮原浄水場2号配水池																								回数	最高	最低	平均
	採水月日	4月15日	4月26日	5月20日	5月11日	6月9日	6月22日	7月1日	7月13日	8月5日	8月17日	9月8日	9月21日	10月13日	10月26日	11月24日	11月8日	12月8日	12月20日	1月7日	1月18日	2月2日	2月14日	3月2日				
水質管理目標設定項目																												
アンチモン及びその化合物	<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		12	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		12	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン				<0.0002							<0.0002						<0.0002						<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)				<0.006							<0.006						<0.006						<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	24	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール				0.001							0.001						<0.001						<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001
残留塩素	1.0	0.8	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	1.0	0.8	1.0	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	24	1.0	0.8	0.9
遊離炭酸	2.2	2.2	2.6	1.8	3.1	2.6	2.2	2.6	2.2	3.3	2.4	2.2	3.5	2.6	2.6	2.2	3.1	3.1	3.1	3.1	3.5	3.1	3.1	3.1	24	3.5	1.8	2.7
1,1,1-トリクロロエタン				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	1	1	1	1	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	1	1	<1	1	1	<1	1	<1	1	1	1	24	1	<1	<1
ランゲリア指数	-2.18	-2.01	-2.32	-2.10	-1.97	-2.37	-2.06	-2.40	-1.90	-3.04	-2.34	-2.28	-1.98	-1.92	-2.13	-1.95	-2.14	-2.23	-2.42	-2.25	-2.28	-2.23	-2.27	-2.52	24	-1.90	-3.04	-2.22
従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタナール				0.000002							0.000003						0.000003						0.000003		4	0.000003	0.000002	0.000003
要検討項目																												
モリブデン	<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		12	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																												
アルカリ度	18.0	19.0	15.6	17.0	17.4	13.4	17.4	13.0	20.0	8.4	13.4	13.4	19.0	20.6	18.0	19.6	19.0	17.2	16.2	17.2	16.8	17.6	16.6	12.8	24	20.6	8.4	16.5
硫酸イオン	5.3	6.0	5.1	4.9	5.3	4.6	5.3	4.8	5.4	6.1	5.2	4.6	5.6	5.9	5.6	5.7	5.7	5.8	5.0	5.5	5.4	5.6	5.2	4.7	24	6.1	4.6	5.3
電気伝導度	7.5	7.8	7.5	7.4	8.1	7.3	8.2	7.0	8.8	6.4	7.3	6.9	8.8	8.8	8.4	8.7	8.5	8.4	8.1	9.1	9.0	9.5	9.5	8.2	24	9.5	6.4	8.1
紫外線吸光度(260nm)	0.009	0.008	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.009	0.009	0.008	0.011	0.008	0.008	0.010	0.005	0.006	0.005	0.007	0.006	0.010	24	0.011	0.005	0.009
カルシウム	6.6	6.7	6.1	6.1	6.8	5.6	6.6	5.3	7.1	5.0	5.9	5.2	7.4	7.7	7.6	7.6	7.6	7.2	6.7	7.5	7.2	7.7	7.2	6.0	24	7.7	5.0	6.7
マグネシウム	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	0.8	1.1	0.8	0.9	0.8	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.0	24	1.2	0.8	1.0
気温	11.5	12.0	17.0	18.0	27.5	25.0	27.0	28.1	29.5	23.5	24.5	23.5	24.5	18.5	11.8	19.2	12.0	4.5	3.5	2.5	3.0	7.8	11.0	20.0	24	29.5	2.5	16.9
水温	14.0	16.5	17.5	16.0	21.0	21.0	22.5	21.0	27.0	20.0	21.5	22.0	22.3	16.0	13.2	16.2	11.0	9.2	7.3	6.6	6.5	7.0	8.0	10.5	24	27.0	6.5	15.6

5. (3) 宮原浄水場処理過程

採水場所	宮原浄水場処理水																								回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月15日	4月26日	5月20日	5月11日	6月9日	6月22日	7月1日	7月13日	8月5日	8月17日	9月8日	9月21日	10月13日	10月26日	11月24日	11月8日	12月8日	12月20日	1月7日	1月18日	2月2日	2月14日	3月2日					3月15日
水質基準項目																													
一般細菌	1	0	0	2	0	0	0	1	2	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	24	2	0	1	
大腸菌	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	24	<1.8	<1.8	<1.8		
カドミウム及びその化合物	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
セレン及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001		
鉛及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001		
ヒ素及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001		
六価クロム化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001		
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	24	<0.004	<0.004	<0.004		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.35	0.26	0.36	0.23	0.28	0.35	0.32	0.45	0.26	0.45	0.32	0.27	0.35	0.33	0.37	0.29	0.35	0.37	0.36	0.38	0.35	0.38	0.41	0.38	24	0.45	0.23	0.34	
フッ素及びその化合物	0.12	0.13	0.09	0.10	0.11	0.09	0.11	0.08	0.12	0.07	0.08	0.09	0.11	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.09	24	0.13	0.07	0.10	
ホウ素及びその化合物	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01		
塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.09	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	24	0.09	<0.06	<0.06		
亜鉛及びその化合物	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005		
アルミニウム及びその化合物	0.11	0.14	0.11	0.17	0.19	0.12	0.16	0.11	0.15	0.26	0.08	0.10	0.10	0.12	0.08	0.09	0.09	0.08	0.12	0.11	0.13	0.13	0.14	0.09	24	0.26	0.08	0.12	
鉄及びその化合物	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03	12	<0.03	<0.03	<0.03		
銅及びその化合物	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005		
ナトリウム及びその化合物	6.6	6.7	6.1	6.4	6.3	5.9	6.7	5.6	6.9	5.3	5.7	5.7	7.2	7.1	6.7	7.3	6.9	7.7	7.3	8.3	8.0	8.6	8.6	7.7	24	8.6	5.3	6.9	
マンガン及びその化合物	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.004	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	24	0.004	<0.001	0.002	
塩化物イオン	8.4	9.5	8.4	8.4	7.6	7.9	8.3	7.3	8.4	8.4	6.8	6.8	8.4	8.0	7.9	8.4	8.7	9.3	10.0	11.7	11.3	12.3	12.4	10.9	24	12.4	6.8	9.0	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	20.2	20.8	18.9	19.2	21.1	17.7	20.6	16.8	22.0	15.8	18.4	16.9	23.0	23.8	22.8	23.5	23.1	23.4	20.8	24.9	22.3	23.5	22.3	19.3	24	24.9	15.8	20.9	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.5	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	24	0.7	0.4	0.5	
pH値	7.1	7.2	7.0	7.3	7.2	7.0	7.1	7.0	7.2	6.6	7.0	7.0	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	24	7.3	6.6	7.1	
臭気	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	藻臭	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	青草臭	青草臭	藻臭	藻臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	藻臭	青草臭	藻臭	青草臭	24	青草臭13回	藻臭11回	
色度	1	<1	1	<1	1	1	1	1	<1	<1	<1	1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1	24	1	<1	<1	
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.1	<0.1	24	0.3	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目																													
アンチモン及びその化合物	<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004	12	<0.0004	<0.0004	<0.0004		
ウラン及びその化合物	<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001	12	<0.0001	<0.0001	<0.0001		
ニッケル及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001		
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	24	<0.06	<0.06	<0.06		
遊離炭酸	3.1	3.0	3.5	2.2	4.0	3.5	3.5	3.5	3.3	4.8	3.7	3.1	5.3	3.5	3.1	2.6	4.0	4.0	4.0	3.5	4.0	4.0	4.0	4.4	24	5.3	2.2	3.7	
要検討項目																													
モリブデン	<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007	12	<0.007	<0.007	<0.007		
その他項目																													
アルカリ度	17.4	18.6	15.0	18.0	17.4	13.6	17.4	12.4	19.4	9.2	12.4	13.4	18.8	20.0	17.0	19.0	18.0	17.8	15.2	17.0	17.0	17.4	15.6	12.6	24	20.0	9.2	16.2	
硫酸イオン	5.3	5.8	5.1	4.9	5.2	4.6	5.2	4.8	5.4	6.1	5.2	4.6	5.6	5.8	5.6	5.7	5.8	5.8	5.0	5.5	5.3	5.6	5.2	4.8	24	6.1	4.6	5.3	
アンモニア性窒素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	24	<0.02	<0.02	<0.02	
電気伝導度	7.3	7.3	7.2	7.1	7.9	7.0	8.0	6.8	8.5	6.3	7.1	6.6	8.6	8.6	8.2	8.6	8.3	8.1	8.2	8.9	8.9	9.3	9.3	8.1	24	9.3	6.3	7.9	
紫外線吸光度(260nm)	0.016	0.008	0.014	0.011	0.013	0.012	0.011	0.012	0.011	0.011	0.015	0.011	0.010	0.009	0.014	0.009	0.008	0.010	0.008	0.006	0.006	0.007	0.010	0.009	24	0.016	0.006	0.010	
カルシウム	6.6	6.7	6.1	6.2	6.8	5.6	6.6	5.4	7.0	5.0	5.9	5.3	7.4	7.7	7.5	7.6	7.6	7.4	6.5	8.0	7.1	7.6	7.1	6.1	24	8.0	5.0	6.7	
マグネシウム	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	0.8	1.1	0.8	0.9	0.9	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	24	1.2	0.8	1.0	
気温	11.5	12.0	17.0	18.0	27.5	25.0	27.0	28.1	29.5	23.5	24.5	23.5	24.5	18.5	11.8	19.2	12.0	4.5	3.5	2.5	3.0	7.8	11.0	20.0	24	29.5	2.5	16.9	
水温	14.0	16.6	17.8	16.5	21.2	21.0	23.0	21.1	27.5	19.7	20.9	21.0	21.8	16.0	12.2	16.0	10.7	8.7	7.1	6.5	6.2	7.2	7.3	10.6	24	27.5	6.2	15.4	

