

水質年報

平成28年度

静岡市上下水道局
水道部水質管理課

はじめに

静岡市は、首都圏と中京圏の中間に位置し、北に南アルプスの山々が連なり、南に穏やかな駿河湾を臨む自然豊かで気候温暖な人口約 70 万人の政令指定都市です。

本市の水道は、南アルプスの南に源を発する安倍川の伏流水、地下水や興津川の表流水等を主水源とし、豊かな水量を維持し水質的にも恵まれています。平成 28 年 3 月末現在の給水人口は 686,769 人、一日平均配水量は 220,557 m³となっております。

上下水道局では、平成 19 年度の水質試験センター完成を機に、水質検査の精度と信頼性を第三者機関が保証する水道水質検査優良試験所規範（水道 GLP）の取得に取組み、平成 21 年 11 月 30 日に水道 GLP 認定検査機関（JWWA-GLP055）として認定されました。さらに平成 29 年 11 月には、4 年ごとに実施される更新審査を経て、水道 GLP の認定を維持しております。

また、平成 23 年度から、水道水の水質検査結果をホームページ上で随時公開しております。

今後もお客様に安全でおいしい快適な水を飲んで頂けるよう、「水質検査計画」に従いた的確な水質検査を実施するとともに、水道 GLP の運用により、水質検査の信頼性と精度の向上に努めてまいります。

ここに、「平成 28 年度 静岡市水質検査計画」に基づいて実施した水源から給水栓に至る各種の水質検査結果を水質年報としてまとめました。皆様に御高覧いただきまして、本市の水道水への信頼と安心を賜れば幸いに存じます。

静岡市上下水道局
水道部水質管理課

目 次

I 概要

1	水道水の水質基準等一覧表	3
2	水質試験方法及び成績表示法	7
3	静岡市上水道施設平面図	9
4	水質検査業務の概要	10
5	配水系統と水質検査箇所	11
6	水質の状況	14

II 原水の水質試験

1	定期水質試験	
(1)	葵 区	
ア	伏流水	20
イ	浅井戸	22
ウ	深井戸	26
(2)	駿河区	
	深井戸	32
(3)	清水区	
ア	表流水	38
イ	浅井戸	52
ウ	深井戸	58
2	水質管理目標設定項目	
(1)	農薬類等を除く19項目	62
(2)	農薬類	63
3	要検討項目 ダイオキシン類	67

Ⅲ 給水栓水の水質試験

1 定期水質試験

(1) 葵区 ----- 71

(2) 駿河区 ----- 103

(3) 清水区 ----- 119

2 残留塩素検査 ----- 141

3 水質管理目標設定項目

(1) 農薬類等を除く24項目 ----- 146

(2) 農薬類 ----- 153

4 要検討項目 ダイオキシン類 ----- 155

Ⅳ その他の水質試験

1 給水開始前の水質検査(水道法第13条) ----- 159

2 検査請求に基づく水質検査(水道法第18条) ----- 159

3 臨時の水質検査(水道法第20条) ----- 159

4 その他の水質試験 ----- 159

5 水道水中の放射能測定結果 ----- 160

Ⅴ 水質相談

相談内容 ----- 165

Ⅵ 水質調査

1 クリプトスポリジウム等調査 ----- 171

2 河川水水質調査 ----- 181

Ⅶ 資料

1 静岡市上下水道局組織機構 ----- 185

2 水質試験センター平面図 ----- 186

3 主要分析機器一覧表 ----- 188

I 概 要

- 1 水道水の水質基準等一覧表
- 2 水質試験方法及び成績表示法
- 3 静岡市上水道施設平面図
- 4 水質検査業務の概要
- 5 配水系統と水質検査箇所
- 6 水質の状況

1 水道水の水質基準等一覧表

平成28年4月1日現在

【基準項目】平成15年5月30日厚生労働省令第101号〔一部改正 平成27年3月2日厚生労働省令第29号（平成27年4月1日施行）〕

No	項目名	水質基準値	分類
1	一般細菌	100 個/mL 以下	病原生物
2	大腸菌	検出されないこと	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L 以下	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	一般有機化学物質
15	1, 4-ジオキサソ	0.05 mg/L 以下	
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以下	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L 以下	
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	
30	ブromホルム	0.09 mg/L 以下	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	色
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	味
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	色
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	味
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	発泡
42	ジオスミン ※1	0.00001 mg/L 以下	におい
43	2-メチルイソボルネオール ※2	0.00001 mg/L 以下	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	発泡
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下	におい
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	味
47	pH 値	5.8 以上 8.6 以下	基礎的性状
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと	
50	色度	5 度 以下	
51	濁度	2 度 以下	

※1 正式名：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラメチルシクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

【毎日検査の項目】

No	項目名	評価	分類
1	色	異常でないこと	基礎的 性状
2	濁り	異常でないこと	
3	残留塩素	0.1 mg/L 以上	消毒の残留効

平成28年4月1日現在

【水質管理目標設定項目】 平成15年10月10日厚生労働省健康局長通知健発第1010004号
 「一部改正 厚生労働省施行通知 生食発0330第2号 平成28年3月30日（平成28年4月1日施行）」

No	項目名	目標値	分類
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下	金属類
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下（暫定）	
3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	一般有機物
8	トルエン	0.4 mg/L 以下	
9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08 mg/L 以下	
10	亜塩素酸	0.6 mg/L 以下	消毒副生成物
12	二酸化塩素	0.6 mg/L 以下	消毒剤
13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下（暫定）	消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02 mg/L 以下（暫定）	
15	農薬類 ※1	検出値と目標値の比の和として、1以下	農薬
16	残留塩素	1 mg/L 以下	におい
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上 100mg/L以下	味
18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	色
19	遊離炭酸	20 mg/L 以下	味
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下	におい
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02 mg/L 以下	におい
22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L 以下	味
23	臭気強度（TON）	3 以下	におい
24	蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下	味
25	濁度	1 度 以下	基礎的性状
26	pH 値	7.5 程度	
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	腐食
28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下（暫定）	水道施設の健全性
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L 以下	金属類

※1 別表1参照

【要検討項目】

項目名	目標値	分類
ダイオキシン類	1pg-TEQ/L(暫定)	有機物質

別表1【農薬類】

番号	農薬名	目標値	分類
1	1,3-ジクロロプロベン (D-D) 注1)	0.05 mg/L	殺虫剤
2	2,2-DPA (ダラボン)	0.08 mg/L	除草剤
3	2,4-D (2,4-PA)	0.03 mg/L	除草剤
4	EPN 注2)	0.004 mg/L	殺虫剤
5	MCPA	0.005 mg/L	除草剤
6	アシュラム	0.9 mg/L	除草剤
7	アセフェート	0.006 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
8	アトラジン	0.01 mg/L	除草剤
9	アニロホス	0.003 mg/L	除草剤
10	アミトラズ	0.006 mg/L	殺虫剤
11	アラクロール	0.03 mg/L	除草剤
12	イソキサチオン 注2)	0.008 mg/L	殺虫剤
13	イソフェンホス 注2)	0.001 mg/L	殺菌剤
14	イソプロカルブ (MIPC)	0.01 mg/L	殺虫剤
15	イソプロチオラン (IPT)	0.3 mg/L	殺虫剤 殺菌剤 植物成長調整剤
16	イプロベンホス (IBP)	0.09 mg/L	殺菌剤
17	イミノクタジン	0.006 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
18	インダノファン	0.009 mg/L	除草剤
19	エスプロカルブ	0.03 mg/L	除草剤
20	エディフェンホス (エジフェンホス、EDDP)	0.006 mg/L	殺菌剤
21	エトフェンブロックス	0.08 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
22	エトリジアゾール (エクロメゾール)	0.004 mg/L	殺菌剤
23	エンドスルファン (ベンゾエピン) 注3)	0.01 mg/L	殺虫剤
24	オキサジクロメホン	0.02 mg/L	除草剤
25	オキシ銅 (有機銅)	0.03 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
26	オリサストロビン	0.1 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
27	カズサホス	0.0006 mg/L	殺虫剤
28	カフェンストール	0.008 mg/L	殺虫剤 除草剤
29	カルタップ 注4)	0.3 mg/L	殺虫剤 殺菌剤 除草剤
30	カルバリル (NAC)	0.05 mg/L	殺虫剤
31	カルプロバミド	0.04 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
32	カルボフラン	0.005 mg/L	代謝物
33	キノクラミン (ACN)	0.005 mg/L	除草剤
34	キャプタン	0.3 mg/L	殺菌剤
35	クミルロン	0.03 mg/L	除草剤
36	グリホサート 注5)	2 mg/L	除草剤
37	グルホシネート	0.02 mg/L	除草剤 植物成長調整剤
38	クロメブロップ	0.02 mg/L	除草剤
39	クロルニトロフェン (CNP) 注6)	0.0001 mg/L	除草剤
40	クロルピリホス 注2)	0.003 mg/L	殺虫剤
41	クロロタロニル (TPN)	0.05 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
42	シアナジン	0.004 mg/L	除草剤
43	シアノホス (CYAP)	0.003 mg/L	殺虫剤
44	ジウロン (DCMU)	0.02 mg/L	除草剤
45	ジクロベニル (DBN)	0.03 mg/L	除草剤
46	ジクロルボス (DDVP)	0.008 mg/L	殺虫剤
47	ジクワット	0.005 mg/L	除草剤
48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004 mg/L	殺虫剤
49	ジチアノン	0.03 mg/L	殺菌剤
50	ジチオカルバメート系農薬 注7)	0.005 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
51	ジチオピル	0.009 mg/L	除草剤
52	シハロホッププチル	0.006 mg/L	除草剤
53	シマジン (CAT)	0.003 mg/L	除草剤
54	ジメタメトリン	0.02 mg/L	除草剤
55	ジメトエート	0.05 mg/L	殺虫剤
56	シメトリン	0.03 mg/L	除草剤
57	ジメピペレート	0.003 mg/L	除草剤
58	ダイアジノン 注2)	0.003 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
59	ダイムロン	0.8 mg/L	殺虫剤 殺菌剤 除草剤
60	ダゾメット 注8)	0.006 mg/L	殺菌剤
61	チアジニル	0.1 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
62	チウラム	0.02 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
63	チオジカルブ	0.08 mg/L	殺虫剤
64	チオフアネートメチル	0.3 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
65	チオベンカルブ	0.02 mg/L	除草剤

番号	農薬名	目標値	用途
66	テルブカルブ (MBPMC)	0.02 mg/L	除草剤
67	トリクロピル	0.006 mg/L	除草剤
68	トリクロロホン (DEP)	0.005 mg/L	殺虫剤
69	トリシクラゾール	0.1 mg/L	殺虫剤 殺菌剤 植物成長調整剤
70	トリフルラリン	0.06 mg/L	除草剤
71	ナプロバミド	0.03 mg/L	除草剤
72	パラコート	0.005 mg/L	除草剤
73	ピペロホス	0.0009 mg/L	除草剤
74	ピラクロニル	0.01 mg/L	除草剤
75	ピラゾキシフェン	0.004 mg/L	除草剤
76	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02 mg/L	除草剤
77	ピリダフェンチオン	0.002 mg/L	殺虫剤
78	ピリブチカルブ	0.02 mg/L	除草剤
79	ピロキロン	0.04 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
80	フィプロニル	0.0005 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
81	フェニトロチオン (MEP) 注2)	0.01 mg/L	殺虫剤 殺菌剤植物成長調整剤
82	フェノブカルブ (BPMC)	0.03 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
83	フェリムゾン	0.05 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
84	フェンチオン (MPP) 注9)	0.006 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
85	フェントエート (PAP)	0.007 mg/L	殺虫剤
86	フェントラザミド	0.01 mg/L	除草剤
87	フサライド	0.1 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
88	ブタクロール	0.03 mg/L	除草剤
89	ブタミホス 注2)	0.02 mg/L	除草剤
90	ブプロフェジン	0.02 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
91	フルアジナム	0.03 mg/L	殺菌剤
92	プレチラクロール	0.05 mg/L	除草剤
93	プロシミドン	0.09 mg/L	殺菌剤
94	プロチオホス	0.004 mg/L	殺虫剤
95	プロピコナゾール	0.05 mg/L	殺菌剤
96	プロピザミド	0.05 mg/L	除草剤
97	プロベナゾール	0.05 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
98	プロモブチド	0.1 mg/L	殺虫剤 除草剤
99	ベノミル 注10)	0.02 mg/L	殺菌剤
100	ペンシクロン	0.1 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
101	ベンゾビシクロン	0.09 mg/L	除草剤
102	ベンゾフェナップ	0.004 mg/L	除草剤
103	ベンタズン	0.2 mg/L	除草剤
104	ペンディメタリン	0.3 mg/L	除草剤 植物成長調整剤
105	ベンフラカルブ	0.04 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
106	ベンフルラリン (ベスロジン)	0.01 mg/L	除草剤
107	ベンフレセート	0.07 mg/L	除草剤
108	ホスチアゼート	0.003 mg/L	殺虫剤
109	マラチオン (マラソン) 注2)	0.7 mg/L	殺虫剤
110	メコプロップ (MCP)	0.05 mg/L	除草剤
111	メソミル	0.03 mg/L	殺虫剤
112	メタム (カーバム) 注8)	0.01 mg/L	殺虫剤
113	メタラキシル	0.06 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
114	メチダチオン (DMTP)	0.004 mg/L	殺虫剤
115	メチルダイムロン	0.03 mg/L	除草剤
116	メトミノストロビン	0.04 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
117	メトリブジン	0.03 mg/L	除草剤
118	メフェナセツト	0.02 mg/L	除草剤
119	メブロニル	0.1 mg/L	殺虫剤 殺菌剤
120	モリネート	0.005 mg/L	除草剤

- 注1) 1, 3-ジクロロプロペン (D-D) の濃度は、異性体であるシス-1, 3-ジクロロプロペン及びトランス-1, 3-ジクロロプロペ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、それぞれのオキシソンの濃度も測定し、それぞれの原体の濃度と、そのオキシ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 (ベンゾエビン) の濃度は、異性体である α -エンドスルファン及び β -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 (ベンゾエビンスルフェート) も測定し、 α -エンドスルファン及び β -エンドスルファンの濃度とエンドスルフェート (ベンゾエビンスルフェート) 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) 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5) 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6) クロロニトロフェン (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7) ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジネブ、ジラム、チウラム、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8) ダズメット及びメタム (カーバム) の濃度は、メチルイソチオシアネート (MITC) として測定し、原体に換算して算出すること。
- 注9) フェンチオン (MPP) の濃度は、酸化物であるMPPスルホキッド、MPPスルホン、MPPオキソン、MPPオキシソンスルホキッド及びMPPオキシソ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10) 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。

2 水質試験方法及び成績表示法

【基準項目】

平成29年3月 現在

No.	項目名	試験方法	単位	定量下限値	最小単位	有効桁数
1	一般細菌	標準寒天培地法	個/mL	1	1位	3
2	大腸菌	特定酵素基質培地法	—	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.0001	小4位	2
4	水銀及びその化合物	還元気化-原子吸光度法	mg/L	0.00005	小5位	2
5	セレン及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.0005	小4位	2
6	鉛及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.0005	小4位	2
7	ヒ素及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.0003	小4位	2
8	六価クロム化合物	ICP-MS法	mg/L	0.0005	小4位	2
9	亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法	mg/L	0.004	小3位	2
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光度法	mg/L	0.001	小3位	2
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法	mg/L	0.2	小1位	2
12	フッ素及びその化合物	イオンクロマトグラフ法	mg/L	0.05	小2位	2
13	ホウ素及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.005	小3位	2
14	四塩化炭素	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.0002	小4位	2
15	1,4-ジオキサン	固相抽出-GC-MS法	mg/L	0.0005	小4位	2
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	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.001	小3位	2
17	ジクロロメタン	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.001	小3位	2
18	テトラクロロエチレン	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.001	小3位	2
19	トリクロロエチレン	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.001	小3位	2
20	ベンゼン	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.001	小3位	2
21	塩素酸	イオンクロマトグラフ法	mg/L	0.06	小2位	2
22	クロロ酢酸	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	mg/L	0.002	小3位	2
23	クロロホルム	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.001	小3位	2
24	ジクロロ酢酸	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	mg/L	0.002	小3位	2
25	ジブロモクロロメタン	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.001	小3位	2
26	臭素酸	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光度法	mg/L	0.001	小3位	2
27	総トリハロメタン	バージ・トラップGC-MS法	mg/L	0.001	小3位	2
28	トリクロロ酢酸	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	mg/L	0.002	小3位	2
29	ブロモジクロロメタン	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.001	小3位	2
30	ブロモホルム	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.001	小3位	2
31	ホルムアルデヒド	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	mg/L	0.004	小3位	2
32	亜鉛及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.005	小3位	2
33	アルミニウム及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.005	小3位	2
34	鉄及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.005	小3位	2
35	銅及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.005	小3位	2
36	ナトリウム及びその化合物	イオンクロマトグラフ法	mg/L	1	1位	2
37	マンガン及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.0003	小4位	2
38	塩化物イオン	イオンクロマトグラフ法	mg/L	1	1位	2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	イオンクロマトグラフ法	mg/L	1 ※	1位	2
40	蒸発残留物	重量法	mg/L	1	1位	3
41	陰イオン界面活性剤	固相抽出-HPLC法	mg/L	0.02	小2位	2
42	ジェオスミン	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.000001	小6位	2
43	2-メチルイソボルネオール	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.000001	小6位	2
44	非イオン界面活性剤	固相抽出-吸光度法	mg/L	0.005	小3位	2
45	フェノール類	固相抽出-誘導体化-GC-MS法	mg/L	0.0001	小4位	2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	全有機炭素計測定法	mg/L	0.2	小1位	2
47	pH値	ガラス電極法	—	—	小1位	2
48	味	官能法	—	—	—	—
49	臭気	官能法	—	—	—	—
50	色度	透過光測定法	度	0.5	小1位	2
51	濁度	積分球式光電光度法	度	0.1	小1位	2
	残留塩素	比色法(DPD法)	mg/L	0.02	小2位	2

※ カルシウム、マグネシウム各々の定量下限値

【水質管理目標設定項目】

No.	項目名	試験方法	単位	定量下限値	最小単位	有効桁数
1	アンチモン及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.002	小3位	2
2	ウラン及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.0002	小4位	2
3	ニッケル及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.002	小3位	2
5	1,2-ジクロロエタン	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.0002	小4位	2
8	トルエン	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.001	小3位	2
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	溶媒抽出-GC-MS法	mg/L	0.005	小3位	2
10	亜塩素酸	イオンクロマトグラフ法	mg/L	0.05	小2位	2
12	二酸化塩素 ※1	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	溶媒抽出-GC-MS法	mg/L	0.002	小3位	2
14	抱水クロラール	溶媒抽出-GC-MS法	mg/L	0.002	小3位	2
15	農薬類	農薬ごとに定められた方法	mg/L	-	-	-
16	残留塩素	比色法(DPD法)	mg/L	0.02	小2位	2
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	イオンクロマトグラフ法	mg/L	1※2	1位	2
18	マンガン及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.0003	小4位	2
19	遊離炭酸	滴定法	mg/L	0.1	小1位	3
20	1,1,1-トリクロロエタン	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.001	小3位	2
21	メチル-tert-ブチルエーテル	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.001	小3位	2
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	滴定法	mg/L	0.2	小1位	2
23	臭気強度(TON)	官能法	-	1	1位	2
24	蒸発残留物	重量法	mg/L	1	1位	3
25	濁度	積分球式光電光度法	度	0.1	小1位	2
26	pH値	ガラス電極法	-	-	小1位	2
27	腐食性(ランゲリア指数)	計算法	-	-	小1位	2
28	従属栄養細菌	R2A寒天培地法	個/mL	1	1位	3
29	1,1-ジクロロエチレン	バージ・トラップ-GC-MS法	mg/L	0.001	小3位	2
30	アルミニウム及びその化合物	ICP-MS法	mg/L	0.005	小3位	2

※1 浄水処理過程において二酸化塩素を使用していないため実施しない。 ※2 カルシウム、マグネシウム各々の定量下限値

【要検討項目】

項目名	試験方法	単位	最小単位	有効桁数
ダイオキシン類	固相抽出-GC-MS法	pg-TEQ/L	-	2

【その他の項目】

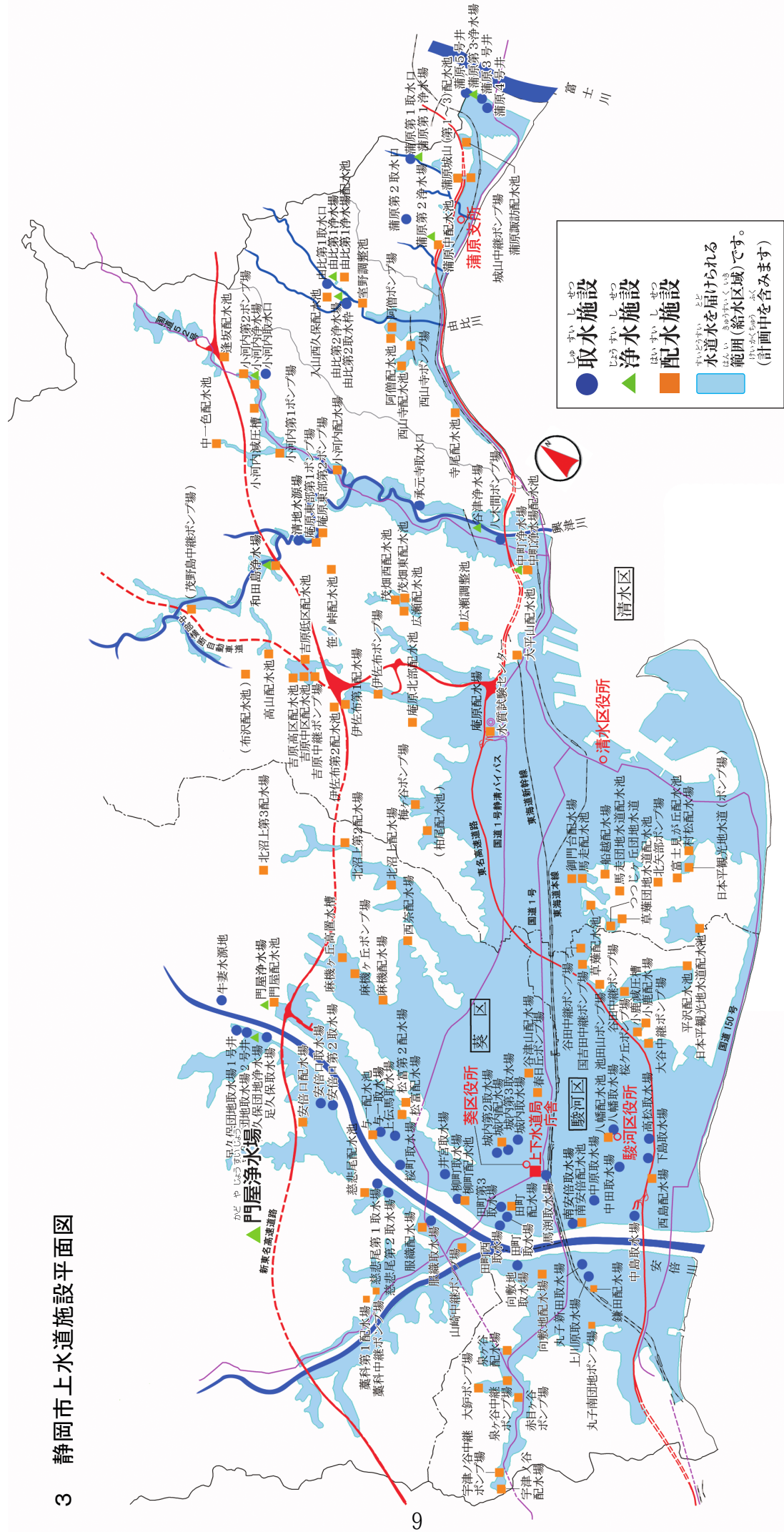
項目名	試験方法	単位	定量下限値	最小単位	有効桁数
クリプトスポリジウム	直接蛍光抗体法	-	-	-	-
ジアルジア	直接蛍光抗体法	-	-	-	-
大腸菌	特定酵素基質培地法	MPN/100mL	-	小1位	3
嫌気性芽胞菌	ハンドフォード改良培地法	個/100mL	1	1位	3