採水場所	宮原浄水場急速ろ過水																							回数	最高	最低	平均		
	採水月日	4月15日	4月26日	5月20日	5月11日	6月9日	6月22日	7月1日	7月13日	8月5日	8月17日	9月8日	9月21日	10月13日	10月26日	11月24日	11月8日	12月8日	12月20日	1月7日	1月18日	2月2日	2月14日					3月2日	3月15日
水質基準項目																													
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	24	不検出	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		12	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
セレン及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001	
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	24	<0.004	<0.004	<0.004	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.35	0.27	0.36	0.23	0.27	0.35	0.33	0.44	0.26	0.44	0.32	0.36	0.35	0.33	0.37	0.29	0.35	0.37	0.36	0.39	0.35	0.38	0.40	0.39	24	0.44	0.23	0.35	
フッ素及びその化合物	0.12	0.14	0.09	0.11	0.11	0.09	0.11	0.09	0.12	0.06	0.08	0.08	0.11	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	24	0.14	0.06	0.10	
ホウ素及びその化合物	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		12	<0.01	<0.01	<0.01	
塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	0.12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	24	0.12	<0.06	<0.06	
亜鉛及びその化合物	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		12	<0.005	<0.005	<0.005	
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.04	0.03	0.05	0.05	0.03	0.05	0.03	0.07	0.01	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	24	0.07	0.01	0.03	
鉄及びその化合物	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		12	<0.03	<0.03	<0.03	
銅及びその化合物	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		12	<0.005	<0.005	<0.005	
ナトリウム及びその化合物	6.9	7.0	6.4	6.6	6.6	6.2	7.0	5.9	7.3	5.6	6.1	6.0	7.6	7.4	7.0	7.6	7.1	7.4	7.6	8.2	8.2	8.5	8.8	7.9	24	8.8	5.6	7.1	
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	24	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	8.6	9.9	8.5	8.6	8.0	8.2	8.6	7.5	8.8	8.6	7.1	7.2	8.6	8.2	8.1	8.6	8.9	9.4	10.1	11.9	11.4	12.4	12.4	11.1	24	12.4	7.1	9.2	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	20.3	20.8	18.9	18.9	21.1	17.7	20.6	16.5	22.0	15.8	14.4	16.3	23.0	23.8	22.6	23.5	22.3	23.4	21.3	23.8	22.3	24.2	22.3	19.3	24	24.2	14.4	20.6	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	24	0.6	0.3	0.5	
pH値	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4	7.1	7.2	7.1	7.3	6.8	7.1	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	24	7.4	6.8	7.2	
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	24	異常なし24回			
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	24	<1	<1	<1	
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	24	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目																													
アンチモン及びその化合物	<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		12	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
ウラン及びその化合物	<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		12	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
ニッケル及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		12	<0.001	<0.001	<0.001	
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	24	<0.06	<0.06	<0.06	
残留塩素	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	24	0.7	0.4	0.4	
遊離炭酸	2.6	2.2	3.1	2.2	3.1	3.1	2.6	2.6	2.4	3.7	2.6	2.2	4.0	2.2	2.6	2.2	3.5	2.6	3.3	3.1	3.5	3.1	3.1	3.1	24	4.0	2.2	2.9	
要検討項目																													
モリブデン	<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		12	<0.007	<0.007	<0.007	
その他項目																													
アルカリ度	16.8	18.0	15.0	17.0	17.2	13.6	17.0	12.2	20.0	10.0	13.0	14.0	19.0	20.8	16.0	19.0	18.0	18.0	15.6	17.0	16.6	17.6	17.2	12.8	24	20.8	10.0	16.3	
硫酸イオン	5.3	5.9	5.1	4.9	5.3	4.6	5.3	4.8	5.4	6.1	5.2	4.7	5.6	5.8	5.6	5.7	5.8	5.8	5.0	5.5	5.4	5.6	5.2	4.8	24	6.1	4.6	5.4	
電気伝導度	7.6	7.8	7.2	7.2	8.0	7.2	8.1	6.9	8.7	6.3	7.2	6.7	8.7	8.7	8.4	8.7	8.3	8.4	7.6	9.0	8.9	9.5	9.3	8.2	24	9.5	6.3	8.0	
紫外線吸光度(260nm)	0.009	0.007	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.010	0.007	0.007	0.009	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.010	24	0.010	0.005	0.008	
カルシウム	6.5	6.7	6.1	6.1	6.8	5.6	6.6	5.3	7.0	5.0	4.3	5.2	7.4	7.7	7.4	7.6	7.3	7.4	6.7	7.7	7.1	7.7	7.1	6.1	24	7.7	4.3	6.6	
マグネシウム	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	0.8	1.1	0.8	0.9	0.8	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.0	24	1.2	0.8	1.0	
気温	11.5	12.0	17.0	18.0	27.5	25.0	27.0	28.1	29.5	23.5	24.5	23.5	24.5	18.5	11.8	19.2	12.0	4.5	3.5	2.5	3.0	7.8	11.0	20.0	24	29.5	2.5	16.9	
水温	14.0	16.3	17.6	16.3	21.0	21.5	23.0	21.0	27.2	20.4	21.5	21.3	21.7	16.5	12.2	15.8	10.5	8.5	7.5	6.7	6.5	7.0	7.3	11.0	24	27.2	6.5	15.5	



## 6. 県営宮原浄水場







採水場所	県営宮原浄水場調整池																								回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月15日	4月26日	5月20日	5月11日	6月9日	6月22日	7月1日	7月13日	8月5日	8月17日	9月8日	9月21日	10月13日	10月26日	11月24日	11月8日	12月8日	12月20日	1月7日	1月18日	2月2日	2月14日	3月2日					3月15日
水質管理目標設定項目																													
アンチモン及びその化合物	<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004	12	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001	12	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン				<0.0002							<0.0002						<0.0002						<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)				<0.006							<0.006						<0.006						<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	24	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール				0.002							<0.001						<0.001						<0.001			4	0.002	<0.001	<0.001
残留塩素	0.8	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	24	1.0	0.8	0.9
遊離炭酸	2.2	1.8	2.6	2.2	2.6	2.2	1.8	2.2	1.5	1.8	1.8	1.8	2.2	1.8	2.2	1.8	3.1	2.6	3.1	2.6	2.6	3.1	2.6	2.6	24	3.1	1.5	2.3	
1,1,1-トリクロロエタン				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	<1	1	<1	<1	1	1	24	1	<1	<1	
ランゲリア指数	-2.29	-2.10	-2.50	-2.46	-2.10	-2.25	-1.98	-2.35	-1.69	-2.61	-2.35	-2.25	-1.80	-1.85	-2.10	-1.87	-2.13	-2.33	-2.37	-2.19	-2.19	-2.19	-2.21	-2.52	24	-1.69	-2.61	-2.20	
従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	1	0	0	
1,1-ジクロロエチレン				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタナール				0.000002							0.000003						0.000002						0.000002			4	0.000003	0.000002	0.000002
要検討項目																													
モリブデン	<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007		<0.007	12	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン				<0.001							<0.001						<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																													
アルカリ度	15.2	17.6	12.0	14.0	14.2	13.0	16.0	11.0	19.0	8.6	11.2	12.0	18.0	19.2	16.4	18.6	17.0	12.0	14.0	16.0	16.0	15.6	15.2	10.6	24	19.2	8.6	14.7	
硫酸イオン	4.7	5.2	4.6	4.1	4.9	4.7	5.2	4.9	5.5	6.0	4.9	4.4	5.3	5.5	5.1	5.4	5.1	5.0	4.7	5.1	5.1	5.2	5.0	4.3	24	6.0	4.1	5.0	
電気伝導度	7.4	7.3	6.5	6.4	7.6	7.4	8.3	7.0	9.0	6.6	6.9	6.6	8.5	8.7	7.2	8.6	8.1	7.8	8.0	9.1	9.0	9.4	9.6	8.2	24	9.6	6.4	7.9	
紫外線吸光度(260nm)	0.007	0.006	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.007	0.008	0.007	0.007	0.008	0.006	0.006	0.009	0.005	0.005	0.004	0.007	0.006	0.008	24	0.009	0.004	0.007	
カルシウム	5.9	5.8	5.1	5.0	6.0	5.7	6.5	5.2	7.2	4.8	5.2	4.8	7.0	7.2	6.8	7.3	6.6	6.3	6.4	7.0	6.9	7.1	7.0	5.5	24	7.3	4.8	6.2	
マグネシウム	1.0	1.0	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.8	1.1	0.7	0.8	0.8	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.0	24	1.2	0.7	1.0	
気温	11.5	12.0	17.0	18.0	27.5	25.0	27.0	28.1	29.5	23.5	24.5	23.5	24.5	18.5	11.8	19.2	12.0	4.5	3.5	2.5	3.0	7.8	11.0	20.0	24	29.5	2.5	16.9	
水温	14.5	16.8	17.9	17.0	21.9	22.5	24.0	23.0	29.0	22.5	23.0	23.0	24.0	18.0	14.3	17.5	12.0	10.5	9.0	8.0	8.5	9.0	8.5	11.5	24	29.0	8.0	16.9	





## 7. 県営瀬野川浄水場水系受水点



7.(1) 本庄受水点

採水場所	本庄ずい道配水池												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月8日	5月12日	6月23日	7月14日	8月3日	9月14日	10月7日	11月4日	12月15日	1月18日	2月1日					3月16日
水質基準項目																	
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物		<0.00005										<0.00005		4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001										<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.40	0.26	0.38	0.42	0.22	0.28	0.29	0.30	0.33	0.39	0.37	0.45	12	0.45	0.22	0.34	
フッ素及びその化合物	0.10	0.09	0.09	0.07	0.11	0.07	0.09	0.11	0.09	0.10	0.10	0.09	12	0.11	0.07	0.09	
ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素		<0.0002										<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン		<0.001										<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
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		<0.001										<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン		<0.001										<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン		<0.001										<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン		<0.001										<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン		<0.001										<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.07	<0.06	0.12	0.11	0.16	0.13	0.10	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.16	<0.06	0.07	
クロロ酢酸		<0.002										<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム		0.005						0.010			0.002		4	0.010	0.002	0.005	
ジクロロ酢酸		0.005						0.005			0.002		4	0.005	<0.002	0.003	
ジブロモクロロメタン		0.002						0.003			0.003		4	0.003	0.002	0.003	
臭素酸		<0.001						<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン		0.012						0.020			0.010		4	0.020	0.007	0.012	
トリクロロ酢酸		0.005						0.006			0.002		4	0.006	<0.002	0.003	
ブロモジクロロメタン		0.005						0.007			0.004		4	0.007	0.003	0.005	
ブロモホルム		<0.001						<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド		<0.003						0.003			<0.003		4	0.003	<0.003	<0.003	
亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005	
アルミニウム及びその化合物	0.01	0.02	0.03	0.03	0.06	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	12	0.06	0.01	0.02	
鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	12	<0.03	<0.03	<0.03	
銅及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005	
ナトリウム及びその化合物	6.7	6.4	6.6	6.3	6.8	6.7	6.8	7.3	6.7	8.5	8.7	8.0	12	8.7	6.3	7.1	
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	9.4	8.9	8.4	7.7	8.7	8.2	8.6	8.8	8.4	12.4	12.2	11.3	12	12.4	7.7	9.4	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	18.9	16.7	19.2	16.8	18.4	18.7	19.6	20.8	21.3	24.8	22.3	19.3	12	24.8	16.7	19.7	
蒸発残留物	53	48	50	54	56	56	57	59	52	60	62	53	12	62	48	55	
陰イオン界面活性剤		<0.02									<0.02		4	<0.02	<0.02	<0.02	
ジェオスミン	0.000001	0.000001	0.000003	0.000001	0.000003	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	12	0.000003	<0.000001	0.000002	
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000003	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤		<0.002									<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002	
フェノール類		<0.0005									<0.0005		4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	12	0.6	0.3	0.4	
pH値	7.2	7.3	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.2	12	7.5	7.2	7.4	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	

採水場所	本庄ずい道配水池												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月8日	5月12日	6月23日	7月14日	8月3日	9月14日	10月7日	11月4日	12月15日	1月18日	2月1日					3月16日
水質管理目標設定項目																	
アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	12	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	12	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル		<0.001			0.001			<0.001			<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール		0.002			0.005			<0.001			<0.001			4	0.005	<0.001	0.002
残留塩素	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	12	0.6	0.5	0.6	
遊離炭酸	2.2	2.2	2.2	1.8	1.6	2.0	1.8	3.1	2.2	2.6	2.2	2.6	12	3.1	1.6	2.2	
1,1,1-トリクロロエタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	1	1	<1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	<1	<1
ランゲリア指数	-2.40	-2.30	-2.19	-2.29	-1.80	-2.20	-2.04	-2.05	-2.14	-2.12	-2.07	-2.47	12	-1.80	-2.47	-2.17	
従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
1,1-ジクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタナール		0.000002			0.000002			0.000002			0.000002			4	0.000002	<0.000001	0.000002
要検討項目																	
モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	12	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																	
アルカリ度	15.0	16.0	14.0	13.0	18.8	14.4	15.8	17.8	16.8	17.2	17.2	13.4	12	18.8	13.0	15.8	
硫酸イオン	5.1	4.4	5.1	4.7	4.8	5.3	5.1	5.4	4.7	5.1	5.3	4.5	12	5.4	4.4	5.0	
電気伝導度	7.2	6.7	7.7	7.2	8.0	7.8	7.7	8.2	7.7	9.1	9.3	8.0	12	9.3	6.7	7.9	
紫外線吸光度(260nm)	0.006	0.006	0.009	0.009	0.008	0.008	0.006	0.006	0.007	0.005	0.005	0.006	12	0.009	0.005	0.007	
カルシウム	5.9	5.2	6.2	5.4	6.2	6.0	6.2	6.7	6.9	8.1	7.1	6.1	12	8.1	5.2	6.3	
マグネシウム	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	12	1.1	0.7	1.0	
気温	15.5	18.0	23.1	26.0	27.0	20.0	22.2	14.5	5.8	3.0	6.5	17.0	12	27.0	3.0	16.6	
水温	14.4	15.5	21.6	21.5	26.2	21.6	22.0	16.0	10.0	6.7	7.0	11.5	12	26.2	6.7	16.2	

7. (2) 赤向坂受水点

採水場所	赤向坂受水場												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月8日	5月12日	6月23日	7月14日	8月3日	9月14日	10月7日	11月4日	12月15日	1月18日	2月1日					3月16日
水質基準項目																	
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.41	0.27	0.38	0.44	0.23	0.30	0.31	0.31	0.32	0.40	0.38	0.39	12	0.44	0.23	0.35	
フッ素及びその化合物	0.10	0.09	0.08	0.07	0.11	0.07	0.10	0.11	0.10	0.10	0.11	0.09	12	0.11	0.07	0.09	
ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	0.01	<0.01	<0.01	
四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
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		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロメタン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
塩素酸	0.07	<0.06	0.13	0.12	0.15	0.13	0.10	0.12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.15	<0.06	0.07	
クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
クロロホルム		0.007			0.014			0.005				0.002	4	0.014	0.002	0.007	
ジクロロ酢酸		0.004			0.005			0.002				<0.002	4	0.005	<0.002	0.003	
ジブロモクロロメタン		0.002			0.004			0.004				0.003	4	0.004	0.002	0.003	
臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン		0.015			0.027			0.015				0.008	4	0.027	0.008	0.016	
トリクロロ酢酸		0.004			0.008			0.003				<0.002	4	0.008	<0.002	0.004	
ブロモジクロロメタン		0.006			0.009			0.006				0.003	4	0.009	0.003	0.006	
ブロモホルム		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド		<0.003			0.003			<0.003				<0.003	4	0.003	<0.003	<0.003	
亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005	
アルミニウム及びその化合物	0.01	0.02	0.02	0.03	0.06	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	12	0.06	<0.01	0.02	
鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	12	<0.03	<0.03	<0.03	
銅及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005	
ナトリウム及びその化合物	6.6	6.3	6.5	6.6	7.0	6.7	7.1	8.1	6.8	9.0	8.4	8.5	12	9.0	6.3	7.3	
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	9.2	9.0	8.4	7.8	8.5	8.2	8.3	9.0	8.7	12.5	12.2	12.1	12	12.5	7.8	9.5	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	18.7	16.7	18.7	17.0	20.1	18.7	20.6	21.6	19.3	23.3	22.5	19.8	12	23.3	16.7	19.8	
蒸発残留物	54	47	47	54	53	57	60	59	51	61	60	57	12	61	47	55	
陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02				<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	
ジェオスミン	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000003	0.000002	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	12	0.000003	0.000001	0.000002	
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	12	0.5	0.3	0.4	
pH値	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.2	12	7.5	7.2	7.3	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	

採水場所	赤向坂受水場												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月8日	5月12日	6月23日	7月14日	8月3日	9月14日	10月7日	11月4日	12月15日	1月18日	2月1日					3月16日
水質管理目標設定項目																	
アンチモン及びその化合物	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	12	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	12	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル		0.001			0.001			<0.001			<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール		0.002			0.005			0.001			<0.001			4	0.005	<0.001	0.002
残留塩素	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	12	0.6	0.4	0.5
遊離炭酸	2.6	2.2	2.6	1.8	2.0	2.5	2.6	3.5	2.6	3.1	2.6	2.6	2.6	12	3.5	1.8	2.6
1,1,1-トリクロロエタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	1	1	<1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	<1	<1
ランゲリア指数	-2.38	-2.41	-2.31	-2.27	-1.91	-2.21	-1.88	-2.01	-2.22	-2.22	-2.05	-2.48	-2.48	12	-1.88	-2.48	-2.19
従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	12	1	0	0
1,1-ジクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタノール		0.000002			0.000003			0.000003			0.000002			4	0.000003	<0.000001	0.000003
要検討項目																	
モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	12	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																	
アルカリ度	16.0	15.8	14.4	13.4	19.2	14.0	17.2	17.8	15.0	17.6	17.0	13.6	12	19.2	13.4	15.9	
硫酸イオン	5.1	4.4	4.9	5.0	5.0	5.4	5.3	5.6	4.7	5.3	5.5	4.6	12	5.6	4.4	5.1	
電気伝導度	7.2	6.6	7.5	7.4	8.3	7.7	8.7	8.4	7.6	9.0	9.2	8.6	12	9.2	6.6	8.0	
紫外線吸光度(260nm)	0.006	0.006	0.009	0.008	0.008	0.008	0.006	0.006	0.007	0.005	0.004	0.006	12	0.009	0.004	0.007	
カルシウム	6.0	5.2	6.0	5.5	6.4	6.0	6.6	7.0	6.1	7.5	7.2	6.3	12	7.5	5.2	6.3	
マグネシウム	0.9	0.9	0.9	0.8	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	12	1.1	0.8	1.0	
気温	17.2	18.0	25.2	28.2	31.0	20.0	24.0	17.0	11.2	4.0	7.8	17.0	12	31.0	4.0	18.4	
水温	13.5	15.5	20.6	21.8	24.0	22.0	22.0	17.0	12.0	8.5	8.2	10.0	12	24.0	8.2	16.3	

## 8. 市内給水栓

8. (1) 宮原浄水場水系市内給水栓

採水場所	下蒲刈町大地蔵												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月5日	5月17日	6月1日	7月5日	8月4日	9月15日	10月4日	11月9日	12月13日	1月5日	2月8日					3月7日
水質基準項目																	
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	<0.0003			<0.0003				<0.0003			<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(※注)																
セレン及びその化合物	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.41	0.25	0.39	0.33	0.27	0.33	0.29	0.32	0.35	0.34	0.36	0.41	12	0.41	0.25	0.34	
フッ素及びその化合物	0.10	0.11	0.09	0.10	0.11	0.08	0.09	0.11	0.10	0.10	0.11	0.11	12	0.11	0.08	0.10	
ホウ素及びその化合物	<0.01			<0.01				<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	<0.0002			<0.0002				<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
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	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	<0.06	0.07	0.07	0.09	0.11	0.10	0.10	0.09	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.11	<0.06	<0.06	
クロロ酢酸	<0.002			<0.002				<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.012			0.017				0.022			0.007			4	0.022	0.007	0.015
ジクロロ酢酸	<0.002			0.003				<0.002			0.002			4	0.003	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン	0.002			0.003				0.003			0.003			4	0.003	0.002	0.003
臭素酸	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.020			0.028				0.034			0.016			4	0.034	0.016	0.025
トリクロロ酢酸	0.007			0.010				0.010			0.004			4	0.010	0.004	0.008
ブロモジクロロメタン	0.006			0.008				0.009			0.006			4	0.009	0.006	0.007
ブロモホルム	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003			4	<0.003	<0.003	<0.003
亜鉛及びその化合物	<0.005			<0.005				<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	0.01			0.03				0.04			0.01			4	0.04	0.01	0.02
鉄及びその化合物	<0.03			<0.03				<0.03			<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	<0.005			<0.005				<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	7.1			7.2				7.2			8.2			4	8.2	7.1	7.4
マンガン及びその化合物	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	9.5	9.1	8.7	9.2	9.1	7.8	8.3	8.9	9.3	10.9	12.0	13.9	12	13.9	7.8	9.7	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	20.2			20.4				21.2			22.3			4	22.3	20.2	21.0
蒸発残留物	55			55				59			56			4	59	55	56
陰イオン界面活性剤	(※注)																
ジェオスミン				0.000004	0.000004									2	0.000004	0.000004	0.000004
2-メチルイソボルネオール				<0.000001	<0.000001									2	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(※注)																
フェノール類	(※注)																
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	12	0.5	0.3	0.4	
pH値	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.3	7.3	7.6	7.4	7.4	7.5	7.4	12	7.6	7.3	7.4	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	

(※注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

採水場所	下蒲刈町大地蔵												回数	最高	最低	平均
採水月日	4月5日	5月17日	6月1日	7月5日	8月4日	9月15日	10月4日	11月9日	12月13日	1月5日	2月8日	3月7日				
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	0.001			0.001			<0.001			<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	0.003			0.005			0.007			0.002			4	0.007	0.002	0.004
残留塩素	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	12	0.5	0.3	0.4
遊離炭酸	2.2	1.8	2.2	2.2	1.8	2.2	1.8	1.8	2.2	2.6	2.2	2.6	12	2.6	1.8	2.1
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	1	<1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	<1	<1
ランゲリア指数	-2.21			-1.94			-1.98			-2.17			4	-1.94	-2.21	-2.07
従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
要検討項目																
モリブデン	<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																
アルカリ度	15.8	18.0	13.0	16.2	18.8	15.0	18.0	19.6	20.0	16.0	17.0	16.0	12	20.0	13.0	17.0
硫酸イオン	5.3	4.9	4.9	5.1	5.1	5.3	5.4	5.7	5.6	5.1	5.4	5.5	12	5.7	4.9	5.3
電気伝導度	7.8	7.3	7.2	7.5	8.4	7.4	8.2	8.7	7.4	8.5	9.3	9.8	12	9.8	7.2	8.1
紫外線吸光度(260nm)	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006	0.009	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	12	0.009	0.006	0.007
カルシウム	6.6			6.7			7.0			7.1			4	7.1	6.6	6.9
マグネシウム	0.9			0.9			0.9			1.1			4	1.1	0.9	1.0
気温	14.8	21.5	23.3	26.1	29.0	22.2	25.2	16.2	11.3	7.7	8.3	7.8	12	29.0	7.7	17.8
水温	15.5	17.7	21.6	25.9	30.2	25.0	25.2	18.8	13.2	9.2	9.0	10.5	12	30.2	9.0	18.5

採水場所	豊町御手洗												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月5日	5月17日	6月1日	7月5日	8月4日	9月15日	10月4日	11月9日	12月13日	1月5日	2月8日					3月7日
水質基準項目																	
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	<0.0003			<0.0003				<0.0003			<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(※注)																
セレン及びその化合物	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.41	0.25	0.39	0.33	0.27	0.33	0.28	0.32	0.36	0.34	0.36	0.39	12	0.41	0.25	0.34	
フッ素及びその化合物	0.10	0.11	0.09	0.10	0.11	0.09	0.09	0.11	0.10	0.10	0.11	0.11	12	0.11	0.09	0.10	
ホウ素及びその化合物	<0.01			<0.01				<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	<0.0002			<0.0002				<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
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	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	<0.06	0.09	0.09	0.11	0.15	0.12	0.13	0.12	0.07	<0.06	<0.06	0.07	12	0.15	<0.06	0.08	
クロロ酢酸	<0.002			<0.002				<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.013			0.020				0.025			0.008			4	0.025	0.008	0.017
ジクロロ酢酸	0.004			0.002				0.004			<0.002			4	0.004	<0.002	0.003
ジブロモクロロメタン	0.002			0.003				0.004			0.003			4	0.004	0.002	0.003
臭素酸	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.022			0.032				0.040			0.018			4	0.040	0.018	0.028
トリクロロ酢酸	0.005			0.010				0.006			0.005			4	0.010	0.005	0.007
ブロモジクロロメタン	0.007			0.009				0.011			0.007			4	0.011	0.007	0.009
ブロモホルム	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003			4	<0.003	<0.003	<0.003
亜鉛及びその化合物	<0.005			0.006				<0.005			<0.005			4	0.006	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	0.01			0.02				0.03			0.01			4	0.03	0.01	0.02
鉄及びその化合物	<0.03			<0.03				<0.03			<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	<0.005			<0.005				<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	7.2			7.2				7.1			8.0			4	8.0	7.1	7.4
マンガン及びその化合物	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	9.6	9.2	8.8	9.3	9.3	7.9	8.2	9.0	9.3	10.6	12.1	13.8	12	13.8	7.9	9.8	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	20.7			20.4				21.2			22.1			4	22.1	20.4	21.1
蒸発残留物	57			54				56			53			4	57	53	55
陰イオン界面活性剤	(※注)																
ジェオスミン				0.000004	0.000004									2	0.000004	0.000004	0.000004
2-メチルイソボルネオール				<0.000001	<0.000001									2	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(※注)																
フェノール類	(※注)																
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	12	0.6	0.3	0.5	
pH値	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.3	7.5	7.4	12	7.6	7.3	7.4	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	