【備考】

最小単位の列中の「小○位」の表記は、小数第○位であることを表す。(○は数字)

各検査及び試験の成績中において、その値が定量下限値未満である場合、定量下限値の左に不等号(<)をつけて表記する。

3 静岡市上水道施設平面図



4 水質検査業務の概要

(1) 水道法に基づく水質(試験)検査

No.	検査の種類	検査の内容		検査項目	箇所		
					葵区	駿河区	清水区
1	定期水質検査 (水道法第20条) (水道法施行規則第15条)	原水	毎月検査	水質基準項目 (消毒副生成物と味を除く)	3	0	10
			年1回検査		22	17	6
		給水栓水	毎日検査	色、濁り、残留塩素	16	7	11
			毎月検査	水質基準項目	15	7	10
2	給水開始前の水質検査 (水道法第13条) (同法施行規則第10条)	水道施設を新設、改造又は 変更し給水を開始しようとする ときの検査		水質基準項目	0	0	0
3	検査請求に基づく水質検査 (水道法第18条)	水道需要者からの請求による 水質検査		現地調査の結果及び 水質状況に応じた項目	0	0	0
4	臨時の水質検査 (水道法第20条) (水道法施行規則第15条)	定期検査により水質の異常、 河川の汚染事故があったときなど に行う検査		水質異常を認めた項目 及び水質基準項目のうち必要 と認められる項目	0	0	0

(2) その他の水質(試験)検査

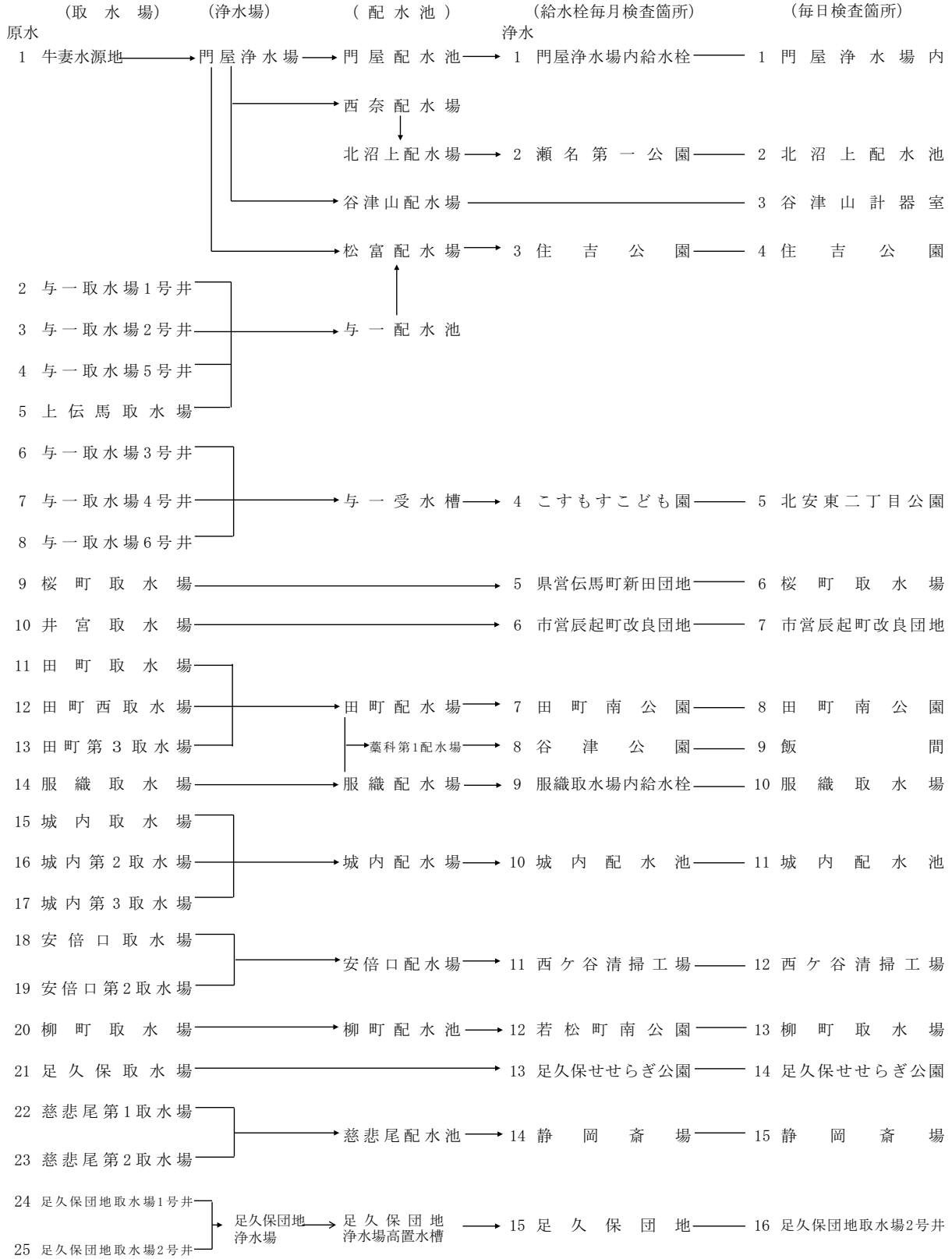
No.	検査の種類	検査の内容		検査項目	箇所		
					葵区	駿河区	清水区
1	水質管理目標設定項目試験	原水	年4回または 年1回検査	水質管理目標設定項目 (農薬類等を除く19項目)	2	1	1
				水質管理目標設定項目 (農薬類28項目) ※	3	0	9
		給水栓水	年4回または 年1回検査	水質管理目標設定項目 (農薬類等を除く24項目)	2	1	6
				水質管理目標設定項目 (農薬類28項目) ※	1	0	1
2	要検討項目試験	原水	年1回検査	ダイオキシン類	1	0	1
		給水栓水			1	0	1
3	クリプトスポリジウム等調査	表流水、伏流水、浅井戸水、 湧水の調査		クリプトスポリジウム原虫、 ジアルジア	3	0	9
4	クリプトスポリジウム 汚染指標菌調査	表流水、伏流水、浅井戸水、 深井戸水等の調査		嫌気性芽胞菌、大腸菌	25	17	16
5	河川水水質調査	安倍川、藁科川、興津川の 水質監視のための水質調査		一般細菌、大腸菌、pH、色 度、濁度等	3	0	3
6	その他の水質試験	水質事故や施設改修後等に 行う自主的試験		水質基準項目等のうち 水質状況に応じた項目	6	1	4
7	水道水中の放射能測定結果	給水栓水の調査		放射性セシウム	1	0	3

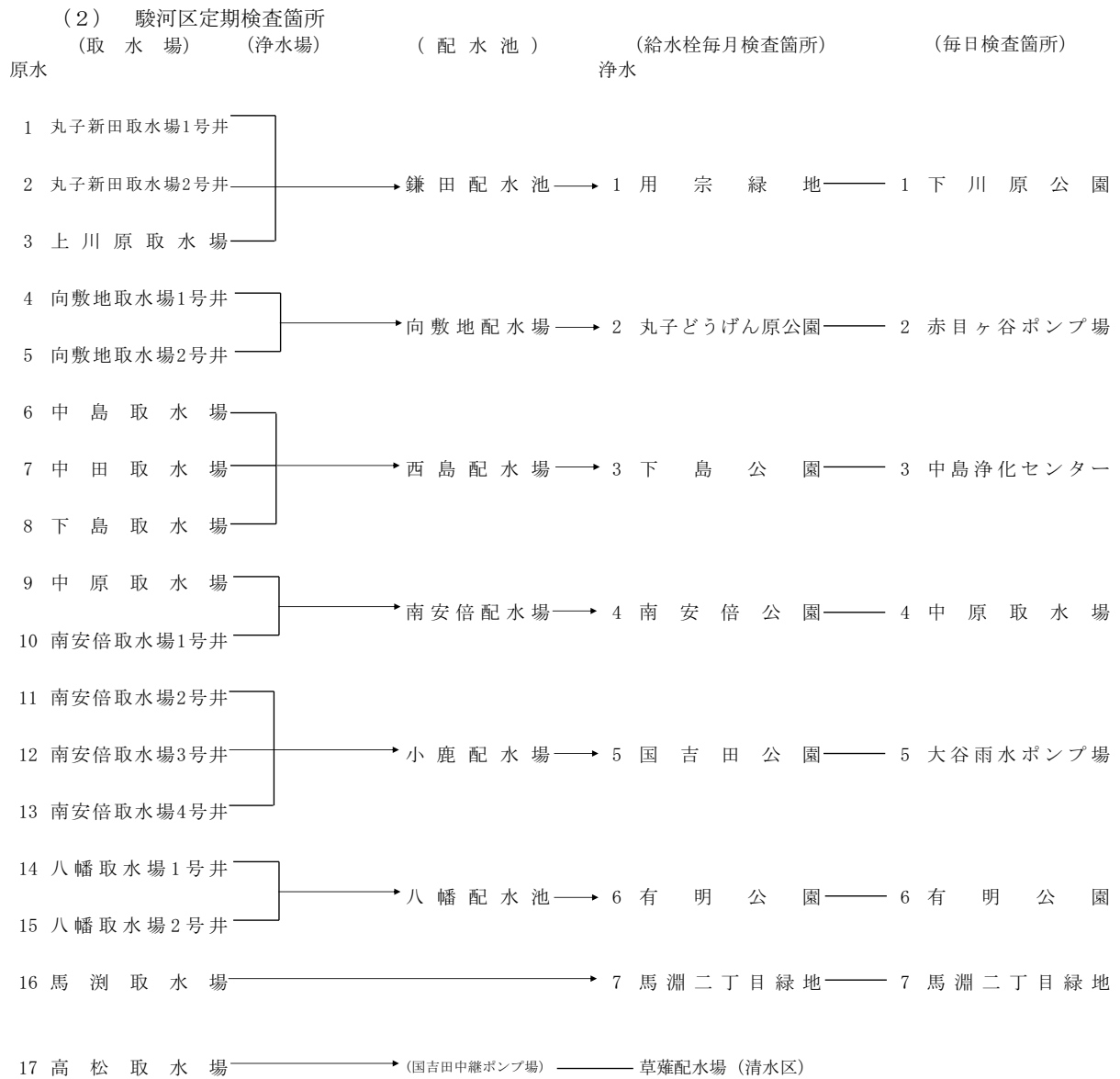
※水質管理目標設定項目の農薬類の項目は、対象となる120物質の中から、水源流域・周辺で使用されている28項目を抽出し、実施した。

5 配水系統と水質検査箇所

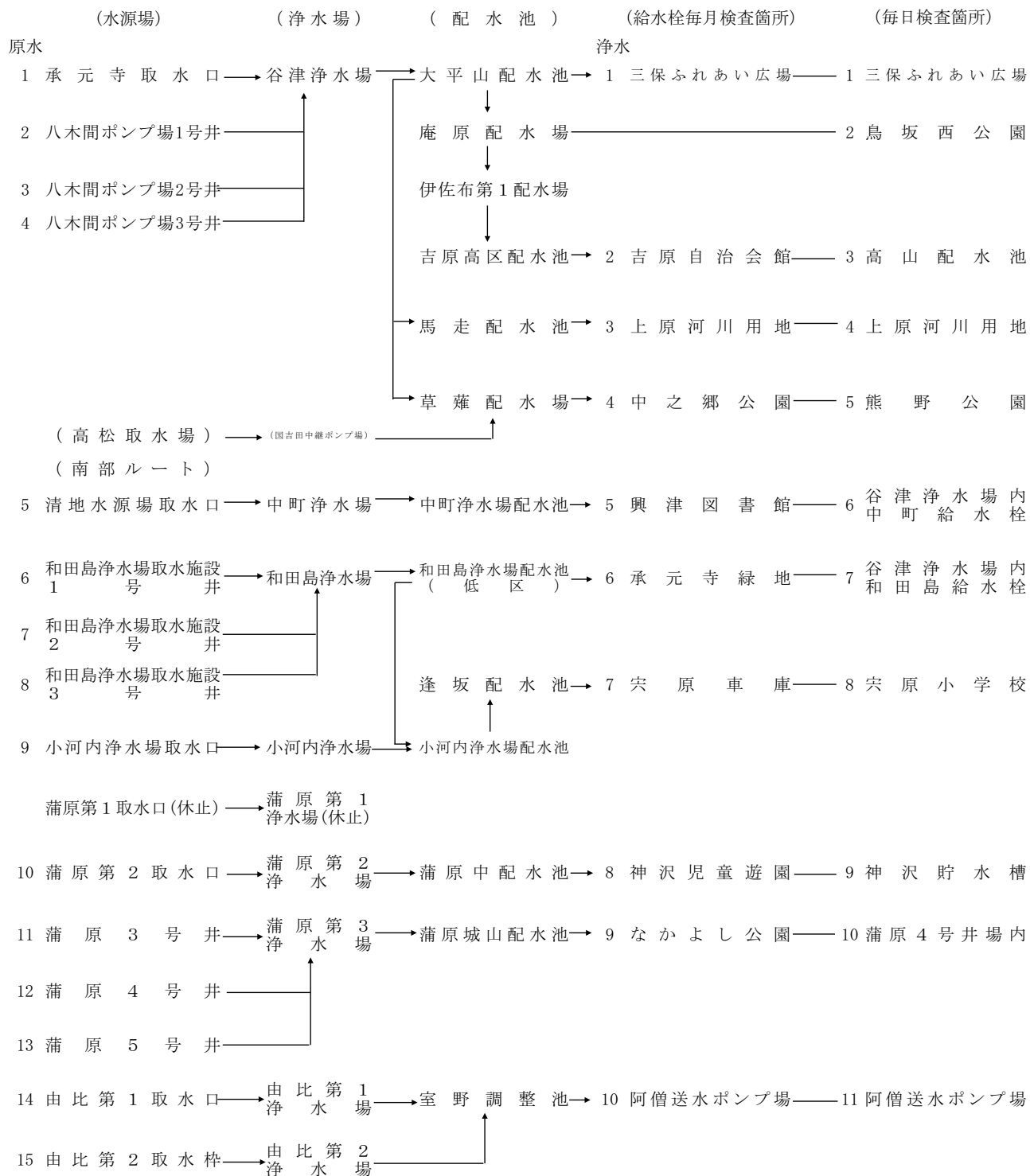
※ 平成28年4月1日

(1) 葵区定期検査箇所





(3) 清水区定期検査箇所



6 水質の状況

(1) 原水の水質状況

静岡市の水道水は、表流水7箇所、伏流水1箇所、浅井戸5箇所及び深井戸45箇所を水源としている。

原水の水質試験は、水質検査計画に従い、表流水、伏流水及び浅井戸について、消毒副生成物と味を除く水質基準項目の水質試験を項目により年12回または4回実施した。また、深井戸について、消毒副生成物と味を除く水質基準項目を年1回実施した。

水質管理目標設定項目の水質試験については、静岡県水道水質管理計画で定められた水質監視地点4箇所を実施し、農薬類の水質試験については、12箇所を実施した。また、ダイオキシン類の水質試験を2箇所を実施し、クリプトスポリジウムについては、汚染のおそれがある施設12箇所を年2回実施した。

○表流水

肥料や生活排水などによる汚染の指標となる硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素が年間で最高値1.1mg/L、平均値0.6mg/Lと、特に問題となる数値は検出されなかった。また、カドミウムやシアン等の人体に有害な物質も検出されなかった。

水の汚れの指標となる項目は、有機物が年間の最高値と平均値でそれぞれ2.5mg/Lと0.6mg/L、色度は150度と6.9度、濁度は84度と10度であった。また、味に影響を及ぼす項目の硬度及び蒸発残留物の平均値はそれぞれ56mg/Lと118mg/Lであった。

クリプトスポリジウムについては、検査したすべての箇所で検出されなかった。農薬類も、測定したすべての箇所で検出されなかった。ダイオキシン類は、すべての箇所で目標値をはるかに下回った。

○伏流水

硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素が年間で最高値0.5mg/L、平均値0.4mg/L、有機物は年間を通して0.2mg/L未満、色度と濁度は、年間を通してそれぞれ0.5度未満、0.1度未満と、安定して良好な水質が保たれている。硬度及び蒸発残留物については平均値で、それぞれ74mg/Lと108mg/Lであった。

カドミウム、シアン、揮発性有機化合物の項目や農薬類、クリプトスポリジウムについては検出されず、ダイオキシン類は目標値をはるかに下回った。

○浅井戸・深井戸

硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素の年間の最高値が 1.7mg/L、平均値で 0.6mg/L、有機物は最高値が 0.4mg/L、平均値が 0.2mg/L 未満、色度と濁度は最高値でそれぞれ 0.9 度と 0.3 度、平均値で 0.5 度未満と 0.1 度未満と、良好な水質が安定して保たれている。また、硬度及び蒸発残留物の平均値はそれぞれ 71mg/L と 123mg/L であった。

蒲原4号井は、塩水化の指標となる塩化物イオンが 70mg/L、ナトリウム及びその化合物が 26mg/L と、他の井戸水と比べ高い平均値を示している。なお、蒲原4号井を除く深井戸及び浅井戸の塩化物イオンは平均値 3mg/L、ナトリウム及びその化合物は平均値 5mg/L であった。

カドミウム、シアン、揮発性有機化合物の項目や農薬類、クリプトスポリジウムについては、測定したすべての箇所では検出されなかった。

(2) 給水栓水の水質状況

給水栓水の水質検査は、配水系統ごとに葵区 15 箇所、駿河区7箇所及び清水区 10 箇所の計 32 箇所の末端給水栓を定期水質検査箇所に設定し、水質基準項目の全項目検査を年4回、省略不可能項目検査を年8回実施した。

水質管理目標設定項目の検査については、選定した9箇所で実施し、農薬類の水質検査については、2箇所で実施した。また、ダイオキシン類の水質検査を2箇所で実施した。

結果は、全ての検査箇所では水質基準に適合しており水質上の問題はなかった。また、水道水の味覚に影響する硬度や蒸発残留物は、「おいしい水の要件」を満たす適度で良好な数値を示しており、水道水の清浄の度合いを示す有機物は、平均値で 0.2mg/L 未満、色度・濁度の平均値もそれぞれ 0.5 度未満、0.1 度未満と良好な水質であることを示している。

毎日検査(色、濁り、残留塩素)は、葵区 16 箇所、駿河区7箇所及び清水区 11 箇所の計 34 箇所を水質自動監視装置と職員の巡回測定等により実施した。

残留塩素については、静岡市全体の年間平均値が 0.30mg/L、また、色・濁りについては、年間を通して全箇所では異常は認められなかった。

Ⅱ 原水の水質試験

1 定期水質試験

(1) 葵 区

- ア 伏流水
- イ 浅井戸
- ウ 深井戸

(2) 駿河区

深井戸

(3) 清水区

- ア 表流水
- イ 浅井戸
- ウ 深井戸

2 水質管理目標設定項目

(1) 農薬類等を除く 19 項目

(2) 農薬類

3 要検討項目 ダイオキシン類

1 定期水質試験

(1) 葵 区

- ア 伏流水
門屋浄水場着水井
- イ 浅井戸
与一取水場 1 号井
与一取水場 4 号井
- ウ 深井戸
与一取水場 2 号井
与一取水場 3 号井
与一取水場 5 号井
与一取水場 6 号井
上传馬取水場
桜町取水場
井宮取水場
田町取水場
田町西取水場
田町第 3 取水場
城内取水場
城内第 2 取水場
城内第 3 取水場
安倍口取水場
安倍口第 2 取水場
服織取水場
柳町取水場
足久保取水場
足久保団地取水場 1 号井
足久保団地取水場 2 号井
慈悲尾第 1 取水場
慈悲尾第 2 取水場

ア 伏流水

採水地点： 門屋浄水場着水井

採水月日		4月18日	5月18日	6月15日	7月4日	8月24日	9月20日
項目	単位						
気温	℃	21.5	20.7	23.6	28.5	27.2	21.6
水温	℃	12.3	13.4	15.0	16.2	19.1	20.3
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	3
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	-	0.0006	-	0.0007	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.0004	-	0.0004	-	-
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5
フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.09	-	0.09	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.022	-	0.025	-	-
四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
鉄及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
銅及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	4	-	5	-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-
塩化物イオン	mg/L	1	1	1	1	1	1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	70	-	77	-	-
蒸発残留物	mg/L	-	96	-	108	-	-
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	-	<0.02	-	-
ジオスミン	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
フェノール類	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.6	7.6	7.6	7.5	7.3	7.3
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
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

種別：伏流水

10月17日	11月16日	12月14日	1月4日	2月1日	3月1日	最高	最低	平均
17.0	16.2	10.7	6.4	9.4	12.1	28.5	6.4	17.9
19.0	17.9	16.3	14.9	13.6	12.7	20.3	12.3	15.9
1	0	5	0	0	1	5	0	1
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出 1 : 検出しない 11		
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0008	-	-	-	0.0008	-	0.0008	0.0006	0.0007
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0005	-	-	-	0.0005	-	0.0005	0.0004	0.0005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
0.09	-	-	-	0.08	-	0.09	0.08	0.09
0.029	-	-	-	0.022	-	0.029	0.022	0.025
<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
0.006	-	-	-	<0.005	-	0.006	<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
5	-	-	-	4	-	5	4	5
<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
1	1	1	1	1	1	1	1	1
74	-	-	-	73	-	77	70	74
119	-	-	-	110	-	119	96	108
<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.7	7.3	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

イ 浅井戸

採水地点： 与一取水場 1 号井

採水月日		4月18日	5月18日	6月15日	7月4日	8月24日	9月20日
項目	単位						
気温	℃	22.0	21.8	26.3	27.3	25.8	23.5
水温	℃	14.6	13.4	13.6	13.9	15.8	18.0
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	-	0.0007	-	0.0007	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.0004	-	0.0005	-	-
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.08	-	0.08	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.021	-	0.023	-	-
四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
鉄及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
銅及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	4	-	4	-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-
塩化物イオン	mg/L	1	1	1	1	1	1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	71	-	76	-	-
蒸発残留物	mg/L	-	104	-	105	-	-
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	-	<0.02	-	-
ジオスミン	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
フェノール類	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7
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
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

種別：浅井戸水

10月17日	11月16日	12月14日	1月4日	2月1日	3月1日	最高	最低	平均
17.6	17.2	10.9	10.0	10.5	10.7	27.3	10.0	18.6
18.0	19.5	19.1	18.9	18.0	17.1	19.5	13.4	16.7
0	1	0	0	0	0	1	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出 0 : 検出しない 12		
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0007	-	-	-	0.0007	-	0.0007	0.0007	0.0007
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0005	-	-	-	0.0006	-	0.0006	0.0004	0.0005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
0.08	-	-	-	0.08	-	0.08	0.08	0.08
0.029	-	-	-	0.022	-	0.029	0.021	0.024
<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<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
5	-	-	-	4	-	5	4	4
<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
1	1	1	1	1	1	1	1	1
73	-	-	-	72	-	76	71	73
115	-	-	-	109	-	115	104	108
<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