(※注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。



採水場所	豊町御手洗												回数	最高	最低	平均
	採水月日	4月5日	5月17日	6月1日	7月5日	8月4日	9月15日	10月4日	11月9日	12月13日	1月5日	2月8日				
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	0.001			0.001			<0.001			<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	0.003			0.006			0.003			0.003			4	0.006	0.003	0.004
残留塩素	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	12	0.5	0.3	0.4
遊離炭酸	2.2	1.8	2.2	2.2	1.8	1.9	1.8	1.3	2.2	2.6	2.2	2.6	12	2.6	1.3	2.1
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
ランゲリア指数	-2.17			-1.92			-1.88			-2.24			4	-1.88	-2.24	-2.05
従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	12	1	0	0
1,1-ジクロロエチレン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
要検討項目																
モリブデン	<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																
アルカリ度	17.0	19.0	13.6	17.0	19.0	15.8	17.6	20.2	19.0	16.0	17.2	17.0	12	20.2	13.6	17.4
硫酸イオン	5.3	4.9	4.9	4.9	5.2	5.3	5.2	5.8	5.6	5.0	5.4	5.6	12	5.8	4.9	5.3
電気伝導度	8.0	7.5	7.5	7.7	8.7	7.6	8.1	9.0	8.6	8.3	9.4	10.0	12	10.0	7.5	8.4
紫外線吸光度(260nm)	0.007	0.008	0.008	0.007	0.006	0.009	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	12	0.009	0.006	0.007
カルシウム	6.8			6.7			7.0			7.2			4	7.2	6.7	6.9
マグネシウム	0.9			0.9			0.9			1.0			4	1.0	0.9	0.9
気温	14.4	23.8	23.1	30.0	31.9	22.7	26.5	17.2	11.1	8.0	8.5	8.3	12	31.9	8.0	18.8
水温	15.2	21.0	21.0	25.5	29.0	25.5	25.9	19.2	14.2	10.2	8.3	10.0	12	29.0	8.3	18.8

採水場所	倉橋町鹿島												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月11日	9月7日	10月5日	11月1日	12月16日	1月5日	2月7日					3月8日
水質基準項目																	
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(※注)																
セレン及びその化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.40	0.32	0.35	0.33	0.26	0.33	0.28	0.33	0.35	0.33	0.38	0.40	12	0.40	0.26	0.34	
フッ素及びその化合物	0.10	0.11	0.09	0.10	0.12	0.08	0.09	0.11	0.10	0.10	0.11	0.11	12	0.12	0.08	0.10	
ホウ素及びその化合物	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
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	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.06	0.09	0.12	0.15	0.16	0.12	0.12	0.12	0.09	0.08	<0.06	0.06	12	0.16	<0.06	0.10	
クロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.011			0.023			0.024			0.008				4	0.024	0.008	0.017
ジクロロ酢酸	<0.002			0.002			0.002			0.004				4	0.004	<0.002	0.002
ジブロモクロロメタン	0.003			0.003			0.004			0.004				4	0.004	0.003	0.004
臭素酸	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.021			0.035			0.038			0.019				4	0.038	0.019	0.028
トリクロロ酢酸	0.007			0.011			0.009			0.005				4	0.011	0.005	0.008
ブロモジクロロメタン	0.007			0.009			0.010			0.007				4	0.010	0.007	0.008
ブロモホルム	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003				4	<0.003	<0.003	<0.003
亜鉛及びその化合物	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				4	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	0.02			0.03			0.03			0.01				4	0.03	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.07			0.05			0.04			0.06				4	0.07	0.04	0.06
銅及びその化合物	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				4	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	7.3			7.2			7.0			7.7				4	7.7	7.0	7.3
マンガン及びその化合物	0.001			0.001			<0.001			0.001				4	0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	10.0	9.7	9.2	9.6	9.7	8.2	8.3	9.2	9.6	10.3	12.4	14.3	12	14.3	8.2	10.0	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	19.9			20.2			19.3			21.3			4	21.3	19.3	20.2	
蒸発残留物	55			54			56			54			4	56	54	55	
陰イオン界面活性剤	(※注)																
ジェオスミン				0.000003	0.000004									2	0.000004	0.000003	0.000004
2-メチルイソボルネオール				<0.000001	<0.000001									2	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(※注)																
フェノール類	(※注)																
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	12	0.5	0.3	0.4	
pH値	7.5	7.7	7.7	7.6	8.0	7.9	7.5	7.9	7.7	7.6	7.6	7.6	12	8.0	7.5	7.7	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
色度	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	12	1	<1	<1	
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	

(※注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

採水場所	倉橋町鹿島												回数	最高	最低	平均
採水月日	4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月11日	9月7日	10月5日	11月1日	12月16日	1月5日	2月7日	3月8日				
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	0.001			<0.001			0.001			<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	0.005			0.008			0.005			0.003			4	0.008	0.003	0.005
残留塩素	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	0.5	0.6	0.4	12	0.6	0.2	0.4
遊離炭酸	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	0.7	0.9	1.3	1.8	2.6	1.8	1.8	12	2.6	0.7	1.4
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
ランゲリア指数	-2.01			-1.72			-1.83			-1.94			4	-1.72	-2.01	-1.88
従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	12	2	0	0
1,1-ジクロロエチレン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
要検討項目																
モリブデン	<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																
アルカリ度	15.8	20.0	14.6	17.0	20.0	14.2	17.2	20.4	19.0	16.0	16.6	16.8	12	20.4	14.2	17.3
硫酸イオン	5.1	5.1	5.0	4.9	5.3	4.9	5.0	5.8	5.2	4.7	5.3	5.3	12	5.8	4.7	5.1
電気伝導度	7.8	7.6	7.9	7.9	9.1	7.7	7.6	9.1	8.2	8.1	9.3	10.1	12	10.1	7.6	8.4
紫外線吸光度(260nm)	0.009	0.010	0.010	0.009	0.008	0.009	0.010	0.009	0.010	0.009	0.010	0.010	12	0.010	0.008	0.009
カルシウム	6.5			6.6			6.4			6.9			4	6.9	6.4	6.6
マグネシウム	0.9			0.9			0.8			1.0			4	1.0	0.8	0.9
気温	13.0	22.5	22.3	28.5	25.8	25.2	23.3	21.5	12.9	7.3	6.5	6.8	12	28.5	6.5	18.0
水温	15.8	19.2	21.7	25.7	30.0	27.0	26.0	21.0	14.3	11.6	9.5	10.6	12	30.0	9.5	19.4

採水場所	音戸町波多見												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月11日	9月7日	10月5日	11月1日	12月16日	1月5日	2月7日					3月8日
水質基準項目																	
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物	(※注)																
セレン及びその化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.40	0.30	0.34	0.33	0.35	0.35	0.32	0.34	0.33	0.35	0.37	0.44	12	0.44	0.30	0.35	
フッ素及びその化合物	0.11	0.10	0.10	0.11	0.11	0.07	0.11	0.11	0.10	0.10	0.11	0.10	12	0.11	0.07	0.10	
ホウ素及びその化合物	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01	
四塩化炭素	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
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	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロメタン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
塩素酸	<0.06	0.06	0.10	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	12	0.12	<0.06	0.06	
クロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002	
クロロホルム	0.007			0.013			0.012			0.004			4	0.013	0.004	0.009	
ジクロロ酢酸	0.005			0.004			<0.002			0.003			4	0.005	<0.002	0.003	
ジブロモクロロメタン	0.002			0.003			0.004			0.003			4	0.004	0.002	0.003	
臭素酸	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.014			0.024			0.024			0.012			4	0.024	0.012	0.019	
トリクロロ酢酸	0.005			0.007			0.009			0.002			4	0.009	0.002	0.006	
ブロモジクロロメタン	0.005			0.008			0.008			0.005			4	0.008	0.005	0.007	
ブロモホルム	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			4	<0.003	<0.003	<0.003	
亜鉛及びその化合物	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005	
アルミニウム及びその化合物	0.02			0.04			0.04			0.01			4	0.04	0.01	0.03	
鉄及びその化合物	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03	
銅及びその化合物	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005	
ナトリウム及びその化合物	7.1			7.5			7.3			8.3			4	8.3	7.1	7.6	
マンガン及びその化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	9.8	9.0	8.7	9.5	9.6	7.8	8.5	8.9	9.2	11.7	12.9	13.6	12	13.6	7.8	9.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	19.6			21.6			21.8			22.0			4	22.0	19.6	21.3	
蒸発残留物	54			62			61			56			4	62	54	58	
陰イオン界面活性剤	(※注)																
ジェオスミン				0.000006	0.000005								2	0.000006	0.000005	0.000006	
2-メチルイソボルネオール				<0.000001	0.000001								2	0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	(※注)																
フェノール類	(※注)																
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	12	0.6	0.3	0.4	
pH値	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.3	7.0	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	12	7.5	7.0	7.3	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	

(※注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

採水場所	音戸町波多見												回数	最高	最低	平均
採水月日	4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月11日	9月7日	10月5日	11月1日	12月16日	1月5日	2月7日	3月8日				
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物	<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル	0.001			0.001			0.001			<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	0.002			0.004			0.006			0.001			4	0.006	0.001	0.003
残留塩素	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	12	0.6	0.4	0.5
遊離炭酸	2.2	2.2	2.6	2.2	1.8	1.8	1.8	2.6	2.6	3.5	1.8	2.6	12	3.5	1.8	2.3
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	<1	1	1	1	1	1	<1	<1	1	1	<1	12	1	<1	<1
ランゲリア指数	-2.22			-1.89			-2.26			-2.28			4	-1.89	-2.28	-2.16
従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
要検討項目																
モリブデン	<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																
アルカリ度	16.0	16.0	15.0	18.0	16.8	11.0	18.8	19.0	17.6	15.0	16.0	13.4	12	19.0	11.0	16.1
硫酸イオン	5.2	4.5	4.9	5.3	5.1	5.1	5.7	5.7	5.0	4.9	5.3	4.8	12	5.7	4.5	5.1
電気伝導度	7.7	6.8	7.6	8.3	8.5	7.0	8.5	8.8	8.0	8.7	9.3	9.1	12	9.3	6.8	8.2
紫外線吸光度(260nm)	0.006	0.007	0.009	0.007	0.007	0.008	0.009	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	12	0.009	0.006	0.007
カルシウム	6.2			7.0			7.1			7.0			4	7.1	6.2	6.8
マグネシウム	1.0			1.0			1.0			1.1			4	1.1	1.0	1.0
気温	13.5	22.5	25.2	28.5	28.0	25.5	26.0	22.5	15.0	8.0	7.0	10.5	12	28.5	7.0	19.4
水温	16.2	23.5	22.0	25.2	29.1	26.2	25.0	20.3	14.0	11.0	9.5	10.8	12	29.1	9.5	19.4