採水地点： 与一取水場 4 号井

採水月日		4月18日	5月18日	6月15日	7月4日	8月24日	9月20日
項目	単位						
気温	℃	22.0	21.9	24.3	31.0	26.1	23.5
水温	℃	14.2	12.9	12.7	13.2	15.6	17.2
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	1
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	-	0.0007	-	0.0007	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.0004	-	0.0005	-	-
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.08	-	0.08	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.020	-	0.023	-	-
四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
鉄及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
銅及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	4	-	4	-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-
塩化物イオン	mg/L	1	1	1	1	1	1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	71	-	76	-	-
蒸発残留物	mg/L	-	105	-	113	-	-
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	-	<0.02	-	-
ジオスミン	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
フェノール類	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
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
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

種別：浅井戸水

10月17日	11月16日	12月14日	1月4日	2月1日	3月1日	最高	最低	平均
17.6	17.2	10.9	10.0	10.5	10.7	31.0	10.0	18.8
18.4	19.7	20.1	19.9	19.2	18.1	20.1	12.7	16.8
0	0	0	0	0	0	1	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出 0 : 検出しない 12		
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0008	-	-	-	0.0008	-	0.0008	0.0007	0.0008
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0005	-	-	-	0.0006	-	0.0006	0.0004	0.0005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
0.09	-	-	-	0.08	-	0.09	0.08	0.08
0.030	-	-	-	0.022	-	0.030	0.020	0.024
<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
0.007	-	-	-	<0.005	-	0.007	<0.005	<0.005
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
5	-	-	-	4	-	5	4	4
<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
1	1	1	1	1	1	1	1	1
73	-	-	-	72	-	76	71	73
123	-	-	-	111	-	123	105	113
<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

ウ 深井戸

採水月日		6月20日	6月20日	6月20日	6月20日	6月20日
採水地点		与一取水場 2号井	与一取水場 3号井	与一取水場 5号井	与一取水場 6号井	上伝馬 取水場
種別		深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水
項目	単位					
気温	℃	25.5	24.5	25.5	24.8	25.6
水温	℃	15.5	15.2	15.5	15.4	15.4
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.0008	0.0008	0.0007	0.0009	0.0008
鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.0005	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
六価クロム化合物	mg/L	<0.0005	0.0005	<0.0005	0.0005	0.0006
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.10	0.10	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.022	0.038	0.040	0.039	0.029
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.015	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
鉄及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	5	5	5	5
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	0.0025	<0.0003	<0.0003
塩化物イオン	mg/L	1	1	1	1	1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	79	76	80	80
蒸発残留物	mg/L	122	130	128	132	133
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.4	7.7	7.8	7.8	7.8
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

採水月日		6月20日	9月26日	9月26日	9月26日	9月26日
採水地点		桜町取水場	井宮取水場	田町取水場	田町西取水場	田町第3取水場
種別		深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水
項目	単位					
気温	℃	26.4	25.9	27.3	27.3	27.3
水温	℃	15.7	15.1	16.7	16.9	16.5
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.0008	0.0008	0.0008	0.0007	0.0008
鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003
六価クロム化合物	mg/L	<0.0005	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.025	0.027	0.029	0.036	0.027
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
鉄及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	0.011	<0.005	<0.005
銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	5	5	5	5
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
塩化物イオン	mg/L	1	1	1	2	1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	76	78	74	73	72
蒸発残留物	mg/L	120	115	114	122	120
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.8	7.6	7.8	7.8	7.8
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1

採水月日		9月26日	9月26日	9月26日	6月22日	6月22日
採水地点		城内取水場	城内第2取水場	城内第3取水場	安倍口取水場	安倍口第2取水場
種別		深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水
項目	単位					
気温	℃	26.1	26.2	26.1	22.3	23.4
水温	℃	15.5	15.7	15.5	16.2	16.1
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.0009	0.0009	0.0008	0.0008	0.0008
鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	0.0012	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0005
六価クロム化合物	mg/L	0.0005	0.0005	0.0006	0.0005	<0.0005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8	0.8	0.8	0.4	0.4
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.11	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.032	0.033	0.031	0.075	0.025
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
鉄及びその化合物	mg/L	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005
銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	5	5	8	4
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	83	81	82	76	74
蒸発残留物	mg/L	144	141	133	139	128
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.6	7.5	7.6	7.7	7.8
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

採水月日		6月22日	6月20日	6月22日	6月22日	6月22日
採水地点		服織取水場	柳町取水場	足久保取水場	足久保団地取水場1号井	足久保団地取水場2号井
種別		深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水
項目	単位					
気温	℃	25.6	25.4	22.4	22.4	22.4
水温	℃	15.3	14.5	16.0	16.5	16.1
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.0007	0.0008	0.0007	0.0009	0.0007
鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.0003	0.0004	0.0005	0.0005	0.0004
六価クロム化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.024	0.027	0.041	0.026	0.025
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	0.008	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	0.007	0.012	<0.005
鉄及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005
銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	4	5	4	4
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	0.0018	<0.0003	<0.0003
塩化物イオン	mg/L	2	1	2	1	1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71	76	76	74	75
蒸発残留物	mg/L	122	122	134	123	123
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.2	7.8	7.8	7.8	7.8
臭気		異常なし	異常なし	硫黄臭	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1

採水月日		6月22日	6月22日			
採水地点		慈悲尾 第1取水場	慈悲尾 第2取水場			
種別		深井戸水	深井戸水			
項目	単位					
気温	℃	23.2	23.8			
水温	℃	16.0	14.8			
一般細菌	個/mL	0	0			
大腸菌		検出しない	検出しない			
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	<0.0001			
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005			
セレン及びその化合物	mg/L	0.0007	0.0007			
鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005			
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003			
六価クロム化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005			
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004			
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.7	0.5			
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.09			
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.022	0.026			
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002			
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	<0.0005			
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001			
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005			
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005			
鉄及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005			
銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005			
ナトリウム及びその化合物	mg/L	6	4			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003			
塩化物イオン	mg/L	3	1			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	53	70			
蒸発残留物	mg/L	116	123			
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02			
ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001			
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001			
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005			
フェノール類	mg/L	<0.0001	<0.0001			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2			
pH値		7.2	7.6			
臭気		異常なし	異常なし			
色度	度	<0.5	<0.5			
濁度	度	<0.1	<0.1			

(2) 駿河区

深井戸

丸子新田取水場 1 号井

丸子新田取水場 2 号井

上川原取水場

向敷地取水場 1 号井

向敷地取水場 2 号井

中島取水場

中田取水場

下島取水場

中原取水場

馬淵取水場

高松取水場

南安倍取水場 1 号井

南安倍取水場 2 号井

南安倍取水場 3 号井

南安倍取水場 4 号井

八幡取水場 1 号井

八幡取水場 2 号井

深井戸

採水月日		9月14日	9月14日	9月14日	9月14日	9月14日
採水地点		丸子新田取水場 1号井	丸子新田取水場 2号井	上川原 取水場	向敷地取水場 1号井	向敷地取水場 2号井
種別		深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水
項目	単位					
気温	℃	22.8	22.8	23.0	24.0	24.2
水温	℃	16.5	16.7	16.0	19.0	16.9
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.0008	0.0006	0.0006	0.0007	0.0005
鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
六価クロム化合物	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.07	0.07	0.08	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.042	0.026	0.036	0.044	0.064
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005
鉄及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	mg/L	6	5	6	6	6
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	80	71	67	67	61
蒸発残留物	mg/L	127	111	116	118	118
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.7	7.7	7.5	7.4	7.3
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

採水月日		10月19日	10月19日	10月19日	8月22日	8月22日
採水地点		中島取水場	中田取水場	下島取水場	中原取水場	馬淵取水場
種別		深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水
項目	単位					
気温	℃	24.7	24.3	24.7	27.3	30.4
水温	℃	18.0	15.7	16.1	15.8	15.8
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.0008	0.0008	0.0009	0.0009	0.0008
鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003
六価クロム化合物	mg/L	0.0006	0.0006	0.0006	0.0005	0.0005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.027	0.026	0.028	0.025	0.027
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
鉄及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005
銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	5	5	5	5
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	0.0005	<0.0003	<0.0003
塩化物イオン	mg/L	1	1	1	1	1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	79	81	79	79	79
蒸発残留物	mg/L	128	131	138	122	128
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.5	7.6	7.7	7.7	7.8
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

採水月日		10月19日	8月22日	8月22日	8月22日	8月22日
採水地点		高松取水場	南安倍取水場 1号井	南安倍取水場 2号井	南安倍取水場 3号井	南安倍取水場 4号井
種別		深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水
項目	単位					
気温	℃	23.1	27.6	27.6	27.6	27.6
水温	℃	15.5	16.4	16.4	15.7	15.7
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.0010	0.0008	0.0009	0.0009	0.0008
鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
六価クロム化合物	mg/L	0.0006	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.027	0.031	0.029	0.028	0.027
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
鉄及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	5	5	5	5
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
塩化物イオン	mg/L	1	2	2	2	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	84	79	79	78	79
蒸発残留物	mg/L	142	124	130	131	133
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.6	7.7	7.7	7.7	7.7
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

採水月日		10月19日	10月19日			
採水地点		八幡取水場 1号井	八幡取水場 2号井			
種別		深井戸水	深井戸水			
項目	単位					
気温	℃	23.1	25.1			
水温	℃	15.5	15.6			
一般細菌	個/mL	0	0			
大腸菌		検出しない	検出しない			
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	<0.0001			
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005			
セレン及びその化合物	mg/L	0.0010	0.0008			
鉛及びその化合物	mg/L	0.0009	<0.0005			
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003			
六価クロム化合物	mg/L	0.0005	0.0005			
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004			
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.5			
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08			
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.029	0.031			
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002			
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	<0.0005			
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001			
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005			
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005			
鉄及びその化合物	mg/L	<0.005	0.006			
銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005			
ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	6			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003			
塩化物イオン	mg/L	2	2			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	87	82			
蒸発残留物	mg/L	150	142			
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02			
ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001			
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001			
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005			
フェノール類	mg/L	<0.0001	<0.0001			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2			
pH値		7.6	7.6			
臭気		異常なし	異常なし			
色度	度	<0.5	<0.5			
濁度	度	<0.1	<0.1			

(3) 清水区

ア 表流水

承元寺取水口
清地水源場
小河内取水口
蒲原第1取水口
蒲原第2取水口
由比第1取水口
由比第2取水口

イ 浅井戸

和田島浄水場1号井
和田島浄水場2号井
和田島浄水場3号井

ウ 深井戸

八木間ポンプ場1号井
八木間ポンプ場2号井
八木間ポンプ場3号井
蒲原3号井
蒲原4号井
蒲原5号井

ア 表流水

採水地点：承元寺取水口

採水月日		4月18日	5月23日	6月15日	7月25日	8月24日	9月20日
項目	単位						
気温	℃	19.8	24.8	20.8	26.5	32.0	22.9
水温	℃	13.8	16.7	18.1	21.3	24.0	19.2
一般細菌	個/mL	380	49	124	76	13	60
大腸菌		検出	検出	検出	検出	検出	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.0003	-	0.0004	-	-
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.7	0.6	0.5	0.8	0.9
フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.06	-	0.06	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.023	-	0.033	-	-
四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.019	-	0.014	-	-
鉄及びその化合物	mg/L	-	0.012	-	0.006	-	-
銅及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	6	-	7	-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.0006	-	0.0004	-	-
塩化物イオン	mg/L	2	3	4	4	5	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	53	-	56	-	-
蒸発残留物	mg/L	-	97	-	97	-	-
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	-	<0.02	-	-
ジオスミン	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
フェノール類	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5	1.1
pH値		7.5	7.8	8.0	8.3	8.2	7.6
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
色度	度	3.8	1.1	1.6	1.2	1.5	11
濁度	度	7.4	0.7	0.5	0.4	0.4	42

種別：表流水

10月17日	11月16日	12月14日	1月4日	2月15日	3月1日	最高	最低	平均
16.5	16.3	9.7	9.2	6.8	10.7	32.0	6.8	18.0
16.7	14.5	11.1	8.8	4.9	8.4	24.0	4.9	14.8
570	340	960	225	250	120	960	13	264
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出 12 : 検出しない 0		
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	0.0004	<0.0003	<0.0003
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.8	0.8	0.7	0.9	0.6	0.8	0.9	0.5	0.7
0.05	-	-	-	0.05	-	0.06	0.05	0.06
0.026	-	-	-	0.032	-	0.033	0.023	0.029
<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
0.070	-	-	-	0.027	-	0.070	0.014	0.033
0.062	-	-	-	0.027	-	0.062	0.006	0.027
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
6	-	-	-	7	-	7	6	7
0.0027	-	-	-	0.0010	-	0.0027	0.0004	0.0012
3	4	3	3	5	4	5	2	4
52	-	-	-	58	-	58	52	55
111	-	-	-	96	-	111	96	100
<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
0.000001	-	-	-	<0.000001	-	0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.7	0.4	1.4	0.3	0.4	0.3	1.4	0.3	0.6
7.8	8.1	7.7	7.7	7.9	7.8	8.3	7.5	7.9
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
3.4	1.3	11	0.8	0.8	0.8	11	0.8	3.2
3.6	0.5	9.4	0.4	0.6	0.4	42	0.4	5.5

採水地点：清地水源場

採水月日		4月18日	5月23日	6月15日	7月25日	8月24日	9月20日
項目	単位						
気温	℃	20.5	26.7	20.5	29.6	27.1	20.8
水温	℃	14.1	16.5	16.9	20.6	21.2	18.9
一般細菌	個/mL	88	39	219	58	31	49
大腸菌		検出	検出	検出	検出	検出	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.0003	-	0.0003	-	-
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.8
フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.05	-	0.06	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.022	-	0.029	-	-
四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.013	-	0.011	-	-
鉄及びその化合物	mg/L	-	0.008	-	0.008	-	-
銅及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	5	-	5	-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.0008	-	0.0012	-	-
塩化物イオン	mg/L	2	2	3	3	4	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	37	-	41	-	-
蒸発残留物	mg/L	-	69	-	68	-	-
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	-	<0.02	-	-
ジェオスミン	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
フェノール類	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	1.0
pH値		7.6	7.3	7.8	7.4	7.8	7.6
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
色度	度	2.4	0.9	1.5	0.9	0.9	7.3
濁度	度	3.4	0.4	0.4	0.5	0.4	13

種別：表流水

10月19日	11月16日	12月14日	1月4日	2月15日	3月1日	最高	最低	平均
18.9	13.2	9.3	8.0	5.9	8.3	29.6	5.9	17.4
15.8	15.0	11.2	9.4	7.5	8.4	21.2	7.5	14.6
7	480	2,040	340	240	270	2,040	7	322
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出 12 : 検出しない 0		
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0003	-	-	-	<0.0003	-	0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.7	0.8	0.6	0.8	0.6	0.7	0.8	0.5	0.7
0.05	-	-	-	0.05	-	0.06	0.05	0.05
0.027	-	-	-	0.030	-	0.030	0.022	0.027
<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
0.028	-	-	-	0.007	-	0.028	0.007	0.015
0.019	-	-	-	0.005	-	0.019	0.005	0.010
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
5	-	-	-	5	-	5	5	5
0.0012	-	-	-	0.0003	-	0.0012	0.0003	0.0009
3	3	2	3	4	4	4	2	3
40	-	-	-	41	-	41	37	40
77	-	-	-	74	-	77	68	72
<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.4	0.3	1.2	<0.2	<0.2	0.3	1.2	<0.2	0.4
8.0	7.8	7.5	7.5	7.7	7.7	8.0	7.3	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
1.2	1.1	7.0	0.7	<0.5	0.6	7.3	<0.5	2.0
0.5	0.3	4.5	0.2	0.2	0.3	13	0.2	2.0

採水地点：小河内取水口

採水月日		4月18日	5月23日	6月15日	7月25日	8月24日	9月20日
項目	単位						
気温	℃	16.8	23.0	19.5	25.8	25.9	19.3
水温	℃	13.2	15.2	17.2	19.8	21.7	18.3
一般細菌	個/mL	720	28	15	23	3	11
大腸菌		検出	検出	検出	検出	検出	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.0003	-	<0.0003	-	-
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3
フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.07	-	0.07	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.032	-	0.034	-	-
四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.038	-	0.031	-	-
鉄及びその化合物	mg/L	-	0.040	-	0.029	-	-
銅及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	7	-	8	-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.0020	-	0.0014	-	-
塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	89	-	99	-	-
蒸発残留物	mg/L	-	147	-	149	-	-
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	-	<0.02	-	-
ジェオスミン	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
フェノール類	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.2	0.3	0.4	0.4	0.5	1.1
pH値		7.2	8.0	7.9	8.0	8.0	7.8
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
色度	度	45	1.6	1.7	1.6	1.8	6.2
濁度	度	210	1.7	1.6	0.7	0.7	4.6

種別：表流水

10月17日	11月16日	12月14日	1月4日	2月15日	3月1日	最高	最低	平均
16.2	11.1	8.2	3.5	2.3	5.9	25.9	2.3	14.8
14.9	12.7	8.8	6.8	3.7	6.0	21.7	3.7	13.2
168	7	30	4	0	7	720	0	85
検出	検出	検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出 9 : 検出しない 3		
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.3	0.3	0.3	0.2	<0.2	<0.2	0.4	<0.2	0.2
0.06	-	-	-	0.06	-	0.07	0.06	0.07
0.026	-	-	-	0.038	-	0.038	0.026	0.033
<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
0.26	-	-	-	0.018	-	0.26	0.018	0.087
0.26	-	-	-	0.017	-	0.26	0.017	0.087
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
6	-	-	-	8	-	8	6	7
0.014	-	-	-	0.0007	-	0.014	0.0007	0.0045
2	2	2	2	2	2	2	2	2
77	-	-	-	99	-	99	77	91
158	-	-	-	153	-	158	147	152
<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.9	0.4	1.0	0.3	0.2	0.3	1.2	0.2	0.6
7.9	8.0	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.2	7.9
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
5.9	1.2	4.6	0.9	0.6	0.9	45	0.6	6.0
9.9	0.6	1.6	0.4	0.2	0.3	210	0.2	19

採水地点：蒲原第1取水口

採水月日		4月18日	5月18日	6月15日	7月4日	8月24日	9月20日
項目	単位						
気温	℃	16.3	16.6	18.9	27.3	26.7	21.1
水温	℃	14.0	14.6	16.8	18.4	20.8	18.4
一般細菌	個/mL	46	97	56	78	9	51
大腸菌		検出	検出	検出	検出	検出	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.9
フッ素及びその化合物	mg/L	-	<0.05	-	<0.05	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.006	-	0.007	-	-
四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.052	-	0.048	-	-
鉄及びその化合物	mg/L	-	0.023	-	0.021	-	-
銅及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	6	-	8	-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.0011	-	0.0011	-	-
塩化物イオン	mg/L	5	5	4	4	4	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	34	-	38	-	-
蒸発残留物	mg/L	-	96	-	109	-	-
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	-	<0.02	-	-
ジェオスミン	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
フェノール類	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	2.0
pH値		7.7	7.8	7.9	7.8	8.0	7.8
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
色度	度	2.6	3.3	2.3	2.6	4.1	12
濁度	度	1.1	2.2	1.1	1.3	4.1	8.6

種別：表流水

10月17日	11月16日	12月14日	1月4日	2月1日	3月1日	最高	最低	平均
16.7	12.3	10.8	9.3	8.3	7.5	27.3	7.5	16.0
15.8	13.5	11.2	10.5	8.1	7.8	20.8	7.8	14.2
470	117	155	29	11	17	470	9	95
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出 12 : 検出しない 0		
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.6	0.7	0.8	0.6	0.5	0.5	0.9	0.5	0.6
<0.05	-	-	-	<0.05	-	<0.05	<0.05	<0.05
0.007	-	-	-	0.005	-	0.007	0.005	0.006
<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
0.65	-	-	-	0.023	-	0.65	0.023	0.19
0.40	-	-	-	0.011	-	0.40	0.011	0.11
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
6	-	-	-	8	-	8	6	7
0.020	-	-	-	0.0004	-	0.020	0.0004	0.0057
4	4	4	4	4	4	5	4	4
32	-	-	-	37	-	38	32	35
210	-	-	-	100	-	210	96	129
<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
0.000002	-	-	-	<0.000001	-	0.000002	<0.000001	<0.000001
0.000001	-	-	-	<0.000001	-	0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2.5	0.5	1.0	0.4	0.4	0.4	2.5	0.4	0.8
7.8	7.9	7.7	7.8	7.8	7.8	8.0	7.7	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
150	1.9	5.4	1.5	1.4	1.4	150	1.4	16
260	0.6	2.8	0.3	0.2	0.2	260	0.2	24

採水地点：蒲原第2取水口

採水月日		4月18日	5月18日	6月15日	7月4日	8月24日	9月20日
項目	単位						
気温	℃	17.8	20.3	20.6	26.1	27.2	20.8
水温	℃	13.6	14.6	16.4	18.2	20.2	18.8
一般細菌	個/mL	48	94	78	74	17	73
大腸菌		検出	検出	検出	検出	検出	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	-	0.0004	-	-
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0
フッ素及びその化合物	mg/L	-	<0.05	-	<0.05	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.005	-	0.006	-	-
四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.064	-	0.052	-	-
鉄及びその化合物	mg/L	-	0.022	-	0.023	-	-
銅及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	6	-	6	-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.0014	-	0.0017	-	-
塩化物イオン	mg/L	4	4	4	4	4	3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	30	-	34	-	-
蒸発残留物	mg/L	-	75	-	83	-	-
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	-	<0.02	-	-
ジェオスミン	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
フェノール類	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	2.0
pH値		7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7
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
色度	度	2.9	2.7	2.3	1.2	3.3	17
濁度	度	2.0	2.0	1.5	1.5	1.3	8.5

種別：表流水

10月17日	11月16日	12月14日	1月4日	2月1日	3月1日	最高	最低	平均
16.0	13.2	10.8	9.5	9.3	8.7	27.2	8.7	16.7
15.6	13.0	11.1	9.4	8.2	7.7	20.2	7.7	13.9
1,520	132	400	141	44	31	1,520	17	221
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出 12 : 検出しない 0		
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0003	-	-	-	0.0004	-	0.0004	<0.0003	<0.0003
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.6	0.5	0.8	0.5	0.5	0.5	1.0	0.5	0.6
<0.05	-	-	-	<0.05	-	<0.05	<0.05	<0.05
0.007	-	-	-	0.005	-	0.007	0.005	0.006
<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
0.53	-	-	-	0.031	-	0.53	0.031	0.17
0.20	-	-	-	0.014	-	0.20	0.014	0.065
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
5	-	-	-	6	-	6	5	6
0.013	-	-	-	0.0008	-	0.013	0.0008	0.0042
4	4	4	4	4	4	4	3	4
26	-	-	-	33	-	34	26	31
146	-	-	-	78	-	146	75	96
<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
0.000003	-	-	-	<0.000001	-	0.000003	<0.000001	<0.000001
0.000002	-	-	-	<0.000001	-	0.000002	<0.000001	<0.000001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2.5	0.4	1.0	0.4	0.4	0.4	2.5	0.4	0.8
7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
130	2.1	5.6	3.0	1.4	1.4	130	1.2	14
150	1.1	3.3	3.2	0.4	0.4	150	0.4	15

採水地点：由比第1取水口

採水月日		4月18日	5月18日	6月15日	7月4日	8月24日	9月20日
項目	単位						
気温	℃	18.4	24.9	21.4	29.2	28.1	22.1
水温	℃	15.2	15.8	17.8	21.0	21.9	19.0
一般細菌	個/mL	47	114	77	56	25	57
大腸菌		検出	検出	検出	検出	検出	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	-	0.0005	-	-
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.7	1.0	0.9	1.1	0.9
フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.06	-	0.07	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.013	-	0.019	-	-
四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.056	-	0.017	-	-
鉄及びその化合物	mg/L	-	0.043	-	0.011	-	-
銅及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	8	-	11	-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.0019	-	0.0008	-	-
塩化物イオン	mg/L	3	3	4	4	4	3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	44	-	55	-	-
蒸発残留物	mg/L	-	92	-	117	-	-
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	-	<0.02	-	-
ジェオスミン	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
フェノール類	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	1.0
pH値		7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	7.9
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
色度	度	3.8	3.2	1.8	2.6	2.7	7.1
濁度	度	2.9	1.2	0.4	0.4	0.3	3.9

種別：表流水

10月17日	11月16日	12月14日	1月4日	2月1日	3月1日	最高	最低	平均
16.1	15.1	11.0	10.7	9.2	9.8	29.2	9.2	18.0
15.8	13.7	12.4	9.2	9.5	8.7	21.9	8.7	15.0
710	227	160	430	228	204	710	25	195
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出 12 : 検出しない 0		
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0004	-	-	-	0.0005	-	0.0005	<0.0003	0.0004
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.7	1.1	0.8	1.0	1.0	1.0	1.1	0.6	0.9
<0.05	-	-	-	0.06	-	0.07	<0.05	<0.05
0.010	-	-	-	0.017	-	0.019	0.010	0.015
<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
0.070	-	-	-	0.020	-	0.070	0.017	0.041
0.058	-	-	-	0.016	-	0.058	0.011	0.032
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
6	-	-	-	11	-	11	6	9
0.0060	-	-	-	0.0007	-	0.0060	0.0007	0.0024
3	3	3	4	4	4	4	3	4
38	-	-	-	53	-	55	38	48
121	-	-	-	116	-	121	92	112
<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
0.000003	-	-	-	<0.000001	-	0.000003	<0.000001	<0.000001
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1.1	0.5	0.7	0.4	0.4	0.4	1.1	0.4	0.7
7.8	8.0	7.8	7.8	8.3	8.0	8.3	7.8	8.0
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
6.4	1.9	3.4	1.3	1.3	1.3	7.1	1.3	3.1
4.4	0.4	0.7	0.3	0.4	0.4	4.4	0.3	1.3

採水地点：由比第2取水枠

採水月日		4月18日	5月18日	6月15日	7月4日	8月24日	9月20日
項目	単位						
気温	℃	18.2	23.3	19.4	28.4	28.7	21.8
水温	℃	14.1	15.4	16.8	19.5	20.9	19.5
一般細菌	個/mL	35	71	134	26	2	140
大腸菌		検出	検出	検出	検出	検出	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.0004	-	0.0004	-	-
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5
フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.07	-	0.08	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.014	-	0.024	-	-
四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.13	-	0.021	-	-
鉄及びその化合物	mg/L	-	0.16	-	0.027	-	-
銅及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	8	-	10	-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.0054	-	0.0012	-	-
塩化物イオン	mg/L	4	3	3	3	3	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	83	-	100	-	-
蒸発残留物	mg/L	-	150	-	173	-	-
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	-	<0.02	-	-
ジェオスミン	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
フェノール類	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	1.3
pH値		7.6	8.1	8.1	8.2	8.2	8.0
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	3.6	3.1	1.2	2.6	1.7	22
濁度	度	5.4	4.5	0.9	0.7	0.4	36

種別：表流水

10月17日	11月16日	12月14日	1月4日	2月1日	3月1日	最高	最低	平均
15.9	12.3	11.0	11.7	9.7	8.1	28.7	8.1	17.4
15.8	13.2	10.8	9.0	8.2	7.6	20.9	7.6	14.2
232	79	89	18	22	19	232	2	72
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出 12 : 検出しない 0		
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0004	-	-	-	0.0005	-	0.0005	0.0004	0.0004
0.0005	-	-	-	<0.0005	-	0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5
0.07	-	-	-	0.09	-	0.09	0.07	0.08
0.020	-	-	-	0.030	-	0.030	0.014	0.022
<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
0.45	-	-	-	0.075	-	0.45	0.021	0.17
0.85	-	-	-	0.10	-	0.85	0.027	0.28
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
8	-	-	-	10	-	10	8	9
0.030	-	-	-	0.0031	-	0.030	0.0012	0.0099
3	3	3	3	3	3	4	2	3
91	-	-	-	100	-	100	83	94
185	-	-	-	168	-	185	150	169
<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
0.000001	-	-	-	<0.000001	-	0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1.1	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	1.3	0.3	0.6
8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.2	7.6	8.1
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
9.4	1.2	1.9	1.0	1.2	0.8	22	0.8	4.1
20	0.5	0.6	0.4	2.0	0.4	36	0.4	6.0

イ 浅井戸

採水地点：和田島浄水場1号井

採水月日		4月18日	5月23日	6月15日	7月25日	8月24日	9月20日
項目	単位						
気温	℃	20.5	26.5	21.6	27.4	26.7	22.0
水温	℃	11.9	13.6	15.4	17.8	19.4	20.2
一般細菌	個/mL	0	1	0	0	1	1
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出	検出しない
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.9
フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.06	-	0.06	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.022	-	0.031	-	-
四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
鉄及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	0.005	-	-
銅及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	5	-	6	-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-
塩化物イオン	mg/L	4	4	5	5	5	7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	40	-	45	-	-
蒸発残留物	mg/L	-	70	-	70	-	-
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	-	<0.02	-	-
ジェオスミン	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
フェノール類	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.3
pH値		7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1
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
色度	度	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

種別：浅井戸水

10月19日	11月16日	12月14日	1月4日	2月15日	3月1日	最高	最低	平均
19.1	13.5	10.2	5.0	1.5	6.6	27.4	1.5	16.7
18.1	18.1	15.6	14.1	10.9	10.2	20.2	10.2	15.4
2	9	0	0	0	1	9	0	1
検 出	検出しない	検出しない	検出しない	検 出	検出しない	検 出 3 : 検出しない 9		
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.8	0.8	0.7	0.8	0.6	0.6	0.9	0.6	0.7
0.06	-	-	-	<0.05	-	0.06	<0.05	<0.05
0.032	-	-	-	0.027	-	0.032	0.022	0.028
<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
0.008	-	-	-	0.015	-	0.015	<0.005	0.007
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
6	-	-	-	5	-	6	5	6
<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	4	4	4	5	5	7	4	5
43	-	-	-	39	-	45	39	42
95	-	-	-	69	-	95	69	76
<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	0.3	<0.2	<0.2
7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.1	7.2	7.0	7.1
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

採水地点：和田島浄水場 2号井

採水月日		4月18日	5月23日	6月15日	7月25日	8月24日	9月20日
項目	単位						
気温	℃	20.5	26.5	21.6	26.4	26.7	22.0
水温	℃	12.2	14.8	17.2	19.7	21.3	21.8
一般細菌	個/mL	0	1	0	1	0	4
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	0.9
フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.06	-	0.06	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.023	-	0.031	-	-
四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
鉄及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
銅及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	5	-	6	-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-
塩化物イオン	mg/L	3	3	4	5	4	7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	43	-	45	-	-
蒸発残留物	mg/L	-	78	-	77	-	-
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	-	<0.02	-	-
ジェオスミン	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
フェノール類	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.2	0.2	<0.2	0.2	0.4
pH値		7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	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
色度	度	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.9
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

種別：浅井戸水

10月19日	11月16日	12月14日	1月4日	2月15日	3月1日	最高	最低	平均
21.4	13.5	10.2	4.5	0.7	6.6	26.7	0.7	16.7
17.7	16.7	13.6	11.3	7.1	8.5	21.8	7.1	15.2
4	0	12	0	1	0	12	0	2
検出しない	検出しない	検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出 2 : 検出しない 10		
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.9	0.6	0.7
0.06	-	-	-	<0.05	-	0.06	<0.05	<0.05
0.027	-	-	-	0.027	-	0.031	0.023	0.027
<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.005	-	-	-	0.007	-	0.007	<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
5	-	-	-	4	-	6	4	5
<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
3	3	3	3	5	4	7	3	4
44	-	-	-	41	-	45	41	43
95	-	-	-	70	-	95	70	80
<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.3	0.2	0.2	<0.2	0.2	0.2	0.4	<0.2	0.2
7.1	7.1	7.2	7.1	7.4	7.2	7.4	7.1	7.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

採水地点：和田島浄水場3号井

採水月日		4月18日	5月23日	6月15日	7月25日	8月24日	9月20日
項目	単位						
気温	℃	20.5	26.5	21.6	26.9	26.7	22.0
水温	℃	11.4	13.3	15.0	17.4	19.0	20.0
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	mg/L	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7
フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.06	-	0.06	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.025	-	0.031	-	-
四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
鉄及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
銅及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	5	-	5	-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-
塩化物イオン	mg/L	4	3	4	4	5	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	39	-	42	-	-
蒸発残留物	mg/L	-	73	-	71	-	-
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.02	-	<0.02	-	-
ジェオスミン	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	-	-
フェノール類	mg/L	-	<0.0001	-	<0.0001	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	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
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

種別：浅井戸水

10月19日	11月16日	12月14日	1月4日	2月15日	3月1日	最高	最低	平均
19.1	13.5	9.7	4.6	0.8	6.6	26.9	0.8	16.5
17.9	18.0	15.9	14.2	11.2	10.2	20.0	10.2	15.3
1	1	0	0	0	0	1	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出 0 : 検出しない 12		
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.7	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6
0.06	-	-	-	<0.05	-	0.06	<0.05	<0.05
0.032	-	-	-	0.027	-	0.032	0.025	0.029
<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<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
5	-	-	-	4	-	5	4	5
<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
3	4	4	4	5	5	5	3	4
40	-	-	-	38	-	42	38	40
89	-	-	-	61	-	89	61	74
<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

ウ 深井戸

採水月日		9月14日	10月17日	9月14日	9月14日	9月14日
採水地点		八木間ポンプ場 1号井	八木間ポンプ場 2号井	八木間ポンプ場 3号井	蒲原 3号井	蒲原 4号井
種別		深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水
項目	単位					
気温	℃	23.5	17.1	23.6	23.0	23.0
水温	℃	16.2	17.0	15.3	16.0	18.3
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0009	0.0010
六価クロム化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.3	1.4	1.1	1.1	0.9
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.033	0.036	0.031	0.033	0.046
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.005	0.008	<0.005	<0.005	<0.005
鉄及びその化合物	mg/L	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005
銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8	8	8	9	26
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
塩化物イオン	mg/L	5	5	5	15	70
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	70	70	65	88	190
蒸発残留物	mg/L	136	145	127	175	474
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.2	7.3	7.4	7.7	7.5
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1

採水月日		9月14日				
採水地点		蒲原 5号井				
種別		深井戸水				
項目	単位					
気温	℃	23.0				
水温	℃	17.5				
一般細菌	個/mL	0				
大腸菌		検出しない				
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001				
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005				
セレン及びその化合物	mg/L	<0.0005				
鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005				
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.0005				
六価クロム化合物	mg/L	<0.0005				
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004				
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.5				
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05				
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.035				
四塩化炭素	mg/L	<0.0002				
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005				
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001				
ジクロロメタン	mg/L	<0.001				
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001				
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001				
ベンゼン	mg/L	<0.001				
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005				
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.005				
鉄及びその化合物	mg/L	<0.005				
銅及びその化合物	mg/L	<0.005				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10				
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003				
塩化物イオン	mg/L	8				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	98				
蒸発残留物	mg/L	203				
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02				
ジオスミン	mg/L	<0.000001				
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001				
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005				
フェノール類	mg/L	<0.0001				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2				
pH値		7.3				
臭気		異常なし				
色度	度	<0.5				
濁度	度	<0.1				

2 水質管理目標設定項目

(1) 農薬類等を除く 19 項目

門屋浄水場着水井
与一取水場 1 号井
南安倍取水場 1 号井
承元寺取水口

(2) 農薬類

門屋浄水場着水井
与一取水場 1 号井
与一取水場 4 号井
承元寺取水口
清地水源場
小河内取水口
由比第 1 取水口
由比第 2 取水枠
蒲原第 2 取水口
和田島浄水場 1 号井
和田島浄水場 2 号井
和田島浄水場 3 号井

(1) 農薬類等を除く19項目

採 水 年 月 日			平成28年6月27日	平成28年6月27日	平成28年6月27日	平成28年6月27日
天 候			前日晴 当日晴	前日晴 当日晴	前日晴 当日晴	前日晴 当日晴
採 水 地 点			門屋浄水場 着水井	与一取水場 1号井	南安倍取水場 1号井	承元寺取水口
項目	目 標 値	単 位				
気 温	—	℃	26.5	26.8	27.4	27.3
水 温	—	℃	17.2	13.8	16.0	19.7
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4 以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜 塩 素 酸	0.6 以下	mg/L	—			
二 酸 化 塩 素	0.6 以下	mg/L	—			
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	—			
抱 水 ク ロ ラ ー ル	0.02 以下(暫定)	mg/L	—			
農 薬 類	検出値と目標値の比 の和として、1以下		「(2) 農薬類」に掲載			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	77	75	80	55
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0007
遊 離 炭 酸	20 以下	mg/L	0.4	0.2	0.4	0.1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-t-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有 機 物 等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	1.1
臭 気 強 度 (T O N)	3 以下		<1	<1	<1	<1
蒸 発 残 留 物	30 以上 200 以下	mg/L	109	113	129	109
濁 度	1 以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.6
p H 値	7.5 程度		7.7	7.9	7.8	8.1
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		-0.8	-0.7	-0.7	-0.6
従 属 栄 養 細 菌	2000 以下(暫定)	個/ml	—			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	<0.005	0.006	<0.005	0.016
備 考						

(2) 農薬類

採水年月日				平成28年6月15日	平成28年8月24日	平成28年11月16日	平成28年6月15日	平成28年8月24日	平成28年11月16日
天候 (前日/当日)				曇 / 曇	曇 / 晴	曇 / 晴	曇 / 曇	曇 / 晴	曇 / 晴
採水地点				門屋浄水場 着水井	門屋浄水場 着水井	門屋浄水場 着水井	与一取水場 1号井	与一取水場 1号井	与一取水場 1号井
種 別				伏流水	伏流水	伏流水	浅井戸水	浅井戸水	浅井戸水
気 温 (°C)				23.6	27.2	16.2	26.3	25.8	17.2
水 温 (°C)				15.0	19.1	17.9	13.6	15.8	19.5
番号	農薬名	目標値	単位						
5	MCPA	0.005	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	<0.003	—	—	<0.003	—	—
17	イミノクタジン	0.006	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005
21	エトフェンブロックス	0.08	mg/L	—	<0.0008	—	—	<0.0008	—
24	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
28	カフェンストロール	0.008	mg/L	<0.00008	—	—	<0.00008	—	—
29	カルタップ	0.3	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
36	グリホサート	2	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
38	クロメブロップ	0.02	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
41	クロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
44	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
52	シハロホップブチル	0.006	mg/L	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—
54	ジメタメトリン	0.02	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
58	ダイアジノン	0.003	mg/L	—	<0.00003	—	—	<0.00003	—
59	ダイムロン	0.8	mg/L	<0.008	—	—	<0.008	—	—
69	トリシクラゾール	0.1	mg/L	—	<0.0008	—	—	<0.0008	—
79	ピロキロン	0.04	mg/L	—	<0.0004	—	—	<0.0004	—
80	フィプロニル	0.0005	mg/L	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—
81	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	<0.00003	—	—	<0.00003	—	—
87	フサライド	0.1	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
88	ブタクロール	0.03	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
90	ブプロフェジン	0.02	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
91	フルアジナム	0.03	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
98	プロモブチド	0.1	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
99	ペノミル	0.02	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
101	ベンゾビスシクロン	0.09	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
103	ペンタゾン	0.2	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
114	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	—	<0.00004	—	—	<0.00004	—
検出指標値の総和				0	0	0	0	0	0

備考
検出指標値は検出値と目標値の比で表す。ただし、検出値が定量下限値を下回った場合は「0」とする。

採水年月日				平成28年6月15日	平成28年8月24日	平成28年11月16日	平成28年6月15日	平成28年8月24日	平成28年11月16日
天候 (前日/当日)				曇 / 曇	曇 / 晴	曇 / 晴	曇 / 曇	曇 / 晴	曇 / 晴
採水地点				与一取水場 4号井	与一取水場 4号井	与一取水場 4号井	承元寺取水口	承元寺取水口	承元寺取水口
種 別				浅井戸水	浅井戸水	浅井戸水	表流水	表流水	表流水
気 温 (°C)				24.3	26.1	17.2	20.8	32.0	16.3
水 温 (°C)				12.7	15.6	19.7	18.1	24.0	14.5
番号	農薬名	目標値	単位						
5	MCPA	0.005	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	<0.003	—	—	<0.003	—	—
17	イミノクタジン	0.006	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005
21	エトフェンブロックス	0.08	mg/L	—	<0.0008	—	—	<0.0008	—
24	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
28	カフェンストロール	0.008	mg/L	<0.00008	—	—	<0.00008	—	—
29	カルタップ	0.3	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
36	グリホサート	2	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
38	クロメブロップ	0.02	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
41	クロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
44	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
52	シハロホップブチル	0.006	mg/L	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—
54	ジメタメトリン	0.02	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
58	ダイアジノン	0.003	mg/L	—	<0.00003	—	—	<0.00003	—
59	ダイムロン	0.8	mg/L	<0.008	—	—	<0.008	—	—
69	トリシクラゾール	0.1	mg/L	—	<0.0008	—	—	<0.0008	—
79	ピロキロン	0.04	mg/L	—	<0.0004	—	—	<0.0004	—
80	フィプロニル	0.0005	mg/L	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—
81	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	<0.00003	—	—	<0.00003	—	—
87	フサライド	0.1	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
88	ブタクロール	0.03	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
90	ブプロフェジン	0.02	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
91	フルアジナム	0.03	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
98	プロモブチド	0.1	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
99	ペノミル	0.02	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
101	ベンゾビスシクロン	0.09	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
103	ペンタゾン	0.2	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
114	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	—	<0.00004	—	—	<0.00004	—
検出指標値の総和				0	0	0	0	0	0

備考
検出指標値は検出値と目標値の比で表す。ただし、検出値が定量下限値を下回った場合は「0」とする。

採水年月日				平成28年6月15日	平成28年8月24日	平成28年11月16日	平成28年6月15日	平成28年8月24日	平成28年11月16日
天候 (前日/当日)				曇 / 曇	曇 / 晴	曇 / 晴	曇 / 曇	曇 / 晴	曇 / 晴
採水地点				清地水源場	清地水源場	清地水源場	小河内取水口	小河内取水口	小河内取水口
種 別				表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水
気 温 (°C)				20.5	27.1	13.2	19.5	25.9	11.1
水 温 (°C)				16.9	21.2	15.0	17.2	21.7	12.7
番号	農薬名	目標値	単位						
5	MCPA	0.005	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	<0.003	—	—	<0.003	—	—
17	イミノクタジン	0.006	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005
21	エトフェンブロックス	0.08	mg/L	—	<0.0008	—	—	<0.0008	—
24	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
28	カフェンストロール	0.008	mg/L	<0.00008	—	—	<0.00008	—	—
29	カルタップ	0.3	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
36	グリホサート	2	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
38	クロメブロップ	0.02	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
41	クロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
44	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
52	シハロホップブチル	0.006	mg/L	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—
54	ジメタメトリン	0.02	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
58	ダイアジノン	0.003	mg/L	—	<0.00003	—	—	<0.00003	—
59	ダイムロン	0.8	mg/L	<0.008	—	—	<0.008	—	—
69	トリシクラゾール	0.1	mg/L	—	<0.0008	—	—	<0.0008	—
79	ピロキロン	0.04	mg/L	—	<0.0004	—	—	<0.0004	—
80	フィプロニル	0.0005	mg/L	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—
81	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	<0.00003	—	—	<0.00003	—	—
87	フサライド	0.1	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
88	ブタクロール	0.03	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
90	ブプロフェジン	0.02	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
91	フルアジナム	0.03	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
98	プロモブチド	0.1	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
99	ベノミル	0.02	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
101	ベンゾビスシクロン	0.09	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
103	ペンタゾン	0.2	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
114	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	—	<0.00004	—	—	<0.00004	—
検出指標値の総和				0	0	0	0	0	0

備考
検出指標値は検出値と目標値の比で表す。ただし、検出値が定量下限値を下回った場合は「0」とする。

採水年月日				平成28年6月15日	平成28年8月24日	平成28年11月16日	平成28年6月15日	平成28年8月24日	平成28年11月16日
天候 (前日/当日)				曇 / 曇	曇 / 晴	曇 / 晴	曇 / 曇	曇 / 晴	曇 / 晴
採水地点				由比第1取水口	由比第1取水口	由比第1取水口	由比第2取水口	由比第2取水口	由比第2取水口
種 別				表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水
気 温 (°C)				21.4	28.1	15.1	19.4	28.7	12.3
水 温 (°C)				17.8	21.9	13.7	16.8	20.9	13.2
番号	農薬名	目標値	単位						
5	MCPA	0.005	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	<0.003	—	—	<0.003	—	—
17	イミノクタジン	0.006	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005
21	エトフェンブロックス	0.08	mg/L	—	<0.0008	—	—	<0.0008	—
24	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
28	カフェンストロール	0.008	mg/L	<0.00008	—	—	<0.00008	—	—
29	カルタップ	0.3	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
36	グリホサート	2	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
38	クロメブロップ	0.02	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
41	クロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
44	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
52	シハロホップブチル	0.006	mg/L	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—
54	ジメタメトリン	0.02	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
58	ダイアジノン	0.003	mg/L	—	<0.00003	—	—	<0.00003	—
59	ダイムロン	0.8	mg/L	<0.008	—	—	<0.008	—	—
69	トリシクラゾール	0.1	mg/L	—	<0.0008	—	—	<0.0008	—
79	ピロキロン	0.04	mg/L	—	<0.0004	—	—	<0.0004	—
80	フィプロニル	0.0005	mg/L	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—
81	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	<0.00003	—	—	<0.00003	—	—
87	フサライド	0.1	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
88	ブタクロール	0.03	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
90	ブプロフェジン	0.02	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
91	フルアジナム	0.03	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
98	プロモブチド	0.1	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
99	ベノミル	0.02	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
101	ベンゾビスシクロン	0.09	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
103	ペンタゾン	0.2	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
114	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	—	<0.00004	—	—	<0.00004	—
検出指標値の総和				0	0	0	0	0	0