採水場所	築地町												回数	最高	最低	平均			
	採水月日	4月5日	5月10日	6月8日	7月8日	8月10日	9月14日	10月14日	11月1日	12月16日	1月11日	2月1日					3月8日		
水質管理目標設定項目																			
アンチモン及びその化合物		<0.0004				<0.0004				<0.0004				<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物		<0.0001				<0.0001				<0.0001				<0.0001		4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物		<0.001				<0.001				<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン		<0.0002				<0.0002				<0.0002				<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン		<0.001				<0.001				<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		<0.006				<0.006				<0.006				<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル		<0.001				<0.001				<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール		0.002				0.003				0.001				<0.001		4	0.003	<0.001	0.002
残留塩素	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.7	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	12	0.8	0.4	0.6
遊離炭酸	1.3	0.9	0.9	0.4	<0.1	1.3	2.6	1.8	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	12	2.6	<0.1	1.6
1,1,1-トリクロロエタン		<0.001				<0.001				<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)		<0.001				<0.001				<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	1	1	1	1	1	1	1	<1	1	1	<1	<1	1	<1	12	1	<1	<1
ランゲリア指数		-1.57				-0.71				-1.70				-1.99		4	-0.71	-1.99	-1.50
従属栄養細菌	0	0	2	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	4	0	1
1,1-ジクロロエチレン		<0.001				<0.001				<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
要検討項目																			
モリブデン		<0.007				<0.007				<0.007				<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン		<0.001				<0.001				<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																			
アルカリ度	18.0	17.0	18.4	19.0	24.6	16.8	20.8	20.8	19.0	17.2	18.0	14.4	12	24.6	14.4	18.7			
硫酸イオン	5.4	4.7	5.1	4.9	5.4	5.3	5.7	5.9	5.3	5.4	5.5	5.0	12	5.9	4.7	5.3			
電気伝導度	8.1	7.1	7.7	8.6	8.0	7.9	9.0	9.0	8.2	8.7	9.1	9.2	12	9.2	7.1	8.4			
紫外線吸光度(260nm)	0.006	0.007	0.009	0.008	0.009	0.009	0.008	0.007	0.008	0.006	0.005	0.006	12	0.009	0.005	0.007			
カルシウム		6.8			9.3			8.4			7.4		4	9.3	6.8	8.0			
マグネシウム		0.9			1.0			1.1			1.1		4	1.1	0.9	1.0			
気温	17.0	20.7	27.3	24.2	28.0	22.0	24.7	19.1	14.6	8.5	5.3	10.0	12	28.0	5.3	18.5			
水温	20.2	21.5	26.0	27.1	32.8	27.0	27.3	21.3	13.5	10.4	9.8	12.0	12	32.8	9.8	20.7			

採水場所	天応宮町												回数	最高	最低	平均
	採水月日	4月5日	5月10日	6月8日	7月8日	8月10日	9月14日	10月14日	11月1日	12月16日	1月11日	2月1日				
水質基準項目																
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(※注)															
セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.40	0.30	0.33	0.33	0.28	0.30	0.32	0.34	0.33	0.35	0.37	0.44	12	0.44	0.28	0.34
フッ素及びその化合物	0.11	0.09	0.09	0.11	0.12	0.09	0.11	0.11	0.10	0.10	0.11	0.10	12	0.12	0.09	0.10
ホウ素及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
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		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	<0.06	0.06	0.09	0.11	0.12	0.09	0.09	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.12	<0.06	<0.06
クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム		0.009			0.011			0.006			0.002		4	0.011	0.002	0.007
ジクロロ酢酸		0.007			0.006			0.003			0.002		4	0.007	0.002	0.005
ジブロモクロロメタン		0.002			0.004			0.003			0.003		4	0.004	0.002	0.003
臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン		0.017			0.023			0.015			0.008		4	0.023	0.008	0.016
トリクロロ酢酸		0.007			0.004			0.003			<0.002		4	0.007	<0.002	0.004
ブロモジクロロメタン		0.006			0.008			0.006			0.003		4	0.008	0.003	0.006
ブロモホルム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		4	<0.003	<0.003	<0.003
亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物		0.03			0.07			0.03			0.01		4	0.07	0.01	0.04
鉄及びその化合物		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物		6.6			7.9			8.2			8.6		4	8.6	6.6	7.8
マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	9.8	9.1	8.4	9.1	9.5	7.9	8.6	8.9	9.1	10.8	12.4	13.5	12	13.5	7.9	9.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		17.9			22.5			24.0			22.8		4	24.0	17.9	21.8
蒸発残留物		49			60			62			63		4	63	49	59
陰イオン界面活性剤	(※注)															
ジオスミン				0.000004	0.000003								2	0.000004	0.000003	0.000004
2-メチルイソボルネオール				<0.000001	0.000001								2	0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(※注)															
フェノール類	(※注)															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	12	0.5	0.3	0.4
pH値	7.2	7.3	7.3	7.3	7.6	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	12	7.6	7.2	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回		
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回		
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

(※注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。



採水場所	天応宮町												回数	最高	最低	平均
採水月日	4月5日	5月10日	6月8日	7月8日	8月10日	9月14日	10月14日	11月1日	12月16日	1月11日	2月1日	3月8日				
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物		<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001		4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル		0.001			0.001			<0.001			<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール		0.002			0.004			0.002			0.001		4	0.004	0.001	0.002
残留塩素	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	12	0.6	0.5	0.6
遊離炭酸	2.2	2.2	2.6	2.2	1.8	2.2	4.0	2.6	2.8	2.8	2.6	2.6	12	4.0	1.8	2.6
1,1,1-トリクロロエタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	1	1	<1	1	1	<1	<1	<1	1	1	<1	12	1	<1	<1
ランゲリア指数		-2.27			-1.59			-1.92			-2.14		4	-1.59	-2.27	-1.98
従属栄養細菌	0	0	0	4	3	0	0	0	0	0	0	0	12	4	0	1
1,1-ジクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
要検討項目																
モリブデン		<0.007			<0.007			<0.007			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																
アルカリ度	16.8	15.0	14.8	15.6	19.4	14.8	18.8	19.0	17.2	16.2	17.2	13.4	12	19.4	13.4	16.5
硫酸イオン	5.2	4.6	4.9	4.7	5.3	5.2	5.6	5.7	5.1	5.2	5.3	4.8	12	5.7	4.6	5.1
電気伝導度	7.9	6.8	7.6	8.1	9.3	7.6	8.6	8.8	7.9	8.5	9.3	9.1	12	9.3	6.8	8.3
紫外線吸光度(260nm)	0.005	0.007	0.009	0.007	0.008	0.008	0.007	0.006	0.007	0.006	0.005	0.006	12	0.009	0.005	0.007
カルシウム		5.7			7.2			7.8			7.3		4	7.8	5.7	7.0
マグネシウム		0.9			1.1			1.1			1.1		4	1.1	0.9	1.1
気温	17.2	18.5	26.0	23.9	28.1	22.9	24.5	18.0	13.3	7.7	5.6	9.0	12	28.1	5.6	17.9
水温	14.8	16.8	20.2	23.5	28.3	23.5	23.5	18.0	12.5	9.0	8.6	9.5	12	28.3	8.6	17.4

採水場所	和庄登町												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月5日	5月10日	6月8日	7月8日	8月10日	9月14日	10月14日	11月1日	12月13日	1月11日	2月1日					3月7日
水質基準項目																	
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(※注)																
セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.40	0.28	0.32	0.34	0.29	0.30	0.31	0.34	0.34	0.35	0.36	0.45	12	0.45	0.28	0.34	
フッ素及びその化合物	0.11	0.10	0.09	0.11	0.12	0.08	0.11	0.11	0.09	0.10	0.11	0.10	12	0.12	0.08	0.10	
ホウ素及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
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		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	<0.06	<0.06	0.07	0.09	0.11	0.09	0.09	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.11	<0.06	<0.06	
クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム		0.009			0.011			0.009			0.003			4	0.011	0.003	0.008
ジクロロ酢酸		0.008			0.007			0.004			0.003			4	0.008	0.003	0.006
ジブロモクロロメタン		0.001			0.003			0.003			0.002			4	0.003	0.001	0.002
臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン		0.015			0.021			0.019			0.009			4	0.021	0.009	0.016
トリクロロ酢酸		0.008			0.005			0.004			0.002			4	0.008	0.002	0.005
ブロモジクロロメタン		0.005			0.007			0.007			0.004			4	0.007	0.004	0.006
ブロモホルム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			4	<0.003	<0.003	<0.003
亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物		0.03			0.06			0.03			0.01			4	0.06	0.01	0.03
鉄及びその化合物		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物		6.7			7.9			8.3			8.6			4	8.6	6.7	7.9
マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	9.7	9.1	8.3	8.9	9.2	7.8	8.5	8.8	9.4	10.8	12.2	13.7	12	13.7	7.8	9.7	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		18.7			23.3			25.0			22.8		4	25.0	18.7	22.5	
蒸発残留物		52			59			63			64		4	64	52	60	
陰イオン界面活性剤	(※注)																
ジェオスミン				0.000004	0.000004									2	0.000004	0.000004	0.000004
2-メチルイソボルネオール				<0.000001	0.000001									2	0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(※注)																
フェノール類	(※注)																
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	12	0.5	0.3	0.5	
pH値	7.3	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3	12	7.6	7.3	7.4	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	

(※注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

採水場所	和庄登町												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月5日	5月10日	6月8日	7月8日	8月10日	9月14日	10月14日	11月1日	12月13日	1月11日	2月1日					3月7日
水質管理目標設定項目																	
アンチモン及びその化合物		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004			4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物		<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル		0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール		0.002			0.003			0.002			0.001			4	0.003	0.001	0.002
残留塩素	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	12	0.6	0.5	0.6
遊離炭酸	2.2	2.2	2.6	2.2	1.8	2.0	3.5	2.2	2.6	2.6	2.2	2.6	2.6	12	3.5	1.8	2.4
1,1,1-トリクロロエタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	1	1	1	1	1	<1	<1	1	1	1	1	1	12	1	<1	<1
ランゲリア指数		-2.02			-1.53			-1.76			-2.02			4	-1.53	-2.02	-1.83
従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
要検討項目																	
モリブデン		<0.007			<0.007			<0.007			<0.007			4	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																	
アルカリ度	16.8	18.0	15.6	16.2	20.2	15.2	19.6	20.0	18.8	17.0	17.4	14.6	12	20.2	14.6	17.5	
硫酸イオン	5.4	4.8	5.0	4.8	5.3	5.3	5.6	5.8	5.5	5.2	5.5	5.2	12	5.8	4.8	5.3	
電気伝導度	7.9	7.0	7.8	8.2	9.5	7.7	8.8	8.9	7.6	8.6	9.4	9.4	12	9.5	7.0	8.4	
紫外線吸光度(260nm)	0.006	0.008	0.010	0.007	0.007	0.009	0.008	0.007	0.008	0.007	0.006	0.006	12	0.010	0.006	0.007	
カルシウム		6.0			7.5			8.2			7.3		4	8.2	6.0	7.3	
マグネシウム		0.9			1.1			1.1			1.1		4	1.1	0.9	1.1	
気温	17.8	20.8	27.7	24.3	28.0	22.0	24.3	19.3	11.0	7.7	8.5	9.3	12	28.0	7.7	18.4	
水温	18.2	20.2	23.0	26.0	30.3	25.0	25.3	19.7	13.5	9.7	9.2	11.8	12	30.3	9.2	19.3	

採水場所	広石内2丁目												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月1日	5月17日	6月7日	7月14日	8月10日	9月1日	10月11日	11月9日	12月6日	1月13日	2月8日					3月1日
水質基準項目																	
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(※注)																
セレン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.42	0.27	0.35	0.42	0.29	0.31	0.31	0.31	0.36	0.35	0.37	0.38	0.38	12	0.42	0.27	0.35
フッ素及びその化合物	0.10	0.10	0.10	0.08	0.12	0.09	0.11	0.11	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	12	0.12	0.08	0.10
ホウ素及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
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			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	<0.06	0.07	0.09	0.07	0.11	0.08	0.09	0.08	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.11	<0.06	<0.06
クロロ酢酸			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム			0.008			0.009			0.006			0.002		4	0.009	0.002	0.006
ジクロロ酢酸			0.007			0.006			0.004			0.002		4	0.007	0.002	0.005
ジブロモクロロメタン			0.002			0.002			0.002			0.002		4	0.002	0.002	0.002
臭素酸			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン			0.015			0.016			0.013			0.007		4	0.016	0.007	0.013
トリクロロ酢酸			0.006			0.005			0.004			<0.002		4	0.006	<0.002	0.004
ブロモジクロロメタン			0.005			0.005			0.005			0.003		4	0.005	0.003	0.005
ブロモホルム			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		4	<0.003	<0.003	<0.003
亜鉛及びその化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物			0.03			0.04			0.02			0.01		4	0.04	0.01	0.03
鉄及びその化合物			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物			6.3			6.7			7.4			9.5		4	9.5	6.3	7.5
マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	9.3	8.8	8.4	7.7	9.5	7.9	8.5	9.0	9.1	10.6	12.3	14.0	12	14.0	7.7	9.6	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			19.7			18.9			21.8			23.0	4	23.0	18.9	20.9	
蒸発残留物			56			53			57			60	4	60	53	57	
陰イオン界面活性剤	(※注)																
ジェオスミン				0.000004	0.000004									2	0.000004	0.000004	0.000004
2-メチルイソボルネオール				<0.000001	0.000001									2	0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(※注)																
フェノール類	(※注)																
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	12	0.5	0.3	0.4	
pH値	7.1	7.4	7.4	7.3	7.6	7.4	7.5	7.5	7.3	7.3	7.4	7.3	12	7.6	7.1	7.4	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	

(※注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

採水場所	広石内2丁目											回数	最高	最低	平均	
採水月日	4月1日	5月17日	6月7日	7月14日	8月10日	9月1日	10月11日	11月9日	12月6日	1月13日	2月8日					3月1日
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール			0.003			0.002			0.001			<0.001	4	0.003	<0.001	0.002
残留塩素	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	12	0.6	0.5	0.6
遊離炭酸	2.2	1.8	2.2	2.2	1.8	1.8	3.1	1.8	2.6	2.6	2.6	2.2	12	3.1	1.8	2.2
1,1,1-トリクロロエタン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	1	<1	<1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	<1	<1
ランゲリア指数			-2.06			-1.98			-2.21			-2.24	4	-1.98	-2.24	-2.12
従属栄養細菌	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	12	3	0	0
1,1-ジクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
要検討項目																
モリブデン			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																
アルカリ度	16.0	19.8	14.8	13.0	20.2	14.6	19.0	19.6	17.0	17.8	17.4	17.0	12	20.2	13.0	17.2
硫酸イオン	5.3	4.8	4.9	4.7	5.4	5.1	5.6	5.6	5.4	5.3	5.5	5.4	12	5.6	4.7	5.3
電気伝導度	7.7	7.3	7.5	7.1	9.0	7.9	8.2	8.9	8.1	8.5	9.6	10.0	12	10.0	7.1	8.3
紫外線吸光度(260nm)	0.008	0.008	0.010	0.008	0.007	0.007	0.008	0.007	0.008	0.007	0.006	0.006	12	0.010	0.006	0.008
カルシウム			6.4			6.1			7.1			7.4	4	7.4	6.1	6.8
マグネシウム			0.9			0.9			1.0			1.1	4	1.1	0.9	1.0
気温	15.7	23.0	24.2	28.2	28.0	27.8	24.0	15.5	6.1	5.4	9.2	7.3	12	28.2	5.4	17.9
水温	16.0	20.6	21.8	25.9	29.7	28.4	25.8	18.2	11.6	8.5	8.2	8.3	12	29.7	8.2	18.6

採水場所	川尻町小用												回数	最高	最低	平均
採水月日	4月1日	5月17日	6月7日	7月8日	8月4日	9月1日	10月11日	11月9日	12月6日	1月13日	2月8日	3月1日				
水質基準項目																
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(※注)															
セレン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.41	0.27	0.32	0.32	0.27	0.33	0.31	0.30	0.35	0.35	0.36	0.39	12	0.41	0.27	0.33
フッ素及びその化合物	0.10	0.10	0.10	0.11	0.12	0.09	0.11	0.11	0.10	0.10	0.11	0.11	12	0.12	0.09	0.11
ホウ素及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
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			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	<0.06	0.07	0.07	0.09	0.09	0.08	0.09	0.08	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.09	<0.06	<0.06
クロロ酢酸			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム			0.008			0.012			0.008			0.003	4	0.012	0.003	0.008
ジクロロ酢酸			0.002			0.005			0.003			0.003	4	0.005	0.002	0.003
ジブロモクロロメタン			0.002			0.003			0.002			0.003	4	0.003	0.002	0.003
臭素酸			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン			0.016			0.021			0.016			0.010	4	0.021	0.010	0.016
トリクロロ酢酸			0.007			0.006			0.006			0.002	4	0.007	0.002	0.005
ブロモジクロロメタン			0.006			0.006			0.006			0.004	4	0.006	0.004	0.006
ブロモホルム			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド			<0.003			<0.003			0.003			<0.003	4	0.003	<0.003	<0.003
亜鉛及びその化合物			<0.005			0.006			<0.005			0.005	4	0.006	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物			0.04			0.03			0.02			0.01	4	0.04	0.01	0.03
鉄及びその化合物			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物			6.6			6.7			7.5			9.7	4	9.7	6.6	7.6
マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	9.2	9.0	8.6	9.0	9.2	8.0	8.5	8.9	9.1	10.6	12.3	13.9	12	13.9	8.0	9.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			20.7			18.3			21.6			23.5	4	23.5	18.3	21.0
蒸発残留物			56			51			54			61	4	61	51	56
陰イオン界面活性剤	(※注)															
ジェオスミン				0.000005	0.000004								2	0.000005	0.000004	0.000005
2-メチルイソボルネオール				<0.000001	<0.000001								2	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(※注)															
フェノール類	(※注)															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	12	0.5	0.4	0.4
pH値	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	12	7.5	7.3	7.4
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回		
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回		
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

(※注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

採水場所	川尻町小用											回数	最高	最低	平均	
採水月日	4月1日	5月17日	6月7日	7月8日	8月4日	9月1日	10月11日	11月9日	12月6日	1月13日	2月8日					3月1日
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル			0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール			0.004			0.004			0.002			0.001	4	0.004	0.001	0.003
残留塩素	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	12	0.6	0.3	0.5
遊離炭酸	1.8	1.8	2.2	1.8	1.5	1.5	3.1	1.8	2.2	2.2	2.2	2.2	12	3.1	1.5	2.0
1,1,1-トリクロロエタン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	1	1	<1	1	<1	1	1	1	1	<1	1	12	1	<1	<1
ランゲリア指数			-1.89			-2.01			-2.07			-2.11	4	-1.89	-2.11	-2.02
従属栄養細菌	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	12	1	0	0
1,1-ジクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
要検討項目																
モリブデン			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																
アルカリ度	16.0	20.0	16.0	16.2	19.8	14.0	19.0	20.0	17.2	15.0	17.2	16.8	12	20.0	14.0	17.3
硫酸イオン	5.2	5.0	5.1	4.7	5.4	5.1	5.7	5.7	5.3	5.2	5.4	5.5	12	5.7	4.7	5.3
電気伝導度	8.0	7.6	7.9	8.2	8.8	7.8	8.7	8.9	8.1	8.4	9.5	10.0	12	10.0	7.6	8.5
紫外線吸光度(260nm)	0.008	0.008	0.010	0.008	0.006	0.007	0.008	0.007	0.008	0.007	0.006	0.006	12	0.010	0.006	0.007
カルシウム			6.8			6.0			7.0			7.6	4	7.6	6.0	6.9
マグネシウム			0.9			0.8			1.0			1.1	4	1.1	0.8	1.0
気温	17.5	22.3	23.5	23.9	29.3	28.9	26.5	17.3	11.0	7.2	9.7	8.3	12	29.3	7.2	18.8
水温	16.5	20.3	22.1	25.3	31.0	28.1	26.0	19.8	14.2	10.7	10.3	10.0	12	31.0	10.0	19.5

8. (2) 県営瀬野川水系市内給水栓

採水場所	松ヶ丘1丁目												回数	最高	最低	平均
	採水月日	4月5日	5月10日	6月8日	7月14日	8月10日	9月14日	10月14日	11月1日	12月13日	1月11日	2月1日				
水質基準項目																
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12	1	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(※注)															
セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.39	0.32	0.38	0.43	0.23	0.32	0.29	0.33	0.33	0.34	0.38	0.49	12	0.49	0.23	0.35
フッ素及びその化合物	0.10	0.08	0.08	0.08	0.11	0.07	0.10	0.11	0.09	0.10	0.10	0.10	12	0.11	0.07	0.09
ホウ素及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
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		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	<0.06	<0.06	0.09	0.11	0.17	0.14	0.11	0.13	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.17	<0.06	0.06
クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム		0.008			0.014			0.006			0.002		4	0.014	0.002	0.008
ジクロロ酢酸		0.005			0.006			<0.002			0.002		4	0.006	<0.002	0.003
ジブロモクロロメタン		0.002			0.004			0.004			0.003		4	0.004	0.002	0.003
臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン		0.016			0.027			0.017			0.009		4	0.027	0.009	0.017
トリクロロ酢酸		0.007			0.006			0.003			<0.002		4	0.007	<0.002	0.004
ブロモジクロロメタン		0.006			0.009			0.007			0.004		4	0.009	0.004	0.007
ブロモホルム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド		<0.003			0.003			<0.003			<0.003		4	0.003	<0.003	<0.003
亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物		0.01			0.06			0.02			0.01		4	0.06	0.01	0.03
鉄及びその化合物		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物		<0.005			0.005			<0.005			<0.005		4	0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物		6.3			7.8			8.1			8.5		4	8.5	6.3	7.7
マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	10.0	9.0	8.4	7.8	9.2	8.3	8.6	8.9	9.0	10.4	12.4	14.5	12	14.5	7.8	9.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		17.2			22.3			23.5			22.5		4	23.5	17.2	21.4
蒸発残留物		47			56			59			60		4	60	47	56
陰イオン界面活性剤	(※注)															
ジェオスミン				0.000001	0.000002								2	0.000002	0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール				<0.000001	0.000002								2	0.000002	<0.000001	0.000001
非イオン界面活性剤	(※注)															
フェノール類	(※注)															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	12	0.5	0.3	0.4
pH値	7.2	7.3	7.3	7.3	7.6	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	12	7.6	7.2	7.4
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回		
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回		
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