備考
検出指標値は検出値と目標値の比で表す。ただし、検出値が定量下限値を下回った場合は「0」とする。

採水年月日				平成28年6月15日	平成28年8月24日	平成28年11月16日	平成28年6月15日	平成28年8月24日	平成28年11月16日
天候 (前日/当日)				曇 / 曇	曇 / 晴	曇 / 晴	曇 / 曇	曇 / 晴	曇 / 晴
採水地点				蒲原第2取水口	蒲原第2取水口	蒲原第2取水口	和田島浄水場1号井	和田島浄水場1号井	和田島浄水場1号井
種 別				表流水	表流水	表流水	浅井戸水	浅井戸水	浅井戸水
気 温 (°C)				20.6	27.2	13.2	21.6	26.7	13.5
水 温 (°C)				16.4	20.2	13.0	15.4	19.4	18.1
番号	農薬名	目標値	単位						
5	MCPA	0.005	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	<0.003	—	—	<0.003	—	—
17	イミノクタジン	0.006	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005
21	エトフェンブロックス	0.08	mg/L	—	<0.0008	—	—	<0.0008	—
24	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
28	カフェンストロール	0.008	mg/L	<0.00008	—	—	<0.00008	—	—
29	カルタップ	0.3	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
36	グリホサート	2	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
38	クロメブロップ	0.02	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
41	クロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
44	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
52	シハロホップブチル	0.006	mg/L	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—
54	ジメタメトリン	0.02	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
58	ダイアジノン	0.003	mg/L	—	<0.00003	—	—	<0.00003	—
59	ダイムロン	0.8	mg/L	<0.008	—	—	<0.008	—	—
69	トリシクラゾール	0.1	mg/L	—	<0.0008	—	—	<0.0008	—
79	ピロキロン	0.04	mg/L	—	<0.0004	—	—	<0.0004	—
80	フィプロニル	0.0005	mg/L	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—
81	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	<0.00003	—	—	<0.00003	—	—
87	フサライド	0.1	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
88	ブタクロール	0.03	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
90	ブプロフェジン	0.02	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
91	フルアジナム	0.03	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
98	プロモブチド	0.1	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
99	ペノミル	0.02	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
101	ベンゾビスシクロン	0.09	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
103	ペンタゾン	0.2	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
114	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	—	<0.00004	—	—	<0.00004	—
検出指標値の総和				0	0	0	0	0	0

備考
検出指標値は検出値と目標値の比で表す。ただし、検出値が定量下限値を下回った場合は「0」とする。

採水年月日				平成28年6月15日	平成28年8月24日	平成28年11月16日	平成28年6月15日	平成28年8月24日	平成28年11月16日
天候 (前日/当日)				曇 / 曇	曇 / 晴	曇 / 晴	曇 / 曇	曇 / 晴	曇 / 晴
採水地点				和田島浄水場2号井	和田島浄水場2号井	和田島浄水場2号井	和田島浄水場3号井	和田島浄水場3号井	和田島浄水場3号井
種 別				浅井戸水	浅井戸水	浅井戸水	浅井戸水	浅井戸水	浅井戸水
気 温 (°C)				21.6	26.7	13.5	21.6	26.7	13.5
水 温 (°C)				17.2	21.3	16.7	15.0	19.0	18.0
番号	農薬名	目標値	単位						
5	MCPA	0.005	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	<0.003	—	—	<0.003	—	—
17	イミノクタジン	0.006	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005
21	エトフェンブロックス	0.08	mg/L	—	<0.0008	—	—	<0.0008	—
24	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
28	カフェンストロール	0.008	mg/L	<0.00008	—	—	<0.00008	—	—
29	カルタップ	0.3	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
36	グリホサート	2	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
38	クロメブロップ	0.02	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
41	クロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
44	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
52	シハロホップブチル	0.006	mg/L	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—
54	ジメタメトリン	0.02	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
58	ダイアジノン	0.003	mg/L	—	<0.00003	—	—	<0.00003	—
59	ダイムロン	0.8	mg/L	<0.008	—	—	<0.008	—	—
69	トリシクラゾール	0.1	mg/L	—	<0.0008	—	—	<0.0008	—
79	ピロキロン	0.04	mg/L	—	<0.0004	—	—	<0.0004	—
80	フィプロニル	0.0005	mg/L	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—
81	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	<0.00003	—	—	<0.00003	—	—
87	フサライド	0.1	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
88	ブタクロール	0.03	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
90	ブプロフェジン	0.02	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
91	フルアジナム	0.03	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
98	プロモブチド	0.1	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
99	ペノミル	0.02	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
101	ベンゾビスシクロン	0.09	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
103	ペンタゾン	0.2	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
114	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	—	<0.00004	—	—	<0.00004	—
検出指標値の総和				0	0	0	0	0	0

備考
検出指標値は検出値と目標値の比で表す。ただし、検出値が定量下限値を下回った場合は「0」とする。

3 要検討項目 ダイオキシン類

門屋浄水場着水井
承元寺取水口

3 ダイオキシン類

採水年月日		平成 28 年 9 月 28 日	平成 28 年 9 月 27 日
天候		晴	晴
採水地点		門屋浄水場 着水井	承元寺取水口
種 別		伏流水	表流水
項 目	単 位		
ダイオキシン類	毒性等量 (pg-TEQ/L)	0.00056	0.0012

Ⅲ 給水栓水の水質試験

1 定期水質試験

(1) 葵 区

(2) 駿河区

(3) 清水区

2 残留塩素検査

3 水質管理目標設定項目

(1) 農薬類等を除く 24 項目

(2) 農薬類

4 要検討項目 ダイオキシン類

1 定期水質試験

(1) 葵 区

門屋浄水場内給水栓

瀬名第一公園

住吉公園

こすもすこども園

県営伝馬町新田団地

市営辰起町改良団地

田町南公園

城内配水池

服織取水場内給水栓

谷津公園

西ヶ谷清掃工場

若松町南公園

足久保せせらぎ公園

静岡斎場

足久保団地

平成28年度

採水地点：門屋浄水場内給水栓

項 目		単 位	4月6日	5月11日	6月8日	7月13日	8月1日	9月7日
—	気温	℃	18.0	21.5	24.2	26.5	33.5	28.3
—	水温	℃	12.1	13.8	16.5	17.5	18.9	20.8
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	<0.0001	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	—	0.0007	0.0007	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	—	<0.0005	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	0.0004	0.0004	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	—	<0.0005	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	—	—	0.08	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	0.023	0.025	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	0.036	0.033	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	—	—	5	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	<0.0003	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	1	1	1	1	1	1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	—	—	76	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	110	—	—	118	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオキサン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.38	0.40	0.40	0.38	0.38	0.20

配水系：門屋浄水場 門屋配水池系

10月5日	11月9日	12月7日	1月16日	2月8日	3月6日	最 高	最 低	平 均
24.7	15.9	8.4	5.6	7.3	8.1	33.5	5.6	18.5
20.2	18.4	16.0	12.9	11.6	12.1	20.8	11.6	15.9
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0008	—	—	0.0007	—	—	0.0008	0.0007	0.0007
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0004	—	—	0.0005	—	—	0.0005	0.0004	0.0004
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
0.09	—	—	0.08	—	—	0.09	0.08	0.08
0.028	—	—	0.024	—	—	0.028	0.023	0.025
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<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
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.038	—	—	0.042	—	—	0.042	0.033	0.037
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
5	—	—	4	—	—	5	4	5
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
1	1	1	1	1	1	1	1	1
77	—	—	72	—	—	77	72	75
120	—	—	128	—	—	128	110	119
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.5	7.4	7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.3	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.36	0.38	0.32	0.34	0.34	0.24	0.40	0.20	0.34

平成28年度

採水地点：瀬名第一公園

項 目		単 位	4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日
—	気温	℃	16.0	20.9	24.5	28.3	27.4	27.4
—	水温	℃	14.4	17.4	17.7	20.4	21.7	22.6
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.0008	—	—	0.0007	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.0004	—	—	0.0004	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	—	—	0.08	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.024	—	—	0.027	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
30	ブromホルム	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.006	—	—	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.035	—	—	0.030	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	0.010	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	—	—	5	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	1	1	2	1	1	1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	71	—	—	74	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	118	—	—	120	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオキサン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.32	0.34	0.32	0.30	0.34	0.34

配水系：門屋浄水場 北沼上配水場系

10月12日	11月14日	12月12日	1月11日	2月13日	3月8日	最 高	最 低	平 均
21.1	15.6	7.7	8.0	4.1	10.9	28.3	4.1	17.7
20.7	18.4	16.0	14.2	12.2	12.5	22.6	12.2	17.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	0.0007	0.0008
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0004	—	—	0.0005	—	—	0.0005	0.0004	0.0004
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
0.09	—	—	0.08	—	—	0.09	0.08	0.09
0.030	—	—	0.023	—	—	0.030	0.023	0.026
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<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
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<0.005	—	—	<0.005	—	—	0.006	<0.005	<0.005
0.036	—	—	0.038	—	—	0.038	0.030	0.035
0.013	—	—	<0.005	—	—	0.013	<0.005	0.006
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
5	—	—	4	—	—	5	4	5
0.0004	—	—	<0.0003	—	—	0.0004	<0.0003	<0.0003
1	1	1	1	1	1	2	1	1
78	—	—	72	—	—	78	71	74
118	—	—	127	—	—	127	118	121
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.24	0.24	0.34	0.36	0.28	0.24	0.36	0.24	0.31

平成28年度

採水地点：住吉公園

項 目		単 位	4月11日	5月9日	6月1日	7月6日	8月8日	9月5日
—	気温	℃	21.6	17.8	20.2	26.6	32.1	29.6
—	水温	℃	14.5	15.7	16.8	18.0	20.0	20.6
1	一般細菌	個/ml	1	0	0	0	0	1
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0008	—	0.0007	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	0.0005	—	0.0004	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	—	—	0.07	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.024	—	0.024	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	0.005	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	—	—	5	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	1	1	1	1	1	1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	—	—	79	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	120	—	—	123	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオキサン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.30	0.28	0.28	0.30	0.26

配水系：与一取水場 1, 2, 5号井、上伝馬取水場、門屋浄水場 松富配水場系

10月3日	11月7日	12月5日	1月18日	2月6日	3月13日	最 高	最 低	平 均
23.7	14.4	14.9	6.5	10.4	11.4	32.1	6.5	19.1
20.0	18.3	16.9	14.3	13.8	13.3	20.6	13.3	16.9
0	0	1	0	0	0	1	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	0.0007	0.0008
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0004	—	—	0.0006	—	—	0.0006	0.0004	0.0005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
0.08	—	—	0.07	—	—	0.08	0.07	0.08
0.029	—	—	0.027	—	—	0.029	0.024	0.026
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<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
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<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
5	—	—	4	—	—	5	4	5
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
1	1	1	1	1	1	1	1	1
79	—	—	73	—	—	79	73	77
127	—	—	119	—	—	127	119	122
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.7	7.8	7.9	8.1	7.9	7.9	8.1	7.7	7.9
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.26	0.30	0.30	0.36	0.30	0.30	0.36	0.26	0.30

平成28年度

採水地点：こすもすこども園

項 目		単 位	4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日
—	気温	℃	14.4	20.8	24.2	30.3	28.9	25.5
—	水温	℃	15.0	17.8	15.8	17.6	16.7	18.5
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.0008	—	—	0.0008	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	0.0004	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	—	—	0.08	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.028	—	—	0.030	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	—	—	5	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	1	1	1	1	1	1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	76	—	—	74	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	117	—	—	118	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオスミン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
51	遊離残留塩素	mg/L	0.28	0.28	0.28	0.22	0.26	0.34

配水系：与一取水場3，4，6号井 与一受水槽系

10月12日	11月14日	12月12日	1月11日	2月13日	3月8日	最 高	最 低	平 均
21.8	16.5	6.9	5.9	3.1	6.1	30.3	3.1	17.0
18.4	17.0	15.2	16.0	13.9	13.3	18.5	13.3	16.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	0.0008	0.0008
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0005	—	—	0.0005	—	—	0.0005	0.0004	0.0005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
0.09	—	—	0.08	—	—	0.09	0.08	0.09
0.035	—	—	0.033	—	—	0.035	0.028	0.032
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<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
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<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
5	—	—	5	—	—	5	5	5
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
1	1	1	1	1	1	1	1	1
77	—	—	76	—	—	77	74	76
118	—	—	140	—	—	140	117	123
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.28	0.32	0.34	0.34	0.32	0.32	0.34	0.22	0.30

平成28年度

採水地点： 県営伝馬町新田団地

項 目		単 位	4月6日	5月11日	6月8日	7月13日	8月1日	9月7日
—	気温	℃	17.6	21.2	24.0	29.0	32.3	27.9
—	水温	℃	15.0	19.0	17.8	19.1	21.0	19.7
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	<0.0001	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	—	0.0007	0.0008	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	—	<0.0005	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	0.0004	0.0004	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	—	<0.0005	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	—	—	0.08	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	0.025	0.026	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	—	—	5	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	<0.0003	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	1	1	1	1	1	1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	78	—	—	75	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	120	—	—	123	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオキサン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.34	0.20	0.34	0.30	0.30	0.38

配水系：桜町取水場系

10月5日	11月9日	12月7日	1月16日	2月8日	3月6日	最 高	最 低	平 均
24.9	15.1	11.1	5.9	6.2	13.0	32.3	5.9	19.0
17.7	16.6	14.8	13.4	13.2	13.0	21.0	13.0	16.7
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0007	—	—	0.0007	—	—	0.0008	0.0007	0.0007
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0004	—	—	0.0004	—	—	0.0004	0.0004	0.0004
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
0.08	—	—	0.08	—	—	0.08	0.08	0.08
0.026	—	—	0.025	—	—	0.026	0.025	0.026
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<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
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<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
5	—	—	4	—	—	5	4	5
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
1	1	1	1	1	1	1	1	1
72	—	—	75	—	—	78	72	75
122	—	—	129	—	—	129	120	124
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.28	0.28	0.30	0.30	0.34	0.36	0.38	0.20	0.31

平成28年度

採水地点：市営辰起町改良団地

項 目		単 位	4月6日	5月11日	6月8日	7月13日	8月1日	9月7日
—	気温	℃	16.7	22.4	23.9	31.5	27.3	27.7
—	水温	℃	15.5	17.4	17.4	19.3	19.5	19.3
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	<0.0001	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	—	0.0009	0.0008	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	—	<0.0005	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	0.0004	0.0004	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	—	0.0005	0.0006	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	—	—	0.08	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	0.027	0.027	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	—	—	5	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	<0.0003	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	1	1	1	1	1	1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	82	—	—	80	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	121	—	—	128	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオキサン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.28	0.32	0.34	0.28	0.30	0.34

配水系：井宮取水場系

10月5日	11月9日	12月7日	1月16日	2月8日	3月6日	最 高	最 低	平 均
26.0	16.8	10.8	4.9	2.7	10.2	31.5	2.7	18.4
18.9	16.8	15.5	14.0	14.4	14.3	19.5	14.0	16.9
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0009	0.0008	0.0008
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0004	—	—	0.0005	—	—	0.0005	0.0004	0.0004
0.0006	—	—	0.0006	—	—	0.0006	0.0005	0.0006
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
0.08	—	—	0.08	—	—	0.09	0.08	0.08
0.029	—	—	0.030	—	—	0.030	0.027	0.028
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<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
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<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
5	—	—	5	—	—	5	5	5
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
1	1	1	1	1	1	1	1	1
78	—	—	79	—	—	82	78	80
124	—	—	140	—	—	140	121	128
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.42	0.38	0.38	0.36	0.36	0.30	0.42	0.28	0.34

平成28年度

採水地点： 田町南公園

項 目		単 位	4月11日	5月9日	6月1日	7月6日	8月8日	9月5日
—	気温	℃	21.1	19.1	24.9	27.4	33.6	28.6
—	水温	℃	16.1	17.3	17.5	18.7	19.6	19.3
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0009	—	0.0007	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	0.0003	—	0.0003	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	0.0005	—	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	—	—	0.08	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.032	—	0.030	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	—	—	5	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	1	1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	77	—	—	79	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	116	—	—	122	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオキサン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.34	0.22	0.38	0.42	0.34	0.46

配水系： 田町、田町西、田町第3取水場 田町配水場系

10月3日	11月7日	12月5日	1月18日	2月6日	3月13日	最 高	最 低	平 均
22.9	11.7	14.5	4.3	7.3	13.8	33.6	4.3	19.1
18.6	16.7	15.9	14.2	14.4	15.1	19.6	14.2	17.0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0009	0.0007	0.0008
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0003	—	—	0.0004	—	—	0.0004	0.0003	0.0003
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.08	—	—	0.07	—	—	0.08	0.07	0.08
0.030	—	—	0.034	—	—	0.034	0.030	0.032
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<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
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<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
5	—	—	5	—	—	5	5	5
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
1	1	2	1	1	1	2	1	1
75	—	—	72	—	—	79	72	76
117	—	—	118	—	—	122	116	118
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.6	7.5	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.4	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.40	0.36	0.34	0.34	0.36	0.38	0.46	0.22	0.36

平成28年度

採水地点： 城内配水池

項 目		単 位	4月6日	5月11日	6月8日	7月13日	8月1日	9月7日
—	気温	℃	19.9	20.9	25.4	28.2	30.4	29.2
—	水温	℃	16.0	16.6	16.8	17.1	17.4	17.8
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0009	—	—	0.0009	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	0.0006	—	—	0.0006	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.08	—	—	0.08	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.032	—	—	0.029	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	5	—	—	5	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	85	—	—	81	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	133	—	—	126	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオオキサン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.32	0.46	0.48	0.22	0.30	0.46

配水系：城内取水場、城内第2取水場、城内第3取水場 城内配水場系

10月5日	11月9日	12月7日	1月16日	2月8日	3月6日	最 高	最 低	平 均
26.2	19.6	14.0	9.5	4.4	15.2	30.4	4.4	20.2
17.1	16.3	16.0	15.1	15.6	15.2	17.8	15.1	16.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	0.0009	—	—	0.0008	—	0.0009	0.0008	0.0009
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	0.0006	—	—	0.0006	—	0.0006	0.0006	0.0006
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8
—	0.08	—	—	0.08	—	0.08	0.08	0.08
—	0.033	—	—	0.033	—	0.033	0.029	0.032
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<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
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<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
—	5	—	—	5	—	5	5	5
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
2	2	2	2	2	2	2	2	2
—	80	—	—	82	—	85	80	82
—	131	—	—	131	—	133	126	130
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1
0.32	0.48	0.42	0.42	0.50	0.46	0.50	0.22	0.40

平成28年度

採水地点：服織取水場内給水栓

項 目		単 位	4月11日	5月9日	6月1日	7月6日	8月8日	9月5日
—	気温	℃	21.6	20.3	24.5	26.7	33.1	27.7
—	水温	℃	16.9	18.2	18.5	19.0	20.4	19.9
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0009	—	0.0007	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	<0.0003	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	—	—	0.08	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.029	—	0.023	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	—	—	5	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	76	—	—	75	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	122	—	—	123	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオキサン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.26	0.38	0.36	0.38	0.34	0.40

配水系：服織取水場 服織配水場系

10月3日	11月7日	12月5日	1月18日	2月6日	3月13日	最 高	最 低	平 均
23.2	13.2	15.4	9.1	10.4	11.2	33.1	9.1	19.7
19.0	17.3	16.3	15.0	15.5	16.0	20.4	15.0	17.7
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0009	0.0007	0.0008
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6
0.07	—	—	0.08	—	—	0.08	0.07	0.08
0.025	—	—	0.037	—	—	0.037	0.023	0.029
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<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
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<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
5	—	—	5	—	—	5	5	5
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
2	2	2	1	1	2	2	1	2
77	—	—	76	—	—	77	75	76
123	—	—	124	—	—	124	122	123
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.32	0.40	0.34	0.36	0.30	0.30	0.40	0.26	0.35

平成28年度

採水地点：谷津公園

項 目		単 位	4月11日	5月9日	6月1日	7月6日	8月8日	9月5日
—	気温	℃	21.6	20.3	23.6	26.4	33.0	26.5
—	水温	℃	15.7	20.1	21.8	25.5	28.6	28.0
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0008	—	—	0.0007	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	0.0003	—	—	0.0003	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.08	—	—	0.07	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.031	—	—	0.030	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	0.012	—	—	0.007	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	5	—	—	5	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	77	—	—	74	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	124	—	—	122	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオオキソシン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.28	0.30	0.36	0.30	0.30

配水系：服織取水場→服織配水場→藁科第1配水池←田町配水場

10月3日	11月7日	12月5日	1月18日	2月6日	3月13日	最 高	最 低	平 均
23.1	13.2	13.2	5.4	11.3	11.4	33.0	5.4	19.1
24.3	18.6	14.8	9.3	10.1	11.9	28.6	9.3	19.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	0.0008	—	—	0.0008	—	0.0008	0.0007	0.0008
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	0.0003	—	—	0.0003	—	0.0003	0.0003	0.0003
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
—	0.08	—	—	0.07	—	0.08	0.07	0.08
—	0.032	—	—	0.033	—	0.033	0.030	0.032
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<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
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	0.009	—	—	0.009	—	0.012	0.007	0.009
—	<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
—	5	—	—	4	—	5	4	5
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
2	1	2	1	1	1	2	1	2
—	74	—	—	77	—	77	74	76
—	124	—	—	125	—	125	122	124
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.0	8.1
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.30	0.26	0.26	0.30	0.22	0.36	0.36	0.22	0.30

平成28年度

採水地点：西ヶ谷清掃工場

項 目		単 位	4月6日	5月11日	6月8日	7月13日	8月1日	9月7日
—	気温	℃	17.6	20.5	24.1	28.3	31.5	26.5
—	水温	℃	15.8	20.0	23.6	28.0	28.7	29.7
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	<0.0001	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	—	0.0008	0.0008	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	—	<0.0005	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	0.0003	0.0003	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	—	<0.0005	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	—	—	0.10	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	0.064	0.065	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7	—	—	7	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	<0.0003	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	80	—	—	78	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	129	—	—	135	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオキサン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.26	0.28	0.24	0.30	0.22	0.18

配水系： 安倍口取水場、安倍口第2取水場 安倍口配水系

10月5日	11月9日	12月7日	1月16日	2月8日	3月6日	最 高	最 低	平 均
24.5	13.8	8.3	6.1	4.6	8.7	31.5	4.6	17.9
25.1	19.2	15.3	12.1	9.3	11.5	29.7	9.3	19.9
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	0.0008	0.0008
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0003	—	—	0.0004	—	—	0.0004	0.0003	0.0003
<0.0005	—	—	0.0005	—	—	0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
0.09	—	—	0.09	—	—	0.10	0.09	0.10
0.062	—	—	0.071	—	—	0.071	0.062	0.066
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
0.07	—	—	<0.06	—	—	0.07	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<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
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<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
7	—	—	7	—	—	7	7	7
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
2	2	2	2	2	2	2	2	2
78	—	—	78	—	—	80	78	79
126	—	—	131	—	—	135	126	130
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.22	0.26	0.22	0.28	0.28	0.32	0.32	0.18	0.26

平成28年度

採水地点：若松町南公園

項 目		単 位	4月6日	5月11日	6月8日	7月13日	8月1日	9月7日
—	気温	℃	17.4	21.7	23.5	27.6	30.5	27.5
—	水温	℃	15.0	17.6	19.8	19.6	20.0	20.1
1	一般細菌	個/ml	0	1	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0008	—	—	0.0008	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	0.0004	—	—	0.0004	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.08	—	—	0.07	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.029	—	—	0.026	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	0.007	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	5	—	—	4	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	1	1	1	1	1	1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	75	—	—	73	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	117	—	—	119	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオスミン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.24	0.26	0.26	0.20	0.24	0.24