(※注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。



採水場所	松ヶ丘1丁目												回数	最高	最低	平均
採水月日	4月5日	5月10日	6月8日	7月14日	8月10日	9月14日	10月14日	11月1日	12月13日	1月11日	2月1日	3月7日				
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物		<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001		4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル		0.001			0.001			<0.001			<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール		0.003			0.005			0.002			0.001		4	0.005	0.001	0.003
残留塩素	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	12	0.6	0.4	0.4
遊離炭酸	2.6	2.2	2.6	1.8	1.8	2.2	4.0	2.2	2.6	2.6	2.6	2.6	12	4.0	1.8	2.5
1,1,1-トリクロロエタン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	<1	<1	<1	1	<1	1	<1	1	1	1	<1	12	1	<1	<1
ランゲリア指数		-2.33			-1.63			-1.98			-2.09		4	-1.63	-2.33	-2.01
従属栄養細菌	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	12	1	0	0
1,1-ジクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
要検討項目																
モリブデン		<0.007			<0.007			<0.007			<0.007		4	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																
アルカリ度	15.2	14.0	14.0	12.4	19.4	14.0	17.2	18.2	17.0	16.8	17.0	14.0	12	19.4	12.4	15.8
硫酸イオン	5.2	4.3	4.9	5.0	5.0	5.5	5.1	5.5	4.8	5.0	5.4	4.9	12	5.5	4.3	5.1
電気伝導度	7.7	6.4	7.5	7.2	9.3	7.7	8.1	8.6	7.8	8.5	9.2	9.5	12	9.5	6.4	8.1
紫外線吸光度(260nm)	0.006	0.006	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.007	0.006	0.005	0.006	12	0.010	0.005	0.007
カルシウム		5.4			7.1			7.6			7.2		4	7.6	5.4	6.8
マグネシウム		0.9			1.1			1.1			1.1		4	1.1	0.9	1.1
気温	18.0	20.5	25.6	27.9	27.0	21.2	22.2	18.7	9.5	6.3	5.0	8.3	12	27.9	5.0	17.5
水温	15.3	16.2	21.5	24.5	26.2	23.8	25.1	16.1	9.2	8.0	5.8	9.3	12	26.2	5.8	16.8

採水場所	広石内4丁目												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月1日	5月17日	6月7日	7月14日	8月10日	9月1日	10月11日	11月9日	12月6日	1月13日	2月8日					3月1日
水質基準項目																	
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(※注)																
セレン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.40	0.27	0.35	0.40	0.22	0.36	0.30	0.30	0.36	0.35	0.37	0.42	12	0.42	0.22	0.34	
フッ素及びその化合物	0.09	0.09	0.09	0.09	0.11	0.07	0.10	0.11	0.09	0.10	0.11	0.10	12	0.11	0.07	0.10	
ホウ素及びその化合物			<0.01			0.01			<0.01			<0.01	4	0.01	<0.01	<0.01	
四塩化炭素			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
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			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロメタン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
塩素酸	<0.06	<0.06	0.08	0.11	0.15	0.09	0.12	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.15	<0.06	<0.06	
クロロ酢酸			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
クロロホルム			0.007			0.011			0.006			0.003	4	0.011	0.003	0.007	
ジクロロ酢酸			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
ジブロモクロロメタン			0.003			0.004			0.004			0.003	4	0.004	0.003	0.004	
臭素酸			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン			0.016			0.022			0.017			0.010	4	0.022	0.010	0.016	
トリクロロ酢酸			0.007			0.005			0.004			0.002	4	0.007	0.002	0.005	
ブロモジクロロメタン			0.006			0.007			0.007			0.004	4	0.007	0.004	0.006	
ブロモホルム			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003	
亜鉛及びその化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	
アルミニウム及びその化合物			0.02			0.03			0.01			0.01	4	0.03	0.01	0.02	
鉄及びその化合物			<0.03			<0.03			<0.03			0.04	4	0.04	<0.03	<0.03	
銅及びその化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	
ナトリウム及びその化合物			6.7			6.7			7.2			10.2	4	10.2	6.7	7.7	
マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	10.0	9.1	9.3	8.5	9.2	8.5	8.7	8.8	9.2	10.4	11.7	14.8	12	14.8	8.5	9.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			20.5			19.6			22.9			24.8	4	24.8	19.6	22.0	
蒸発残留物			58			53			60			65	4	65	53	59	
陰イオン界面活性剤	(※注)																
ジェオスミン				0.000002	0.000002								2	0.000002	0.000002	0.000002	
2-メチルイソボルネオール				<0.000001	0.000002								2	0.000002	<0.000001	0.000001	
非イオン界面活性剤	(※注)																
フェノール類	(※注)																
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	12	0.6	0.3	0.4	
pH値	7.4	7.6	7.6	7.8	7.9	7.8	7.7	7.8	7.6	7.5	7.6	7.5	12	7.9	7.4	7.7	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	

(※注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

採水場所	広石内4丁目											回数	最高	最低	平均	
採水月日	4月1日	5月17日	6月7日	7月14日	8月10日	9月1日	10月11日	11月9日	12月6日	1月13日	2月8日					3月1日
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル			0.001			<0.001			0.001			<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール			0.004			0.004			0.003			0.002	4	0.004	0.002	0.003
残留塩素	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	12	0.3	0.1	0.2
遊離炭酸	1.3	1.3	2.2	0.9	0.9	0.9	1.8	0.9	1.3	1.8	1.8	1.8	12	2.2	0.9	1.4
1,1,1-トリクロロエタン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	1	<1	1	1	1	1	1	<1	1	1	<1	12	1	<1	<1
ランゲリア指数			-1.81			-1.54			-1.85			-1.99	4	-1.54	-1.99	-1.80
従属栄養細菌	0	0	0	0	1	3	0	1	0	0	0	0	12	3	0	0
1,1-ジクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
要検討項目																
モリブデン			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																
アルカリ度	15.0	18.0	15.4	16.0	20.4	14.2	18.0	19.0	19.0	18.0	17.4	17.6	12	20.4	14.2	17.3
硫酸イオン	5.0	4.5	5.3	5.0	5.2	5.6	5.4	5.3	5.4	5.0	5.2	5.2	12	5.6	4.5	5.2
電気伝導度	7.7	7.2	8.0	8.0	8.9	8.2	8.5	8.7	8.3	8.5	9.4	10.5	12	10.5	7.2	8.5
紫外線吸光度(260nm)	0.007	0.007	0.009	0.010	0.008	0.007	0.007	0.007	0.009	0.008	0.007	0.009	12	0.010	0.007	0.008
カルシウム			6.9			6.7			7.7			8.1	4	8.1	6.7	7.4
マグネシウム			0.8			0.7			0.9			1.1	4	1.1	0.7	0.9
気温	16.0	22.5	21.8	28.7	30.2	28.8	24.5	16.5	6.5	4.2	8.2	7.5	12	30.2	4.2	18.0
水温	15.0	21.0	21.9	26.3	29.5	29.3	24.8	17.0	9.9	8.0	6.5	8.0	12	29.5	6.5	18.1

採水場所	安登中央ハイツ												回数	最高	最低	平均	
	採水月日	4月1日	5月17日	6月7日	7月8日	8月4日	9月1日	10月11日	11月9日	12月6日	1月13日	2月8日					3月1日
水質基準項目																	
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(※注)																
セレン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.41	0.30	0.34	0.30	0.24	0.34	0.29	0.29	0.36	0.34	0.37	0.42	12	0.42	0.24	0.33	
フッ素及びその化合物	0.09	0.10	0.09	0.11	0.12	0.07	0.10	0.11	0.09	0.10	0.11	0.10	12	0.12	0.07	0.10	
ホウ素及びその化合物			<0.01			0.01			<0.01			<0.01	4	0.01	<0.01	<0.01	
四塩化炭素			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
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			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロメタン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
塩素酸	<0.06	<0.06	0.09	0.11	0.15	0.10	0.12	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.15	<0.06	<0.06	
クロロ酢酸			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
クロロホルム			0.007			0.010			0.008			0.003	4	0.010	0.003	0.007	
ジクロロ酢酸			0.003			0.003			0.002			<0.002	4	0.003	<0.002	0.002	
ジブロモクロロメタン			0.002			0.004			0.004			0.003	4	0.004	0.002	0.003	
臭素酸			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン			0.015			0.021			0.019			0.010	4	0.021	0.010	0.016	
トリクロロ酢酸			0.006			0.004			0.005			<0.002	4	0.006	<0.002	0.004	
ブロモジクロロメタン			0.006			0.007			0.007			0.004	4	0.007	0.004	0.006	
ブロモホルム			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド			<0.003			<0.003			0.004			<0.003	4	0.004	<0.003	<0.003	
亜鉛及びその化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	
アルミニウム及びその化合物			0.02			0.02			0.02			<0.01	4	0.02	<0.01	0.02	
鉄及びその化合物			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	
銅及びその化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	
ナトリウム及びその化合物			6.7			6.8			7.2			9.6	4	9.6	6.7	7.6	
マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	9.9	8.9	9.2	8.7	8.8	8.7	8.7	8.9	9.1	10.3	11.8	14.2	12	14.2	8.7	9.8	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			20.2			19.3			21.6			23.3	4	23.3	19.3	21.1	
蒸発残留物			58			54			55			63	4	63	54	58	
陰イオン界面活性剤	(※注)																
ジェオスミン				0.000002	0.000003									2	0.000003	0.000002	0.000003
2-メチルイソボルネオール				<0.000001	0.000001									2	0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(※注)																
フェノール類	(※注)																
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	12	0.5	0.3	0.4	
pH値	7.3	7.4	7.4	7.5	7.8	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.8	7.3	7.5	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし12回			
色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	

(※注) これらの項目は、浄水場出口から市内給水栓の間で濃度が上昇しないため、浄水場出口等で測定しています。

採水場所	安登中央ハイツ											回数	最高	最低	平均	
採水月日	4月1日	5月17日	6月7日	7月8日	8月4日	9月1日	10月11日	11月9日	12月6日	1月13日	2月8日					3月1日
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
ウラン及びその化合物			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006	4	<0.006	<0.006	<0.006
亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル			0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール			0.003			0.003			0.002			0.001	4	0.003	0.001	0.002
残留塩素	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	12	0.4	0.3	0.4
遊離炭酸	2.2	1.8	2.2	1.3	0.9	1.5	2.6	1.3	2.2	2.2	2.2	1.8	12	2.6	0.9	1.9
1,1,1-トリクロロエタン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
臭気強度(TON)	1	<1	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	12	1	<1	<1
ランゲリア指数			-2.05			-1.99			-1.96			-2.04	4	-1.96	-2.05	-2.01
従属栄養細菌	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	12	3	0	0
1,1-ジクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
要検討項目																
モリブデン			<0.007			<0.007			<0.007			<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
キシレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
その他項目																
アルカリ度	15.0	19.0	14.6	16.2	20.2	13.8	12.0	18.4	17.8	17.8	17.4	16.6	12	20.2	12.0	16.6
硫酸イオン	5.1	4.8	5.3	4.7	5.1	5.7	5.2	5.3	5.2	5.0	5.2	5.3	12	5.7	4.7	5.2
電気伝導度	7.7	7.3	7.9	8.1	8.4	8.1	8.2	8.5	8.0	8.3	9.3	10.0	12	10.0	7.3	8.3
紫外線吸光度(260nm)	0.006	0.006	0.008	0.007	0.008	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	12	0.008	0.005	0.006
カルシウム			6.6			6.4			7.0			7.5	4	7.5	6.4	6.9
マグネシウム			0.9			0.8			1.0			1.1	4	1.1	0.8	1.0
気温	16.5	22.0	24.9	23.2	31.9	28.0	25.2	15.2	9.5	5.6	7.0	7.8	12	31.9	5.6	18.1
水温	15.2	19.8	21.8	25.9	31.2	28.5	25.9	19.3	14.0	10.0	9.2	9.0	12	31.2	9.0	19.2

## 9. 農薬類









## 10. クリプトスポリジウム・ジアルジア及び指標菌

10.(1) 二河川水系クリプトスポリジウム等

採水場所	本庄貯水池取水口		回数	最大値	最小値	平均値
	7月12日	1月4日				
採水月日	7月12日	1月4日				
クリプトスポリジウム	不検出	不検出	2	不検出	不検出	不検出
ジアルジア	不検出	不検出	2	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌	36	31	2	36	31	34
大腸菌	170	79	2	170	79	120

10.(2) 黒瀬川水系クリプトスポリジウム等

採水場所	二級貯水池取水口		回数	最大値	最小値	平均値
	7月12日	1月4日				
採水月日	7月12日	1月4日				
クリプトスポリジウム	不検出	不検出	2	不検出	不検出	不検出
ジアルジア	不検出	不検出	2	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌	28	65	2	65	28	47
大腸菌	1300	68	2	1300	68	680

10.(3) 太田川水系クリプトスポリジウム等

採水場所	戸坂取水場		回数	最大値	最小値	平均値
	7月12日	1月4日				
採水月日	7月12日	1月4日				
クリプトスポリジウム	不検出	不検出	2	不検出	不検出	不検出
ジアルジア	不検出	不検出	2	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌	11	7	2	11	7	9
大腸菌	130	11	2	130	11	71

## 11. 工業用水



11. (2) 工業用水(二級)

採水場所	二級調整池取入口												回数	最高	最低	平均
	採水月日	4月13日	5月18日	6月14日	7月13日	8月24日	9月13日	10月11日	11月2日	12月20日	1月13日	2月16日				
気温	16.7	23.0	24.8	31.8	26.5	24.9	24.5	17.3	6.8	4.2	4.7	19.5	12	31.8	4.2	18.7
水温	16.5	19.0	24.5	23.3	24.1	24.8	23.9	17.5	7.0	6.8	8.0	15.5	12	24.8	6.8	17.6
濁度	3.7	13.4	3.1	17.8	3.9	2.4	4.7	2.5	3.2	2.0	3.3	3.5	12	17.8	2.0	5.3
pH値	7.2	7.3	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	7.7	12	7.7	7.2	7.4
アルカリ度	29.0	28.0	29.8	25.0	26.2	25.4	22.0	21.6	27.8	31.8	37.0	35.0	12	37.0	21.6	28.2
塩化物イオン	64.4	12.9	38.8	11.2	15.2	24.4	44.5	67.9	42.6	89.1	85.7	102.6	12	102.6	11.2	49.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	74.5	36.9	62.8	33.7	39.9	49.4	60.5	77.2	58.9	83.6	76.4	100.3	12	100.3	33.7	62.8
鉄及びその化合物	0.28	0.40	0.22	0.43	0.22	0.16	0.19	0.12	0.16	0.15	0.18	0.18	12	0.43	0.12	0.22
蒸発残留物	294	123	207	109	120	154	217	298	209	366	361	420	12	420	109	240
電気伝導度	45.2	14.1	32.0	13.6	16.4	23.0	34.0	47.6	33.3	59.2	60.0	68.1	12	68.1	13.6	37.2

採水場所	二級調整池取出口												回数	最高	最低	平均
	採水月日	4月13日	5月18日	6月14日	7月13日	8月24日	9月13日	10月11日	11月2日	12月20日	1月13日	2月16日				
気温	16.7	23.0	24.8	31.8	26.5	24.9	24.5	17.3	6.8	4.2	4.7	19.5	12	31.8	4.2	18.7
水温	17.4	20.0	24.8	24.2	25.0	25.1	23.8	17.0	7.7	6.6	7.8	15.0	12	25.1	6.6	17.9
濁度	2.2	12.3	2.5	9.6	4.5	2.9	3.0	2.3	3.9	1.8	2.9	3.4	12	12.3	1.8	4.3
pH値	7.2	7.1	7.6	7.3	7.5	7.7	7.5	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	12	7.7	7.1	7.4
アルカリ度	29.0	27.0	28.0	20.0	25.6	25.0	22.0	21.8	27.0	29.8	36.0	33.6	12	36.0	20.0	27.1
塩化物イオン	63.4	16.7	39.2	11.9	13.1	22.4	44.3	63.6	45.9	87.4	92.8	101.0	12	101.0	11.9	50.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	75.3	38.9	62.3	31.1	37.7	47.0	60.8	72.8	60.1	92.1	80.4	98.1	12	98.1	31.1	63.1
鉄及びその化合物	0.20	0.31	0.18	0.16	0.22	0.11	0.10	0.08	0.17	0.14	0.16	0.15	12	0.31	0.08	0.17
蒸発残留物	288	131	209	94	110	142	216	282	221	360	379	413	12	413	94	237
電気伝導度	44.9	16.0	32.6	12.5	15.2	21.2	33.7	44.9	35.0	59.0	61.9	68.9	12	68.9	12.5	37.2

## 12. 請求による検査

## 12. 請求による検査

市民の方が水道水の水質に異常や不安を感じられて、上下水道局へ相談が寄せられます。

上下水道局では、お問い合わせ内容を確認し状況に応じて必要な水質検査を行っています。

令和3年度の請求検査内容は以下の通りです。

番号	地区	調査日	請求理由	原因・対応
1	安浦	令和3年 4月 23日	赤い着色	浴室の赤い着色は霊菌等の細菌によるもの。水質検査を行い異常のないことを確認。
2	豊	令和3年 5月 18日	異臭味	水質検査を行い異常のないことを確認。
3	吉浦	令和3年 6月 10日	黒い異物	宅内の給水装置によるもの。水質検査を行い異常のないことを確認。
4	中央	令和3年 10月 20日	赤水	宅内の配管によるもの。水質検査を行い異常のないことを確認。
5	豊	令和3年 10月 22日	ぬめり	水質検査を行い異常がないことを確認。
6	焼山	令和3年 12月 10日	黒い異物	鉄さびであることを確認し、水道本管の放水作業を行った。水質検査を行い異常のないことを確認。
7	広	令和3年 12月 23日	異臭味	水質検査を行い異常のないことを確認。



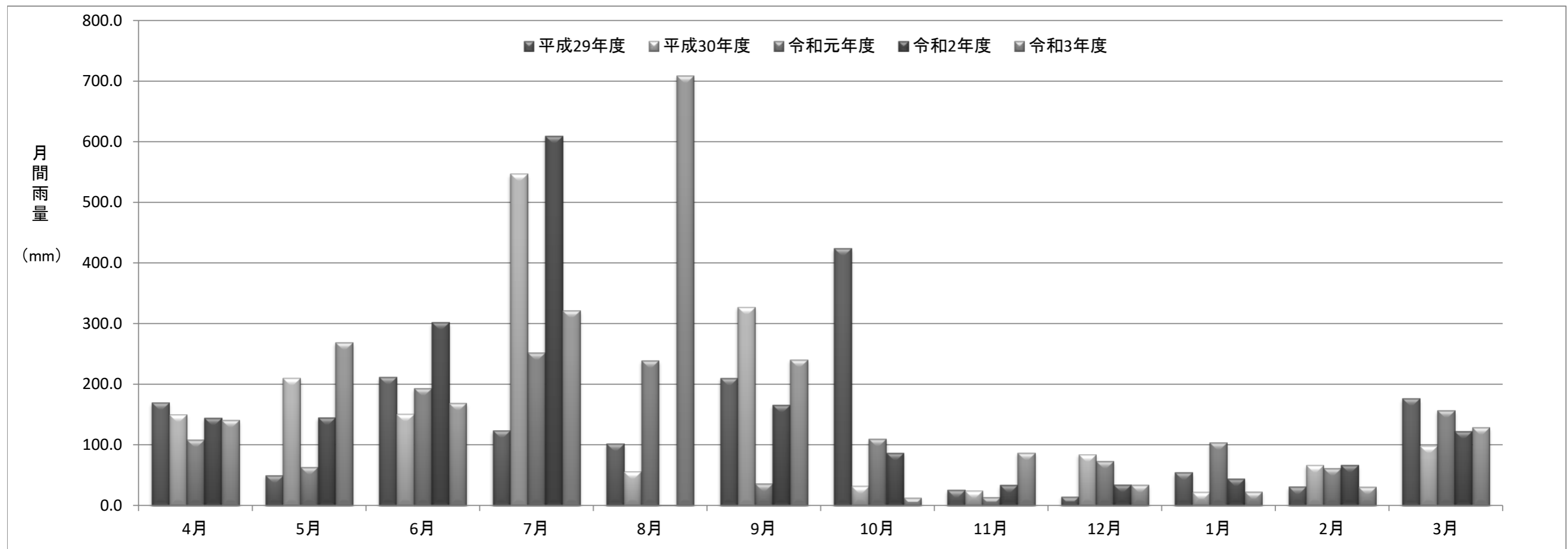
## 13. 雨量

13.(1) 本庄貯水池雨量

(mm)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
平成24年度	130.0	51.5	209.5	326.5	135.5	43.5	38.5	119.5	92.5	72.0	105.5	90.0	1430.5
平成25年度	97.5	98.0	339.5	233.0	355.5	232.0	281.5	51.5	48.0	36.5	57.5	152.5	1983.0
平成26年度	75.0	72.5	137.5	310.5	291.0	65.0	118.5	77.0	59.5	92.5	31.5	40.0	1370.5
平成27年度	165.5	92.5	247.5	92.0	276.5	185.0	74.5	164.0	96.0	48.0	90.5	82.5	1441.5
平成28年度	239.0	160.5	518.0	164.0	40.5	296.0	104.5	96.5	111.0	43.0	52.0	72.5	1897.5
平成29年度	170.0	50.0	211.5	124.0	102.0	210.0	424.0	25.0	15.0	54.0	30.5	176.5	1592.5
平成30年度	150.5	210.0	151.5	547.0	56.5	327.5	32.0	24.5	84.5	21.5	66.5	98.5	1770.5
令和元年度	109.0	63.5	193.5	252.5	239.0	36.0	109.5	14.0	73.0	104.0	61.5	157.0	1412.5
令和2年度	144.5	145.0	301.5	609.5	1.0	166.0	87.0	33.0	35.0	44.0	67.0	122.0	1755.5
令和3年度	141.0	269.0	169.0	322.0	709.0	241.0	13.0	87.0	34.0	23.0	31.0	129.0	2168.0

最近5力年月間雨量



13. (2) 三永貯水池雨量

(mm)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
平成24年度	106.0	36.5	175.2	295.5	102.0	54.0	77.0	85.4	89.5	66.0	98.5	26.5	1212.1
平成25年度	74.0	75.0	321.0	125.0	232.0	192.0	270.0	61.0	52.5	40.0	45.7	12.5	1500.7
平成26年度	66.0	69.5	129.0	241.5	296.5	50.5	131.5	79.5	72.0	95.0	27.0	34.0	1292.0
平成27年度	155.5	122.8	251.5	63.5	277.0	196.5	66.0	159.0	98.5	65.5	88.0	73.0	1457.3
平成28年度	205.0	124.5	450.0	189.0	88.7	262.6	100.5	74.5	102.0	57.5	53.0	59.5	1766.8
平成29年度	209.5	66.5	177.0	93.0	98.5	244.5	405.5	24.5	15.5	54.0	33.0	174.5	1596.0
平成30年度	139.0	204.0	134.5	499.5	55.5	317.5	43.0	23.0	84.0	21.5	62.5	93.5	1677.5
令和元年度	106.0	44.5	165.0	198.5	229.5	45.5	71.5	10.5	70.0	84.5	57.0	132.5	1215.0
令和2年度	133.0	131.5	277.5	490.5	1.5	181.5	84.0	33.0	36.0	58.0	46.0	90.5	1563.0
令和3年度	122.5	218.5	133.0	331.5	575.5	208.0	12.5	93.5	21.5	17.0	23.0	111.0	1867.5

最近5力年月間雨量