配水系：柳町取水場 柳町配水池系

10月12日	11月9日	12月7日	1月16日	2月8日	3月6日	最 高	最 低	平 均
21.8	16.4	12.0	3.9	2.4	11.4	30.5	2.4	18.0
18.2	16.6	15.0	13.4	14.0	14.3	20.1	13.4	17.0
0	0	0	0	0	0	1	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	0.0007	—	—	0.0007	—	0.0008	0.0007	0.0008
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	0.0004	—	—	0.0004	—	0.0004	0.0004	0.0004
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
—	0.08	—	—	0.08	—	0.08	0.07	0.08
—	0.032	—	—	0.035	—	0.035	0.026	0.031
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<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
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.005	—	—	<0.005	—	0.007	<0.005	<0.005
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	5	—	—	4	—	5	4	5
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
1	1	1	1	1	1	1	1	1
—	71	—	—	73	—	75	71	73
—	118	—	—	116	—	119	116	118
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.6	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.6	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.26	0.32	0.32	0.34	0.32	0.24	0.34	0.20	0.27

平成28年度

採水地点：足久保せせらぎ公園

項 目		単 位	4月6日	5月11日	6月8日	7月13日	8月1日	9月7日
—	気温	℃	18.0	21.3	24.7	26.8	32.0	28.2
—	水温	℃	15.4	17.8	18.5	20.2	20.4	21.7
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	<0.0001	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	—	0.0008	0.0008	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	—	<0.0005	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	0.0005	0.0005	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	—	<0.0005	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	—	—	0.08	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	0.041	0.038	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	0.006	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	—	<0.005	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	—	—	5	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	0.0008	0.0006	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	81	—	—	78	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	126	—	—	132	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオスミン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
51	濁度	度	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.28	0.30	0.32	0.36	0.32	0.22

配水系：足久保取水場系

10月5日	11月9日	12月7日	1月16日	2月8日	3月6日	最 高	最 低	平 均
24.8	13.6	8.4	7.2	5.3	8.4	32.0	5.3	18.2
19.6	17.3	15.6	13.2	13.2	13.5	21.7	13.2	17.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	0.0008	0.0008
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0005	—	—	0.0005	—	—	0.0005	0.0005	0.0005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4
0.08	—	—	0.08	—	—	0.09	0.08	0.08
0.042	—	—	0.047	—	—	0.047	0.038	0.042
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<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
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.007	—	—	<0.005	—	—	0.007	<0.005	<0.005
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
5	—	—	5	—	—	5	5	5
0.0009	—	—	0.0013	—	—	0.0013	0.0006	0.0009
2	2	2	2	2	2	2	2	2
79	—	—	78	—	—	81	78	79
125	—	—	140	—	—	140	125	131
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
0.000001	—	—	<0.000001	—	—	0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.1
0.32	0.38	0.36	0.26	0.44	0.26	0.44	0.22	0.32

平成28年度

採水地点：静岡斎場

項 目		単 位	4月6日	5月11日	6月8日	7月13日	8月1日	9月7日
—	気温	℃	16.4	20.5	23.0	24.5	29.6	29.8
—	水温	℃	12.6	14.2	17.3	18.5	19.5	22.3
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0007	—	—	0.0007	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.09	—	—	0.08	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.028	—	—	0.028	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	5	—	—	5	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	2	1	2	1	1	2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	69	—	—	70	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	117	—	—	117	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオスミン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.16	0.40	0.34	0.36	0.44	0.28

配水系：慈悲尾第1取水場、慈悲尾第2取水場 慈悲尾配水池系

10月5日	11月9日	12月7日	1月16日	2月8日	3月6日	最 高	最 低	平 均
25.0	16.7	8.6	1.1	5.2	8.9	29.8	1.1	17.4
20.7	19.3	17.6	14.6	13.0	12.7	22.3	12.6	16.9
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	0.0008	—	—	0.0008	—	0.0008	0.0007	0.0008
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.5	0.5
—	0.08	—	—	0.08	—	0.09	0.08	0.08
—	0.033	—	—	0.026	—	0.033	0.026	0.029
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<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
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<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
—	5	—	—	4	—	5	4	5
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
1	1	1	1	2	2	2	1	1
—	71	—	—	74	—	74	69	71
—	118	—	—	118	—	118	117	118
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.32	0.42	0.40	0.22	0.36	0.36	0.44	0.16	0.34

平成28年度

採水地点：足久保団地

項 目		単 位	4月6日	5月11日	6月8日	7月13日	8月1日	9月7日
—	気温	℃	17.7	20.9	22.0	26.8	32.5	28.1
—	水温	℃	15.0	18.8	19.9	24.0	23.1	25.7
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0008	—	—	0.0008	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	0.0005	—	—	0.0005	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.08	—	—	0.08	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.024	—	—	0.027	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	0.006	—	—	0.006	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	4	—	—	4	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	1	1	1	1	1	1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	76	—	—	75	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	116	—	—	114	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオオキサン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.24

配水系：足久保団地取水場1，2号井 足久保団地浄水場高置水槽系

10月5日	11月9日	12月7日	1月16日	2月8日	3月6日	最 高	最 低	平 均
24.5	15.9	8.4	6.8	6.7	8.1	32.5	6.7	18.2
21.9	18.4	15.7	12.1	11.0	11.8	25.7	11.0	18.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	0.0008	—	—	0.0008	—	0.0008	0.0008	0.0008
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	0.0005	—	—	0.0005	—	0.0005	0.0005	0.0005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4
—	0.09	—	—	0.07	—	0.09	0.07	0.08
—	0.029	—	—	0.022	—	0.029	0.022	0.026
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<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
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	0.007	—	—	<0.005	—	0.007	<0.005	<0.005
—	0.020	—	—	0.008	—	0.020	0.006	0.010
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	4	—	—	4	—	4	4	4
—	0.0008	—	—	<0.0003	—	0.0008	<0.0003	<0.0003
1	1	1	1	1	1	1	1	1
—	74	—	—	75	—	76	74	75
—	116	—	—	114	—	116	114	115
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異 常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
0.28	0.30	0.26	0.28	0.32	0.28	0.32	0.24	0.28

(2) 駿河区

用宗緑地

丸子どうげん原公園

下島公園

南安倍公園

国吉田公園

有明公園

馬淵二丁目緑地

平成28年度

採水地点：用宗緑地

項 目		単 位	4月11日	5月9日	6月1日	7月6日	8月8日	9月5日
—	気温	℃	21.6	19.2	23.2	26.3	31.5	28.5
—	水温	℃	16.7	19.8	20.5	23.0	24.1	25.5
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0008	—	0.0008	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	<0.0003	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	—	—	0.07	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.038	—	0.034	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	0.005	—	<0.005	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6	—	—	6	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	73	—	—	78	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	118	—	—	132	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオスミン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.24	0.26	0.26	0.26	0.30	0.26

配水系：丸子新田取水場1，2号井、上川原取水場 鎌田配水場系

10月3日	11月7日	12月5日	1月18日	2月6日	3月13日	最 高	最 低	平 均
23.7	15.1	16.8	7.5	8.7	10.6	31.5	7.5	19.4
22.8	18.8	16.4	13.0	13.0	14.4	25.5	13.0	19.0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0007	—	—	0.0008	—	—	0.0008	0.0007	0.0008
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6
0.08	—	—	0.07	—	—	0.08	0.07	0.08
0.034	—	—	0.040	—	—	0.040	0.034	0.037
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<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
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<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
6	—	—	5	—	—	6	5	6
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
2	2	2	2	2	2	2	2	2
74	—	—	72	—	—	78	72	74
125	—	—	119	—	—	132	118	124
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.28	0.30	0.28	0.28	0.26	0.26	0.30	0.24	0.27

平成28年度

採水地点：丸子どうげん原公園

項 目		単 位	4月11日	5月9日	6月1日	7月6日	8月8日	9月5日
—	気温	℃	19.9	18.0	24.1	26.6	31.8	28.6
—	水温	℃	15.8	19.8	21.7	25.0	27.7	28.5
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0006	—	—	0.0007	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.08	—	—	0.08	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.039	—	—	0.049	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
30	ブromホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	0.010	—	—	0.010	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	6	—	—	6	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	3
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	59	—	—	62	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	106	—	—	109	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオオスミン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.22	0.24	0.28	0.26	0.24	0.26

配水系：向敷地取水場1，2号井 向敷地配水場系

10月3日	11月7日	12月5日	1月18日	2月6日	3月13日	最 高	最 低	平 均
25.5	14.5	13.2	6.3	12.1	11.9	31.8	6.3	19.4
25.5	20.3	16.5	11.3	11.6	12.8	28.5	11.3	19.7
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	0.0006	—	—	0.0006	—	0.0007	0.0006	0.0006
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7
—	0.08	—	—	0.07	—	0.08	0.07	0.08
—	0.051	—	—	0.046	—	0.051	0.039	0.046
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<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
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	0.006	—	—	<0.005	—	0.006	<0.005	<0.005
—	0.008	—	—	0.008	—	0.010	0.008	0.009
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	6	—	—	5	—	6	5	6
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
2	2	2	2	2	3	3	2	2
—	62	—	—	64	—	64	59	62
—	107	—	—	114	—	114	106	109
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.8	7.7	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.24	0.40	0.26	0.24	0.22	0.22	0.40	0.22	0.26

平成28年度

採水地点：下島公園

項 目		単 位	4月11日	5月9日	6月1日	7月6日	8月8日	9月5日
—	気温	℃	21.0	20.6	24.6	25.6	32.3	28.7
—	水温	℃	16.3	17.9	18.3	19.1	19.9	20.1
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0009	—	—	0.0009	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	0.0003	—	—	<0.0003	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	0.0006	—	—	0.0006	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.08	—	—	0.08	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.027	—	—	0.026	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
30	ブromホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	0.005	—	—	0.006	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	0.005	—	—	0.008	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	5	—	—	5	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	2	2	2	1	1	1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	80	—	—	78	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	132	—	—	129	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオオスミン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.26	0.26	0.24	0.30	0.38	0.32

配水系：中島取水場、中田取水場、下島取水場 西島配水系

10月3日	11月7日	12月5日	1月18日	2月6日	3月13日	最 高	最 低	平 均
23.6	15.1	14.5	9.0	8.6	9.7	32.3	8.6	19.4
19.7	17.2	16.3	14.5	14.7	15.0	20.1	14.5	17.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	0.0009	—	—	0.0008	—	0.0009	0.0008	0.0009
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	0.0003	<0.0003	<0.0003
—	0.0006	—	—	0.0006	—	0.0006	0.0006	0.0006
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
—	0.08	—	—	0.07	—	0.08	0.07	0.08
—	0.026	—	—	0.027	—	0.027	0.026	0.027
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<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
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.005	—	—	<0.005	—	0.006	<0.005	<0.005
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	0.006	—	—	0.005	—	0.008	0.005	0.006
—	5	—	—	4	—	5	4	5
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
1	1	1	1	1	1	2	1	1
—	79	—	—	80	—	80	78	79
—	119	—	—	125	—	132	119	126
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.26	0.30	0.28	0.28	0.28	0.26	0.38	0.24	0.29

平成28年度

採水地点：南安倍公園

項 目		単 位	4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日
—	気温	℃	16.5	21.0	24.0	30.0	31.5	27.9
—	水温	℃	16.3	16.6	16.9	17.2	17.0	16.8
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0008	—	—	0.0008	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	0.0005	—	—	0.0005	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.08	—	—	0.08	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.030	—	—	0.028	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
30	ブromホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	5	—	—	5	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	79	—	—	76	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	127	—	—	113	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオオキサン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.28	0.24	0.24	0.28	0.28	0.26

配水系： 中原取水場、南安倍取水場 1 号井 南安倍配水系

10月12日	11月14日	12月12日	1月11日	2月13日	3月8日	最 高	最 低	平 均
21.5	15.6	12.1	9.8	5.2	6.4	31.5	5.2	18.5
16.7	16.1	15.6	15.6	14.9	15.0	17.2	14.9	16.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	0.0008	—	—	0.0008	—	0.0008	0.0008	0.0008
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	0.0005	—	—	0.0006	—	0.0006	0.0005	0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
—	0.07	—	—	0.07	—	0.08	0.07	0.08
—	0.030	—	—	0.028	—	0.030	0.028	0.029
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<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
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<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
—	4	—	—	5	—	5	4	5
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
2	2	2	1	1	1	2	1	2
—	75	—	—	76	—	79	75	77
—	132	—	—	114	—	132	113	122
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	7.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.22	0.22	0.26	0.28	0.24	0.22	0.28	0.22	0.25

平成28年度

採水地点：国吉田公園

項 目		単 位	4月11日	5月9日	6月1日	7月6日	8月8日	9月5日
—	気温	℃	23.3	20.3	22.5	25.7	32.7	29.1
—	水温	℃	16.4	18.3	17.6	18.5	19.8	19.0
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0008	—	0.0008	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	<0.0003	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	0.0005	—	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	—	—	0.08	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.028	—	0.027	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	—	—	5	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	79	—	—	80	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	121	—	—	134	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオスミン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.26	0.24	0.26	0.24	0.24	0.28

配水系：南安倍取水場 2, 3, 4 号井 小鹿配水場系

10月3日	11月7日	12月5日	1月18日	2月6日	3月13日	最 高	最 低	平 均
23.8	15.1	13.7	8.7	10.2	8.1	32.7	8.1	19.4
18.2	17.1	16.2	15.4	15.0	15.6	19.8	15.0	17.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	0.0008	0.0008
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0005	—	—	0.0005	—	—	0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
0.08	—	—	0.08	—	—	0.08	0.08	0.08
0.027	—	—	0.031	—	—	0.031	0.027	0.028
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<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
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<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
5	—	—	5	—	—	5	5	5
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
2	2	2	1	1	1	2	1	2
78	—	—	74	—	—	80	74	78
126	—	—	120	—	—	134	120	125
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.24	0.30	0.22	0.22	0.24	0.22	0.30	0.22	0.25

平成28年度

採水地点：有明公園

項 目		単 位	4月11日	5月9日	6月1日	7月6日	8月8日	9月5日
—	気温	℃	21.5	19.1	23.3	26.3	32.6	27.7
—	水温	℃	16.0	18.5	19.4	20.5	23.3	23.8
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0007	—	0.0008	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	0.0004	—	0.0003	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	—	—	0.08	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.025	—	0.027	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	0.024	—	0.013	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	0.017	—	<0.005	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	—	—	5	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	0.0006	—	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	78	—	—	83	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	124	—	—	134	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオスミン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.26	0.32	0.28	0.30	0.28	0.32

配水系：八幡取水場 1, 2号井 八幡配水池系

10月3日	11月7日	12月5日	1月18日	2月6日	3月13日	最 高	最 低	平 均
23.9	14.9	17.0	9.3	10.0	9.0	32.6	9.0	19.6
22.1	19.1	16.6	14.1	14.1	14.3	23.8	14.1	18.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	0.0007	0.0008
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0003	—	—	0.0004	—	—	0.0004	0.0003	0.0004
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5
0.09	—	—	0.08	—	—	0.09	0.08	0.09
0.026	—	—	0.028	—	—	0.028	0.025	0.027
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<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
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.014	—	—	0.016	—	—	0.024	0.013	0.017
<0.005	—	—	<0.005	—	—	0.017	<0.005	<0.005
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
5	—	—	5	—	—	5	5	5
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	0.0006	<0.0003	<0.0003
1	2	2	1	1	1	2	1	2
81	—	—	76	—	—	83	76	80
128	—	—	126	—	—	134	124	128
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.28	0.30	0.30	0.28	0.30	0.30	0.32	0.26	0.29

平成28年度

採水地点：馬淵二丁目緑地

項 目		単 位	4月11日	5月9日	6月1日	7月6日	8月8日	9月5日
—	気温	℃	20.6	19.8	23.8	26.6	28.4	29.8
—	水温	℃	16.2	17.2	17.5	18.4	19.2	18.7
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0008	—	—	0.0008	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	0.0005	—	—	0.0005	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.08	—	—	0.07	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.028	—	—	0.028	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
30	ブromホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	5	—	—	5	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	2	2	2	2	1	1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	78	—	—	75	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	132	—	—	130	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオオキサン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.28	0.28	0.26	0.28	0.24	0.26

配水系：馬淵取水場系

10月3日	11月7日	12月5日	1月18日	2月6日	3月13日	最 高	最 低	平 均
23.7	14.4	13.5	7.5	8.4	12.7	29.8	7.5	19.1
18.0	16.6	16.1	14.9	14.9	15.2	19.2	14.9	16.9
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	0.0008	—	—	0.0008	—	0.0008	0.0008	0.0008
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0003	—	—	0.0003	—	0.0003	<0.0003	<0.0003
—	0.0005	—	—	0.0006	—	0.0006	0.0005	0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
—	0.08	—	—	0.07	—	0.08	0.07	0.08
—	0.030	—	—	0.029	—	0.030	0.028	0.029
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<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
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<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
—	5	—	—	4	—	5	4	5
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
2	1	2	1	1	1	2	1	2
—	76	—	—	78	—	78	75	77
—	119	—	—	122	—	132	119	126
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.28	0.24	0.26	0.24	0.26	0.26	0.28	0.24	0.26

(3) 清水区

三保ふれあい広場

吉原自治会館

上原河川用地

中之郷公園

興津図書館

承元寺緑地

宍原車庫

神沢児童遊園

なかよし公園

阿僧送水ポンプ場

平成28年度

採水地点：三保ふれあい広場

項 目		単 位	4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日
—	気温	℃	15.7	22.9	24.1	29.3	27.1	28.6
—	水温	℃	15.8	19.0	21.6	27.1	25.7	25.3
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.0003	—	—	0.0003	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5	0.9
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	—	—	0.06	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.027	—	—	0.033	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	0.004	—	—	—	0.009	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	0.002	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	0.006	—	—	—	0.015	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.002	—	—	0.003	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	—	—	—	0.004	—
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.064	—	—	0.13	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6	—	—	7	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	4	4	5	5	6	4
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	51	—	—	53	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	97	—	—	104	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオスミン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
47	pH値	—	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.32	0.36	0.18	0.32	0.32	0.34

配水系：谷津浄水場 大平山配水池系

10月12日	11月14日	12月12日	1月11日	2月13日	3月8日	最 高	最 低	平 均
19.9	14.9	11.2	8.5	9.9	9.6	29.3	8.5	18.5
21.6	17.3	14.0	10.9	9.5	10.9	27.1	9.5	18.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	0.9	0.5	0.7
0.05	—	—	<0.05	—	—	0.07	<0.05	<0.05
0.024	—	—	0.026	—	—	0.033	0.024	0.028
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
0.008	—	—	0.003	—	—	0.009	0.003	0.006
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.002	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.011	—	—	0.005	—	—	0.015	0.005	0.009
0.003	—	—	<0.002	—	—	0.003	<0.002	0.002
0.003	—	—	0.002	—	—	0.004	0.002	0.003
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.076	—	—	0.048	—	—	0.13	0.048	0.080
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
6	—	—	6	—	—	7	6	6
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	4	5	5	6	6	6	4	5
50	—	—	51	—	—	53	50	51
91	—	—	116	—	—	116	91	102
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3
7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.9	7.6	7.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.26	0.36	0.38	0.34	0.30	0.36	0.38	0.18	0.32

平成28年度

採水地点：吉原自治会館

項 目		単 位	4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日
—	気温	℃	13.8	18.4	21.5	29.2	26.7	27.0
—	水温	℃	16.3	20.1	20.9	25.9	27.0	27.3
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	—	—	0.06	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.025	—	—	0.028	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	0.009	—	—	—	0.010	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	0.002	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	0.012	—	—	—	0.017	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	—	—	0.007	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.003	—	—	—	0.005	—
30	ブromホルム	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.056	—	—	0.10	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.008	—	—	0.008	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6	—	—	7	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	5	5	5	5	6	7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	49	—	—	51	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	94	—	—	101	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオスミン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4
47	pH値	—	7.7	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.24	0.26	0.26	0.22	0.20	0.20

配水系： 谷津浄水場 庵原配水場 吉原高区配水池系

10月12日	11月14日	12月12日	1月11日	2月13日	3月8日	最 高	最 低	平 均
19.1	14.4	7.7	6.0	4.4	5.2	29.2	4.4	16.1
23.1	17.9	14.4	10.8	9.5	10.8	27.3	9.5	18.7
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
0.06	—	—	<0.05	—	—	0.06	<0.05	<0.05
0.026	—	—	0.027	—	—	0.028	0.025	0.027
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
0.015	—	—	0.004	—	—	0.015	0.004	0.010
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.002	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.019	—	—	0.006	—	—	0.019	0.006	0.014
0.008	—	—	0.003	—	—	0.008	0.003	0.006
0.004	—	—	0.002	—	—	0.005	0.002	0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
0.006	—	—	<0.005	—	—	0.006	<0.005	<0.005
0.092	—	—	0.050	—	—	0.10	0.050	0.075
0.007	—	—	0.008	—	—	0.008	0.007	0.008
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
7	—	—	6	—	—	7	6	7
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	5	5	4	7	6	7	4	5
54	—	—	53	—	—	54	49	52
97	—	—	112	—	—	112	94	101
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3
7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.6	8.0	7.6	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.24	0.30	0.26	0.28	0.24	0.22	0.30	0.20	0.24

平成28年度

採水地点：上原河川用地

項 目		単 位	4月11日	5月9日	6月1日	7月6日	8月8日	9月5日
—	気温	℃	21.4	17.5	24.0	23.7	30.8	28.4
—	水温	℃	14.4	17.5	19.0	22.2	26.0	25.0
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	0.0004	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.8
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.06	—	—	0.06	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.021	—	—	0.035	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	0.007	—	—	0.015	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	0.002	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	0.010	—	—	0.022	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	0.004	—	—	0.003	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	0.003	—	—	0.005	—
30	ブromホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	0.060	—	—	0.17	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	6	—	—	8	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	5	5	4	4	6	6
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	47	—	—	56	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	95	—	—	118	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオオスミン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5
47	pH値	—	7.7	7.7	7.8	7.8	8.0	7.9
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.28	0.34	0.30	0.36	0.30	0.32

配水系： 谷津浄水場 大平山配水池 馬走配水池系

10月3日	11月7日	12月5日	1月18日	2月6日	3月13日	最 高	最 低	平 均
24.4	15.4	13.2	5.2	10.7	10.1	30.8	5.2	18.7
21.9	17.7	14.6	9.2	10.0	11.1	26.0	9.2	17.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	0.0004	<0.0003	<0.0003
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9	0.5	0.7
—	0.05	—	—	0.06	—	0.06	0.05	0.06
—	0.029	—	—	0.030	—	0.035	0.021	0.029
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.007	—	—	0.003	—	0.015	0.003	0.008
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	0.001	—	0.002	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.010	—	—	0.006	—	0.022	0.006	0.012
—	0.004	—	—	<0.002	—	0.004	<0.002	0.003
—	0.003	—	—	0.002	—	0.005	0.002	0.003
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	0.10	—	—	0.056	—	0.17	0.056	0.097
—	0.011	—	—	<0.005	—	0.011	<0.005	<0.005
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	7	—	—	6	—	8	6	7
—	0.0004	—	—	<0.0003	—	0.0004	<0.0003	<0.0003
4	4	5	5	6	6	6	4	5
—	53	—	—	58	—	58	47	54
—	98	—	—	103	—	118	95	104
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.5	0.2	0.3
7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	8.0	7.7	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
0.36	0.24	0.30	0.30	0.30	0.32	0.36	0.24	0.31

平成28年度

採水地点：中之郷公園

項 目		単 位	4月11日	5月9日	6月1日	7月6日	8月8日	9月5日
—	気温	℃	21.0	18.1	23.7	25.0	32.4	28.9
—	水温	℃	16.3	18.9	20.3	23.1	24.9	24.3
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	0.0007	—	—	0.0006	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.08	—	—	0.07	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.024	—	—	0.029	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	0.003	—	—	0.006	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	0.001	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	0.004	—	—	0.010	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	0.001	—	—	0.003	—
30	ブromホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	0.023	—	—	0.060	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	6	—	—	6	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	3	3	3	2	3	3
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	68	—	—	71	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	126	—	—	133	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオオスミン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.32	0.34	0.28	0.32	0.32	0.42

配水系： 谷津浄水場 大平山配水池、高松取水場 国吉田中継ポンプ場 草薙配水池系

10月3日	11月7日	12月5日	1月18日	2月6日	3月13日	最 高	最 低	平 均
24.8	14.7	13.1	6.2	11.5	8.4	32.4	6.2	19.0
22.6	19.1	16.3	12.6	13.0	14.0	24.9	12.6	18.8
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	0.0007	—	—	0.0006	—	0.0007	0.0006	0.0007
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6
—	0.07	—	—	0.06	—	0.08	0.06	0.07
—	0.028	—	—	0.029	—	0.029	0.024	0.028
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.003	—	—	0.001	—	0.006	0.001	0.003
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.004	—	—	0.002	—	0.010	0.002	0.005
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.001	—	—	0.001	—	0.003	0.001	0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	0.032	—	—	0.022	—	0.060	0.022	0.034
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	6	—	—	5	—	6	5	6
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
2	3	3	3	3	3	3	2	3
—	71	—	—	74	—	74	68	71
—	122	—	—	118	—	133	118	125
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.36	0.38	0.32	0.30	0.30	0.38	0.42	0.28	0.34

平成28年度

採水地点：興津図書館

項 目		単 位	4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日
—	気温	℃	15.2	22.1	23.3	31.1	29.2	27.3
—	水温	℃	14.6	18.2	19.2	23.2	24.1	24.1
1	一般細菌	個/ml	0	0	1	0	2	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.0003	—	—	0.0004	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	—	—	0.05	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.023	—	—	0.028	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	0.003	—	—	—	0.003	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	0.005	—	—	—	0.005	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.002	—	—	—	0.002	—
30	ブromホルム	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.024	—	—	0.034	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.008	—	—	0.014	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	—	—	5	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.0007	—	—	0.0023	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	3	3	3	3	4	4
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	35	—	—	38	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	71	—	—	79	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオキサン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.4
47	pH値	—	7.7	7.9	8.0	7.9	8.1	7.8
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.28	0.32	0.20	0.34	0.26

配水系：中町浄水場 中町浄水場配水池系

10月12日	11月14日	12月12日	1月11日	2月13日	3月8日	最 高	最 低	平 均
22.3	16.6	9.3	7.3	7.3	7.2	31.1	7.2	18.2
20.1	15.4	12.0	9.5	8.7	10.8	24.1	8.7	16.7
0	0	0	1	2	2	2	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0 : 検出しない 12		
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.0003	—	—	0.0003	—	—	0.0004	<0.0003	<0.0003
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8	0.5	0.6
0.06	—	—	0.05	—	—	0.06	0.05	0.06
0.020	—	—	0.023	—	—	0.028	0.020	0.024
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
0.006	—	—	0.003	—	—	0.006	0.003	0.004
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.008	—	—	0.004	—	—	0.008	0.004	0.006
0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	<0.002	<0.002
0.002	—	—	0.001	—	—	0.002	0.001	0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.027	—	—	0.013	—	—	0.034	0.013	0.025
0.010	—	—	0.021	—	—	0.021	0.008	0.013
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
5	—	—	5	—	—	5	5	5
0.0013	—	—	0.0015	—	—	0.0023	0.0007	0.0015
2	3	3	3	4	4	4	2	3
36	—	—	35	—	—	38	35	36
68	—	—	88	—	—	88	68	77
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.3	0.3	<0.2	0.3	<0.2	0.2	0.4	<0.2	0.2
7.8	7.9	7.7	7.8	7.6	7.9	8.1	7.6	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0 : 異常なし 12		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.34	0.32	0.32	0.24	0.26	0.24	0.34	0.20	0.29

平成28年度

採水地点： 承元寺緑地

項 目		単 位	4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日
—	気温	℃	15.9	20.7	23.9	29.5	30.1	26.8
—	水温	℃	12.5	16.1	17.4	21.0	21.3	22.4
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.06	—	—	0.06	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.025	—	—	0.033	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
30	ブromホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	0.017	—	—	0.015	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	5	—	—	6	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	4	4	5	4	5	5
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	40	—	—	42	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	69	—	—	74	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオオスミン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.4
47	pH値	—	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.32	0.26	0.20	0.32	0.38	0.40

配水系：和田島浄水場 和田島浄水場配水池(低区)系

10月12日	11月14日	12月12日	1月11日	2月13日	3月8日	最 高	最 低	平 均
18.9	14.7	8.1	8.8	8.9	8.8	30.1	8.1	17.9
22.4	17.9	15.4	12.0	10.4	10.7	22.4	10.4	16.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7
—	0.05	—	—	<0.05	—	0.06	<0.05	<0.05
—	0.031	—	—	0.026	—	0.033	0.025	0.029
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<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
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	0.016	—	—	0.017	—	0.017	0.015	0.016
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	5	—	—	5	—	6	5	5
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	4	4	4	5	5	5	4	4
—	41	—	—	39	—	42	39	41
—	86	—	—	74	—	86	69	76
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.4	<0.2	<0.2
7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.5	7.2	7.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.38	0.36	0.36	0.26	0.36	0.30	0.40	0.20	0.33

平成28年度

採水地点： 宍原車庫

項 目		単 位	4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日
—	気温	℃	12.2	20.8	21.9	28.4	27.2	27.0
—	水温	℃	15.1	20.7	21.9	26.6	27.2	27.9
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.05	—	—	0.06	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.023	—	—	0.033	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	0.001	—	—	0.001	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	0.001	—	—	0.002	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	0.004	—	—	0.005	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	0.002	—	—	0.002	—
30	ブromホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	0.005	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	0.018	—	—	0.020	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	5	—	—	6	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	5	4	4	4	5	5
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	40	—	—	42	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	82	—	—	83	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオオスミン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2
47	pH値	—	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.28	0.32	0.34	0.32	0.36	0.28

配水系： 和田島浄水場 和田島浄水場配水池（低区）、小川内浄水場 小川内浄水場配水池 逢坂配水池系

10月12日	11月14日	12月12日	1月11日	2月13日	3月8日	最 高	最 低	平 均
19.1	14.7	6.9	8.7	7.8	7.7	28.4	6.9	16.9
22.9	17.1	13.2	9.7	8.6	10.7	27.9	8.6	18.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.8	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.8	0.5	0.6
—	0.05	—	—	<0.05	—	0.06	<0.05	<0.05
—	0.032	—	—	0.027	—	0.033	0.023	0.029
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.001	—	—	<0.001	—	0.002	<0.001	0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.004	—	—	<0.001	—	0.005	<0.001	0.003
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.002	—	—	<0.001	—	0.002	<0.001	0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	0.007	—	—	0.006	—	0.007	<0.005	<0.005
—	0.018	—	—	0.016	—	0.020	0.016	0.018
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	5	—	—	5	—	6	5	5
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	4	4	4	5	5	5	4	4
—	44	—	—	43	—	44	40	42
—	92	—	—	84	—	92	82	85
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.36	0.32	0.36	0.36	0.32	0.32	0.36	0.28	0.33

平成28年度

採水地点： 神沢児童遊園

項 目		単 位	4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日
—	気温	℃	14.8	18.4	21.0	26.8	27.3	26.6
—	水温	℃	14.9	18.8	19.3	24.8	23.9	25.1
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	0.0003	—	—	0.0004	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.7
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	<0.05	—	—	<0.05	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.008	—	—	0.007	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	0.006	—	—	0.008	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	0.002	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	0.008	—	—	0.011	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	0.004	—	—	0.004	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	0.002	—	—	0.003	—
30	ブromホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	0.006	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	6	—	—	7	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	6	6	5	6	5	6
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	35	—	—	34	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	87	—	—	85	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオオスミン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5
47	pH値	—	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.28	0.28	0.24	0.28	0.34

配水系： 蒲原第2浄水場 蒲原中配水池系

10月12日	11月14日	12月12日	1月11日	2月13日	3月8日	最 高	最 低	平 均
19.9	16.4	9.4	7.1	7.6	4.2	27.3	4.2	16.6
20.8	16.3	13.3	11.0	9.1	10.5	25.1	9.1	17.3
0	0	1	1	0	1	1	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	0.0003	—	—	0.0004	—	0.0004	0.0003	0.0004
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.4	0.5
—	<0.05	—	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05
—	0.008	—	—	0.007	—	0.008	0.007	0.008
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.006	—	—	0.002	—	0.008	0.002	0.006
—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.008	—	—	0.003	—	0.011	0.003	0.008
—	0.004	—	—	<0.002	—	0.004	<0.002	0.003
—	0.002	—	—	0.001	—	0.003	0.001	0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	0.006	—	—	<0.005	—	0.006	<0.005	<0.005
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	6	—	—	6	—	7	6	6
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
5	5	4	4	5	6	6	4	5
—	36	—	—	38	—	38	34	36
—	89	—	—	86	—	89	85	87
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4
7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.9	7.6	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.40	0.36	0.34	0.30	0.28	0.24	0.40	0.24	0.30

平成28年度

採水地点： なかよし公園

項 目		単 位	4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日
—	気温	℃	15.1	19.7	23.2	30.1	29.8	28.9
—	水温	℃	16.8	17.6	18.2	19.2	18.9	19.2
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	0.0008	—	—	0.0008	—
8	六価クロム化合物	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.06	—	—	0.06	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.035	—	—	0.035	—
14	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
23	クロロホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
30	ブromホルム	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
35	銅及びその化合物	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	14	—	—	13	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
38	塩化物イオン	mg/L	25	25	25	25	25	25
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	120	—	—	110	—
40	蒸発残留物	mg/L	—	239	—	—	209	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.02	—	—	<0.02	—
42	ジオオキサン	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—
45	フェノール類	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	—	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.22	0.22	0.22	0.20	0.22	0.22

配水系： 蒲原第3浄水場 蒲原城山配水池系

10月12日	11月14日	12月12日	1月11日	2月13日	3月8日	最 高	最 低	平 均
22.5	15.5	7.6	8.1	7.9	4.7	30.1	4.7	17.8
18.2	16.8	16.6	16.0	15.8	16.0	19.2	15.8	17.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	0.0008	—	—	0.0009	—	0.0009	0.0008	0.0008
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.3	1.0	1.2
—	0.05	—	—	0.06	—	0.06	0.05	0.06
—	0.038	—	—	0.036	—	0.038	0.035	0.036
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	<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	<0.001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<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
—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<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
—	13	—	—	13	—	14	13	13
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
25	25	25	25	25	25	25	25	25
—	110	—	—	110	—	120	110	110
—	242	—	—	208	—	242	208	225
—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.7	7.5	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.22	0.22	0.22	0.22	0.24	0.22	0.24	0.20	0.22

平成28年度

採水地点：阿僧送水ポンプ場

項 目		単 位	4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日
—	気温	℃	15.1	17.0	19.5	25.0	29.2	26.7
—	水温	℃	13.4	16.9	17.5	22.4	22.2	22.4
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	1.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	—	—	0.07	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.019	—	—	0.022	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
21	塩素酸	mg/L	<0.06	—	—	<0.06	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
23	クロロホルム	mg/L	0.004	—	—	—	0.008	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	—	—	0.003	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
26	臭素酸	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	0.006	—	—	—	0.012	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	—	—	0.004	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.002	—	—	—	0.004	—
30	ブromホルム	mg/L	<0.001	—	—	—	<0.001	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.090	—	—	0.12	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11	—	—	12	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
38	塩化物イオン	mg/L	8	7	8	7	8	7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	—	—	68	—	—
40	蒸発残留物	mg/L	126	—	—	149	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—
42	ジオオスミン	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—
45	フェノール類	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6
47	pH値	—	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9
48	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
49	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
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	遊離残留塩素	mg/L	0.44	0.30	0.38	0.44	0.40	0.38

配水系：由比第1浄水場、由比第2浄水場 室野調整池系

10月12日	11月14日	12月12日	1月11日	2月13日	3月8日	最 高	最 低	平 均
20.1	15.5	5.3	8.3	7.0	5.2	29.2	5.2	16.2
18.2	14.6	10.8	9.4	7.8	10.2	22.4	7.8	15.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検 出 0	: 検出しない	12
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.8	1.0	0.9	0.8	0.9	1.0	1.1	0.7	0.9
0.06	—	—	0.06	—	—	0.08	0.06	0.07
0.018	—	—	0.019	—	—	0.022	0.018	0.020
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<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	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
0.008	—	—	0.004	—	—	0.008	0.004	0.006
0.002	—	—	<0.002	—	—	0.003	<0.002	<0.002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.011	—	—	0.006	—	—	0.012	0.006	0.009
0.006	—	—	0.003	—	—	0.006	0.003	0.004
0.003	—	—	0.002	—	—	0.004	0.002	0.003
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.10	—	—	0.10	—	—	0.12	0.090	0.10
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
10	—	—	10	—	—	12	10	11
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
7	7	7	6	7	7	8	6	7
63	—	—	64	—	—	68	61	64
120	—	—	147	—	—	149	120	136
<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.5	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4
7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	8.0	7.7	7.9
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常 0	: 異常なし	12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.42	0.42	0.50	0.40	0.38	0.44	0.50	0.30	0.41

2 残留塩素検査

葵 区

単位：mg/L

No.	測定地点	系 統	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
1	門屋計器室	門屋浄水場 門屋配水池系	0.34	0.36	0.35	0.34	0.34	0.34	0.34	0.33	0.34	0.33	0.35	0.34	0.36	0.33	0.34
2	北沼上配水池	門屋浄水場 北沼上配水池系	0.36	0.37	0.36	0.34	0.33	0.33	0.34	0.35	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.33	0.35
3	谷津山計器室	門屋浄水場 谷津山配水池系	0.29	0.28	0.30	0.28	0.28	0.30	0.31	0.32	0.33	0.32	0.32	0.33	0.33	0.28	0.30
4	住吉公園	門屋浄水場、 与一取水場 1、2、5号井、 上伝馬取水場 松富配水池系	0.30	0.28	0.29	0.27	0.25	0.25	0.27	0.30	0.30	0.32	0.31	0.33	0.33	0.25	0.29
5	北安東二丁目 公園	与一取水場 3、4、6号井 与一受水槽	0.27	0.26	0.25	0.24	0.24	0.31	0.35	0.36	0.38	0.37	0.36	0.35	0.38	0.24	0.31
6	桜町取水場	桜町取水場	0.33	0.30	0.28	0.28	0.25	0.27	0.26	0.29	0.31	0.29	0.24	0.30	0.33	0.24	0.28
7	市営辰起町 改良団地	井宮取水場	0.28	0.27	0.27	0.25	0.23	0.25	0.26	0.32	0.33	0.33	0.37	0.37	0.37	0.23	0.29
8	田町南公園	田町、田町西、 田町第3取水場 田町配水池系	0.34	0.32	0.35	0.34	0.32	0.34	0.33	0.33	0.34	0.36	0.41	0.44	0.44	0.32	0.35
9	城内配水池	城内、城内第2、 城内第3取水場 城内配水池系	0.36	0.36	0.32	0.29	0.31	0.32	0.37	0.42	0.40	0.42	0.44	0.40	0.44	0.29	0.37
10	服織取水場	服織取水場 服織配水池系	0.32	0.36	0.35	0.35	0.31	0.32	0.36	0.37	0.37	0.37	0.37	0.36	0.37	0.31	0.35
11	西ヶ谷 清掃工場	安倍口取水場、 安倍口第2 取水場 安倍口配水池系	0.31	0.28	0.26	0.22	0.20	0.19	0.20	0.25	0.27	0.29	0.30	0.29	0.31	0.19	0.25
12	柳町配水池	柳町取水場 配水池系	0.27	0.25	0.26	0.25	0.23	0.22	0.25	0.31	0.30	0.34	0.32	0.35	0.35	0.22	0.28
13	足久保 せせらぎ公園	足久保取水場	0.30	0.35	0.36	0.35	0.36	0.34	0.32	0.36	0.34	0.31	0.35	0.35	0.36	0.30	0.34
14	静岡斎場	慈悲尾第1、 慈悲尾第2 取水場 慈悲尾配水池系	0.32	0.32	0.31	0.38	0.34	0.38	0.37	0.38	0.39	0.41	0.40	0.45	0.45	0.31	0.37
15	足久保団地 取水場2号井	足久保団地取水場 1号井、2号井 足久保団地 浄水場高置水槽	0.28	0.26	0.25	0.23	0.22	0.24	0.25	0.29	0.29	0.28	0.30	0.31	0.31	0.22	0.27
16	飯間	服織配水池、 田町配水池 藁科第1 配水池系	0.20	0.18	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	0.21	0.21	0.20	0.21	0.18	0.19

数値は各月の平均値

駿河区

単位：mg/L

No.	測定地点	系 統	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
1	下川原公園	丸子新田取水場 1,2号井、 上川原取水場 鎌田配水池系	0.27	0.28	0.27	0.27	0.26	0.25	0.26	0.25	0.24	0.24	0.26	0.26	0.28	0.24	0.26
2	赤目ヶ谷 ポンプ場	向敷地取水場 1,2号井 向敷地配水池系	0.23	0.27	0.26	0.23	0.23	0.24	0.25	0.29	0.28	0.27	0.26	0.26	0.29	0.23	0.26
3	中島浄化 センター	中島、中田、 下島取水場 西島配水池系	0.24	0.25	0.22	0.24	0.22	0.23	0.24	0.26	0.27	0.28	0.23	0.24	0.28	0.22	0.24
4	中原取水場	南安倍取水場 1号井、 中原取水場 南安倍配水池系	0.27	0.30	0.28	0.28	0.27	0.27	0.28	0.29	0.30	0.30	0.26	0.25	0.30	0.25	0.28
5	大谷雨水 ポンプ場	南安倍取水場 2,3,4号井 小鹿配水池系	0.24	0.24	0.27	0.25	0.24	0.24	0.25	0.27	0.28	0.27	0.26	0.26	0.28	0.24	0.26
6	有明公園	八幡取水場 1,2号井 八幡配水池系	0.29	0.32	0.33	0.30	0.29	0.28	0.30	0.28	0.28	0.29	0.30	0.30	0.33	0.28	0.30
7	馬淵二丁目 緑地	馬淵取水場	0.29	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.26	0.25	0.27	0.27	0.24	0.29	0.24	0.27

数値は各月の平均値

清水区

単位：mg/L

No.	測定地点	系 統	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
1	三保 ふれあい広場	谷津浄水場 大平山 配水池系	0.35	0.38	0.33	0.35	0.31	0.33	0.33	0.39	0.40	0.41	0.40	0.39	0.41	0.31	0.36
2	鳥坂西公園	谷津浄水場 庵原配水池系	0.27	0.30	0.21	0.27	0.23	0.28	0.30	0.35	0.36	0.37	0.31	0.31	0.37	0.21	0.30
3	高山配水池	谷津浄水場 吉原高区 配水池系	0.25	0.27	0.23	0.25	0.22	0.21	0.26	0.28	0.28	0.29	0.26	0.26	0.29	0.21	0.26
4	上原河川用地	谷津浄水場 馬走配水池系	0.27	0.27	0.27	0.29	0.29	0.30	0.32	0.29	0.30	0.33	0.29	0.27	0.33	0.27	0.29
5	熊野公園	谷津浄水場 草薙配水池系 、高松取水場	0.30	0.30	0.25	0.25	0.24	0.27	0.32	0.34	0.34	0.34	0.29	0.34	0.34	0.24	0.30
6	谷津浄水場内 中町給水栓	中町浄水場 配水池系	0.38	0.33	0.33	0.30	0.35	0.39	0.38	0.42	0.38	0.37	0.39	0.37	0.42	0.30	0.37
7	谷津浄水場内 和田島給水栓	和田島浄水場 1、2、3号井 和田島浄水場 配水池(低区)系	0.37	0.34	0.33	0.35	0.34	0.37	0.40	0.38	0.38	0.39	0.38	0.37	0.40	0.33	0.37
8	宍原小学校	和田島浄水場配水池 (低区) 小河内浄水場配水池 逢坂配水池系	0.33	0.37	0.36	0.37	0.35	0.39	0.41	0.39	0.40	0.39	0.38	0.39	0.41	0.33	0.38
9	神沢貯水槽	蒲原第2浄水場 蒲原中配水池系	0.24	0.24	0.23	0.21	0.22	0.24	0.30	0.28	0.28	0.28	0.29	0.29	0.30	0.21	0.26
10	蒲原4号井 場内	蒲原第3浄水場 蒲原城山 配水池系	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22	0.23	0.24	0.24	0.23	0.25	0.27	0.25	0.27	0.22	0.24
11	阿僧 送水ポンプ場	由比第1、 由比第2浄水場 室野調整池系	0.37	0.40	0.33	0.28	0.35	0.39	0.40	0.47	0.47	0.45	0.39	0.39	0.47	0.28	0.39

数値は各月の平均値

3 水質管理目標設定項目

(1) 農薬類等を除く24項目

瀬名第一公園
こすもすこども園
南安倍公園
三保ふれあい広場
興津図書館
承元寺緑地
宍原車庫
神沢児童遊園
阿僧送水ポンプ場

(2) 農薬類

瀬名第一公園
三保ふれあい広場

水質管理目標設定項目結果（浄水）

採水年月日			平成28年6月27日	平成28年6月27日	平成28年6月27日	平成28年6月27日	平成28年6月27日
天候			前日晴 当日晴	前日晴 当日晴	前日晴 当日晴	前日晴 当日晴	前日晴 当日晴
採水地点			瀬名第一公園	こすもすこども園	南安倍公園	三保ふれあい広場	承元寺緑地
項目	目標値	単位					
気温	—	℃	27.2	26.8	28.0	27.3	23.6
水温	—	℃	18.8	16.3	17.2	24.2	21.6
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4 以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L	—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002
農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下		—	—	—	—	—
残留塩素	1 以下	mg/L	0.34	0.26	0.26	0.32	0.30
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	76	76	79	52	44
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
遊離炭酸	20 以下	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.3	1.0
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	0.5	<0.2
臭気強度(TON)	3 以下		<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	114	120	121	88	79
濁度	1 以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	7.5 程度		7.4	7.8	7.8	7.8	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける		-1.0	-0.7	-0.7	-0.8	-1.4
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	個/ml	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.033	<0.005	<0.005	0.10	0.018
備考							

水質管理目標設定項目結果（浄水）

採水年月日			平成28年6月27日	平成28年6月27日	平成28年6月27日	平成28年6月27日
天候			前日晴 当日晴	前日晴 当日晴	前日晴 当日晴	前日晴 当日晴
採水地点			宍原車庫	興津図書館	神沢児童遊園	阿僧送水ポンプ場
項目	目標値	単位				
気温	—	℃	25.2	26.1	25.4	23.5
水温	—	℃	23.9	21.3	21.1	20.3
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	0.003
農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下		—	—	—	—
残留塩素	1 以下	mg/L	0.32	0.28	0.26	0.34
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	44	37	37	58
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	<0.0003	0.0013	<0.0003	<0.0003
遊離炭酸	20 以下	mg/L	0.7	0.3	0.4	0.4
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.7	0.5	1.1	1.6
臭気強度(TON)	3 以下		<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	83	75	92	123
濁度	1 以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	7.5 程度		7.5	8.0	7.8	7.9
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、 極力0に近づける		-1.3	-1.0	-1.1	-0.7
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	個/ml	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.022	0.042	0.009	0.14
備考						

別表
瀬名第一公園

採水月日		平成28年	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日	10月12日	11月14日
項目	単位	4月13日							
天候(前日/当日)		曇/曇	晴/曇	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/曇
気温	℃	16.0	20.9	24.5	28.3	27.4	27.4	21.1	15.6
水温	℃	14.4	17.4	17.7	20.4	21.7	22.6	20.7	18.4
残留塩素	mg/L	0.32	0.34	0.32	0.30	0.34	0.34	0.24	0.24
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6
従属栄養細菌	個/mL	0	0	1	0	0	5	31	18

採水月日		12月12日	平成29年	2月13日	3月8日	最高	最低	平均
項目	単位		1月11日					
天候(前日/当日)		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	7.7	8.0	4.1	10.9	28.3	4.1	17.7
水温	℃	16.0	14.2	12.2	12.5	22.6	12.2	17.4
残留塩素	mg/L	0.34	0.36	0.28	0.24	0.36	0.24	0.31
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.4	7.5
従属栄養細菌	個/mL	0	1	0	2	31	0	5

こすもすこども園

採水月日		平成28年	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日	10月12日	11月14日
項目	単位	4月13日							
天候(前日/当日)		曇/曇	晴/曇	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/曇
気温	℃	14.4	20.8	24.2	30.3	28.9	25.5	21.8	16.5
水温	℃	15.0	17.8	15.8	17.6	16.7	18.5	18.4	17.0
残留塩素	mg/L	0.28	0.28	0.28	0.22	0.26	0.34	0.28	0.32
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
従属栄養細菌	個/mL	0	33	81	153	24	92	30	75

採水月日		12月12日	平成29年	2月13日	3月8日	最高	最低	平均
項目	単位		1月11日					
天候(前日/当日)		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	6.9	5.9	3.1	6.1	30.3	3.1	17.0
水温	℃	15.2	16.0	13.9	13.3	18.5	13.3	16.3
残留塩素	mg/L	0.34	0.34	0.32	0.32	0.34	0.22	0.30
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8
従属栄養細菌	個/mL	9	6	3	1	153	0	42

南安倍公園

採水月日		平成28年 4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日	10月12日	11月14日
項目	単位								
天候(前日/当日)		曇/曇	晴/曇	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/曇
気温	℃	16.5	21.0	24.0	30.0	31.5	27.9	21.5	15.6
水温	℃	16.3	16.6	16.9	17.2	17.0	16.8	16.7	16.1
残留塩素	mg/L	0.28	0.24	0.24	0.28	0.28	0.26	0.22	0.22
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7
従属栄養細菌	個/mL	1	4	2	0	1	28	19	4

採水月日		12月12日	平成29年 1月11日	2月13日	3月8日	最高	最低	平均
項目	単位							
天候(前日/当日)		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	12.1	9.8	5.2	6.4	31.5	5.2	18.5
水温	℃	15.6	15.6	14.9	15.0	17.2	14.9	16.2
残留塩素	mg/L	0.26	0.28	0.24	0.22	0.28	0.22	0.25
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.7	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	7.7
従属栄養細菌	個/mL	0	0	1	2	28	0	5

三保ふれあい広場

採水月日		平成28年 4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日	10月12日	11月14日
項目	単位								
天候(前日/当日)		曇/曇	晴/曇	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/曇
気温	℃	15.7	22.9	24.1	29.3	27.1	28.6	19.9	14.9
水温	℃	15.8	19.0	21.6	27.1	25.7	25.3	21.6	17.3
残留塩素	mg/L	0.32	0.36	0.18	0.32	0.32	0.34	0.26	0.36
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7
従属栄養細菌	個/mL	3	3	55	5	72	49	50	61

採水月日		12月12日	平成29年 1月11日	2月13日	3月8日	最高	最低	平均
項目	単位							
天候(前日/当日)		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	11.2	8.5	9.9	9.6	29.3	8.5	18.5
水温	℃	14.0	10.9	9.5	10.9	27.1	9.5	18.2
残留塩素	mg/L	0.38	0.34	0.30	0.36	0.38	0.18	0.32
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.7	7.6	7.6	7.6	7.9	7.6	7.7
従属栄養細菌	個/mL	33	16	7	5	72	3	30

興津図書館

採水月日		平成28年 4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日	10月12日	11月14日
項目	単位								
天候(前日/当日)		曇/曇	晴/曇	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/曇
気温	℃	15.2	22.1	23.3	31.1	29.2	27.3	22.3	16.6
水温	℃	14.6	18.2	19.2	23.2	24.1	24.1	20.1	15.4
残留塩素	mg/L	0.30	0.28	0.32	0.20	0.34	0.26	0.34	0.32
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.7	7.9	8.0	7.9	8.1	7.8	7.8	7.9
従属栄養細菌	個/mL	1	3	0	5	3	3	3	54

採水月日		12月12日	平成29年 1月11日	2月13日	3月8日	最高	最低	平均
項目	単位							
天候(前日/当日)		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	9.3	7.3	7.3	7.2	31.1	7.2	18.2
水温	℃	12.0	9.5	8.7	10.8	24.1	8.7	16.7
残留塩素	mg/L	0.32	0.24	0.26	0.24	0.34	0.20	0.29
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.7	7.8	7.6	7.9	8.1	7.6	7.8
従属栄養細菌	個/mL	9	1	3	3	54	0	7

承元寺緑地

採水月日		平成28年 4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日	10月12日	11月14日
項目	単位								
天候(前日/当日)		曇/曇	晴/曇	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/曇
気温	℃	15.9	20.7	23.9	29.5	30.1	26.8	18.9	14.7
水温	℃	12.5	16.1	17.4	21.0	21.3	22.4	22.4	17.9
残留塩素	mg/L	0.32	0.26	0.20	0.32	0.38	0.40	0.38	0.36
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3
従属栄養細菌	個/mL	0	1	1	1	38	56	41	11

採水月日		12月12日	平成29年 1月11日	2月13日	3月8日	最高	最低	平均
項目	単位							
天候(前日/当日)		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	8.1	8.8	8.9	8.8	30.1	8.1	17.9
水温	℃	15.4	12.0	10.4	10.7	22.4	10.4	16.6
残留塩素	mg/L	0.36	0.26	0.36	0.30	0.40	0.20	0.33
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
pH		7.4	7.3	7.3	7.2	7.5	7.2	7.4
従属栄養細菌	個/mL	15	18	6	56	56	0	20

宋原車庫

採水月日		平成28年 4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日	10月12日	11月14日
項目	単位								
天候(前日/当日)		曇/曇	晴/曇	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/曇
気温	℃	12.2	20.8	21.9	28.4	27.2	27.0	19.1	14.7
水温	℃	15.1	20.7	21.9	26.6	27.2	27.9	22.9	17.1
残留塩素	mg/L	0.28	0.32	0.34	0.32	0.36	0.28	0.36	0.32
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
従属栄養細菌	個/mL	0	3	4	4	19	21	15	16

採水月日		12月12日	平成29年 1月11日	2月13日	3月8日	最高	最低	平均
項目	単位							
天候(前日/当日)		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	6.9	8.7	7.8	7.7	28.4	6.9	16.9
水温	℃	13.2	9.7	8.6	10.7	27.9	8.6	18.5
残留塩素	mg/L	0.36	0.36	0.32	0.32	0.36	0.28	0.33
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5
従属栄養細菌	個/mL	4	0	2	3	21	0	8

神沢児童遊園

採水月日		平成28年 4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日	10月12日	11月14日
項目	単位								
天候(前日/当日)		曇/曇	晴/曇	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/曇
気温	℃	14.8	18.4	21.0	26.8	27.3	26.6	19.9	16.4
水温	℃	14.9	18.8	19.3	24.8	23.9	25.1	20.8	16.3
残留塩素	mg/L	0.30	0.28	0.28	0.24	0.28	0.34	0.40	0.36
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7
従属栄養細菌	個/mL	1	14	2	59	21	54	10	1

採水月日		12月12日	平成29年 1月11日	2月13日	3月8日	最高	最低	平均
項目	単位							
天候(前日/当日)		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	9.4	7.1	7.6	4.2	27.3	4.2	16.6
水温	℃	13.3	11.0	9.1	10.5	25.1	9.1	17.3
残留塩素	mg/L	0.34	0.30	0.28	0.24	0.40	0.24	0.30
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.7	7.7	7.7	7.6	7.9	7.6	7.8
従属栄養細菌	個/mL	2	3	3	6	59	1	15

阿僧送水ポンプ場

採水月日		平成28年 4月13日	5月16日	6月6日	7月20日	8月3日	9月12日	10月12日	11月14日
項目	単位								
天候(前日/当日)		曇/曇	晴/曇	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/曇
気温	℃	15.1	17.0	19.5	25.0	29.2	26.7	20.1	15.5
水温	℃	13.4	16.9	17.5	22.4	22.2	22.4	18.2	14.6
残留塩素	mg/L	0.44	0.30	0.38	0.44	0.40	0.38	0.42	0.42
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.8
従属栄養細菌	個/mL	1	17	44	40	90	31	36	97

採水月日		12月12日	平成29年 1月11日	2月13日	3月8日	最 高	最 低	平 均
項目	単位							
天候(前日/当日)		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	5.3	8.3	7.0	5.2	29.2	5.2	16.2
水温	℃	10.8	9.4	7.8	10.2	22.4	7.8	15.5
残留塩素	mg/L	0.50	0.40	0.38	0.44	0.50	0.30	0.41
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH		7.8	7.8	7.8	7.7	8.0	7.7	7.9
従属栄養細菌	個/mL	5	70	49	5	97	1	40

(2) 農薬類

採水年月日				平成28年6月15日	平成28年8月24日	平成28年11月16日	平成28年6月15日	平成28年8月24日	平成28年11月16日
天候(前日/当日)				曇 / 曇	曇 / 晴	曇 / 晴	曇 / 曇	曇 / 晴	曇 / 晴
採水地点				瀬名第一公園	瀬名第一公園	瀬名第一公園	三保ふれあい広場	三保ふれあい広場	三保ふれあい広場
種別				給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水
気温(°C)				22.1	26.4	16.4	25.7	30.5	17.5
水温(°C)				18.8	22.4	18.3	22.3	26.4	17.5
残留塩素(mg/L)				0.32	0.44	0.30	0.28	0.36	0.34
番号	農薬名	目標値	単位						
5	MCPA	0.005	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	mg/L	<0.003	—	—	<0.003	—	—
17	イミノクタジン	0.006	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005
21	エトフェンブロックス	0.08	mg/L	—	<0.0008	—	—	<0.0008	—
24	オキサジクロメホン	0.02	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
28	カフェンストロール	0.008	mg/L	<0.00008	—	—	<0.00008	—	—
29	カルタップ	0.3	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—
36	グリホサート	2	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
38	クロメブロップ	0.02	mg/L	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
41	クロロタロニル(TPN)	0.05	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
44	ジウロン(DCMU)	0.02	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
52	シハロホップチル	0.006	mg/L	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—
54	ジメタメトリン	0.02	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
58	ダイアジノン	0.003	mg/L	—	<0.00003	—	—	<0.00003	—
59	ダイムロン	0.8	mg/L	<0.008	—	—	<0.008	—	—
69	トリシクラゾール	0.1	mg/L	—	<0.0008	—	—	<0.0008	—
79	ピロキロン	0.04	mg/L	—	<0.0004	—	—	<0.0004	—
80	フィプロニル	0.0005	mg/L	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—
81	フェニトロチオン(MEP)	0.01	mg/L	<0.00003	—	—	<0.00003	—	—
87	フサライド	0.1	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—
88	ブタクロール	0.03	mg/L	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
90	ブプロフェジン	0.02	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
91	フルアジナム	0.03	mg/L	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—
98	プロモブチド	0.1	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—
99	パノミル	0.02	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
101	ベンゾビシクロン	0.09	mg/L	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
103	ペンタゾン	0.2	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—
114	メチダチオン(DMTP)	0.004	mg/L	—	<0.00004	—	—	<0.00004	—
検出指標値の総和				0	0	0	0	0	0

備考
検出指標値は検出値と目標値の比で表す。ただし、検出値が定量下限値を下回った場合は「0」とする。

4 要検討項目 ダイオキシン類

西奈配水場

村松配水場

4 ダイオキシン類

採水年月日		平成28年9月27日 ～平成28年9月28日	平成28年9月27日 ～平成28年9月28日
天候		晴/晴	晴/晴
採水地点		西奈配水場	村松配水場
種 別		給水栓水	給水栓水
項 目	単 位		
ダイオキシン類	毒性等量 (pg-TEQ/L)	0.00056	0.00082

IV その他の水質試験

- 1 給水開始前の水質検査（水道法第13条）
- 2 検査請求に基づく水質検査（水道法第18条）
- 3 臨時の水質検査（水道法第20条）
- 4 その他の水質試験
- 5 水道水中の放射能測定結果

1 給水開始前の水質検査（水道法第13条、同法施行規則第10条）

給水開始前の水質検査は実施しませんでした。

2 検査の請求に基づく水質検査（水道法第18条）

検査の請求に基づく水質検査は実施しませんでした。

3 臨時の水質検査（水道法第20条）

臨時の水質検査は実施しませんでした。

4 その他の水質試験

採水年月日	採水地点	内容	備考
平成28年6月8日	門屋浄水場 緩速ろ過池	工程水の色度、濁度について水質検査を実施した。	水質確認のための自主検査
平成28年6月8日	門屋浄水場 緩速ろ過池	水質基準項目9項目（省略不可能項目）、亜硝酸態窒素、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素について水質検査を実施した。	水質確認のための自主検査
平成28年8月14日	小河内浄水場	工程水の色度、濁度について水質検査を実施した。	水質確認のための自主検査
平成28年8月22日	小河内浄水場	水質基準項目51項目について水質検査を実施した。	水質確認のための自主検査
平成28年11月8日	和田島浄水場3号井	原水の色度、濁度、一般細菌、大腸菌、嫌気性芽胞菌について水質検査を実施した。	施設一時停止に伴う水質検査
平成28年12月13日、15日	南安倍配水場	原水の色度、濁度について水質検査を実施した。	ペットボトル水の水質検査
平成28年12月27日	門屋浄水場 緩速ろ過池	工程水の色度、濁度について水質検査を実施した。	水質確認のための自主検査
平成29年1月4日	門屋浄水場 緩速ろ過池	水質基準項目9項目（省略不可能項目）、亜硝酸態窒素、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素について水質検査を実施した。	水質確認のための自主検査
平成29年1月16日	与一取水場6号井	水質基準項目9項目（省略不可能項目）、亜硝酸態窒素、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素について水質検査を実施した。	揚水量調整後における水質検査
平成29年2月1日	冷川水源	水質基準項目9項目（省略不可能項目）、亜硝酸態窒素、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素、クリプトスポリジウム汚染指標菌（嫌気性芽胞菌、大腸菌）について水質検査を実施した。	予備水源としての自主検査
平成29年3月1日	与一取水場1号井	水質基準項目9項目（省略不可能項目）、亜硝酸態窒素、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素について水質検査を実施した。	取水ポンプ取り替え修繕後の水質検査

5 水道水中の放射能測定結果

平成28年5月17日(火)採水の結果

放射性セシウム(単位:Bq/kg) 水道水の目標値 (10Bq/kg)

水 源	安倍川	興津川	堰沢川	由比川
浄水場	門屋浄水場	谷津浄水場	蒲原第2浄水場	由比第1浄水場 由比第2浄水場
採水地点	門屋浄水場 事務所	谷津浄水場 配水池	神沢児童遊園	阿僧送水 ポンプ場
放射性セシウム 合計値	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
セシウム-134 (検出限界値)	検出しない (0.45)	検出しない (0.49)	検出しない (0.47)	検出しない (0.50)
セシウム-137 (検出限界値)	検出しない (0.49)	検出しない (0.49)	検出しない (0.49)	検出しない (0.46)

平成28年8月25日(木)採水の結果

放射性セシウム(単位:Bq/kg) 水道水の目標値 (10Bq/kg)

水 源	安倍川	興津川	堰沢川	由比川
浄水場	門屋浄水場	谷津浄水場	蒲原第2浄水場	由比第1浄水場 由比第2浄水場
採水地点	門屋浄水場 事務所	谷津浄水場 配水池	神沢児童遊園	阿僧送水 ポンプ場
放射性セシウム 合計値	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
セシウム-134 (検出限界値)	検出しない (0.43)	検出しない (0.41)	検出しない (0.49)	検出しない (0.42)
セシウム-137 (検出限界値)	検出しない (0.50)	検出しない (0.49)	検出しない (0.48)	検出しない (0.50)

平成28年11月17日(木)採水の結果

放射性セシウム(単位:Bq/kg) 水道水の目標値 (10Bq/kg)

水 源	安倍川	興津川	堰沢川	由比川
浄水場	門屋浄水場	谷津浄水場	蒲原第2浄水場	由比第1浄水場 由比第2浄水場
採水地点	門屋浄水場 事務所	谷津浄水場 配水池	神沢児童遊園	阿僧送水 ポンプ場
放射性セシウム 合計値	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
セシウム-134 (検出限界値)	検出しない (0.49)	検出しない (0.40)	検出しない (0.50)	検出しない (0.50)
セシウム-137 (検出限界値)	検出しない (0.49)	検出しない (0.46)	検出しない (0.50)	検出しない (0.45)

平成29年2月2日(木)採水の結果

放射性セシウム(単位:Bq/kg) 水道水の目標値 (10Bq/kg)

水 源	安倍川	興津川	堰沢川	由比川
浄水場	門屋浄水場	谷津浄水場	蒲原第2浄水場	由比第1浄水場 由比第2浄水場
採水地点	門屋浄水場 事務所	谷津浄水場 配水池	神沢児童遊園	阿僧送水 ポンプ場
放射性セシウム 合計値	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
セシウム-134 (検出限界値)	検出しない (0.49)	検出しない (0.39)	検出しない (0.47)	検出しない (0.47)
セシウム-137 (検出限界値)	検出しない (0.49)	検出しない (0.48)	検出しない (0.42)	検出しない (0.49)

V 水質相談

水質相談

平成28年度に水質管理課で扱った水質相談件数は85件であった。

相談内容の割合は図1、相談件数は表1及び相談内容は表2に示すとおりである。件数では、異臭味が最も多く、次いで一般的質問及び不安が13件であった。

図1 平成28年度水質相談内容割合（相談件数85件）

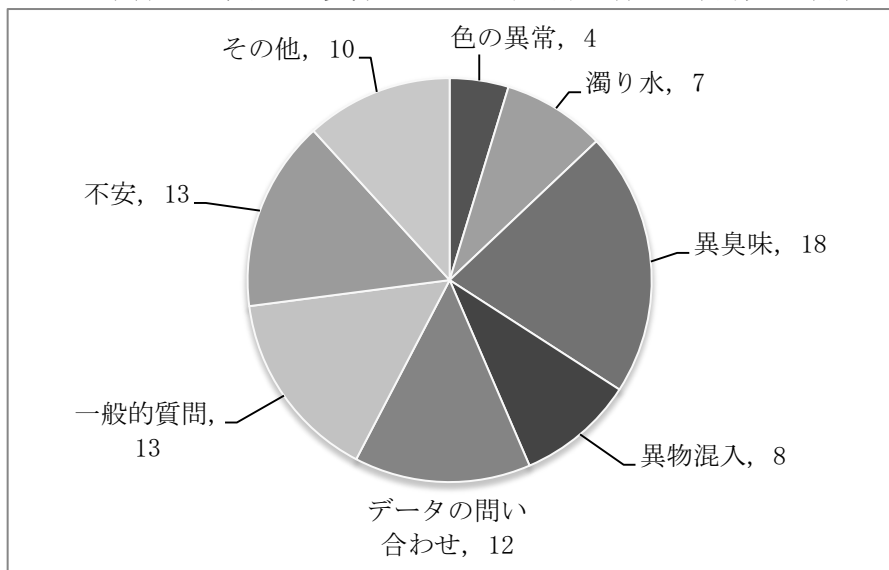


表1 水質相談・苦情処理件数

月	月別相談件数 (右段上：電話対応) (右段下：現地対応)		水質相談・苦情内容の内訳															
			色の異常		濁り水		異臭味		異物混入		データ		一般的質問		不安		その他	
4	6	5	0	0	1	0	3	3	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
		1		0		1		0		0		0		0		0		0
5	4	3	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2	2	0	0	0	0
		1		0		1		0		0		0		0		0		
6	9	6	2	1	0	0	3	1	0	0	0	0	2	2	0	0	2	2
		3		1		0		2		0		0		0		0		
7	6	5	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	3	2	0	0
		1		0		0		0		0		0		0		1		0
8	9	6	0	0	0	0	3	1	1	0	1	1	1	1	1	1	2	2
		3		0		0		2		1		0		0		0		
9	10	10	0	0	1	1	1	1	0	0	4	4	0	0	4	4	0	0
		0		0		0		0		0		0		0		0		
10	6	6	0	0	1	1	2	2	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0
		0		0		0		0		0		0		0		0		
11	7	7	0	0	2	2	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
		0		0		0		0		0		0		0		0		
12	9	8	1	1	0	0	1	0	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1
		1		0		0		1		0		0		0		0		
1	9	8	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3
		1		0		1		0		0		0		0		0		
2	5	3	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1
		2		0		0		1		1		0		0		0		
3	5	4	1	0	0	0	1	1	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0
		1		1		0		0		0		0		0		0		
合計	85	71	4	2	7	4	18	12	8	6	12	12	13	13	13	12	10	10
		14		2		3		6		2		0		0		1		0

表2 水質相談内容

分類	年間相談件数	主な相談内容
色の異常	4	茶 (1)、緑 (1)、黄 (2)
濁り水	7	濁り (7)
異臭味	18	塩素臭 (10)、表現し難い臭いや味 (7)、薬品臭 (1)
異物混入	8	白色 (3)、サビ (1)、黄色 (1)、粒状異物 (1)、青色 (1)、赤色 (1)
データの問い合わせ	12	水温・硬度・残留塩素などの値 (6)、水質検査結果の確認 (6)
一般的質問	13	残留塩素濃度 (1)、水道水の水質 (6)、残留塩素の除去方法 (2) 井戸水等の検査機関の問い合わせ (3)、配管について (1)
不安	13	水道水の水質への不安、質問 (13)
その他	10	井戸水等の水質について (2)、pHの変動について (1)、管路について (2)、水道水の水圧について (1)、水道の停止について (1)、水道料金の請求について (1)、生活排水について (1)、井水の保管方法 (1)
合計	85	

VI 水質調査

- 1 クリプトスポリジウム等調査
- 2 河川水水質調査

1 クリプトスポリジウム等調査

【 門屋浄水場（伏流水） 】 採水地点：門屋浄水場着水井

採水月日		平成28年							
項目	単位	4月18日	5月18日	6月15日	7月4日	8月24日	9月20日	10月17日	11月16日
天候(前日/当日)	—	雨/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴	雨/雨	晴/雨	曇/晴
気温	℃	21.5	20.7	23.6	28.5	27.2	21.6	17.0	16.2
水温	℃	12.3	13.4	15.0	16.2	19.1	20.3	19.0	17.9
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	1.0	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ジアルジア	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—

採水月日		平成29年				最高	最低	平均
項目	単位	12月14日	1月4日	2月1日	3月1日			
天候(前日/当日)	—	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	10.7	6.4	9.4	12.1	28.5	6.4	17.9
水温	℃	16.3	14.9	13.6	12.7	20.3	12.3	15.9
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	1.0	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		
ジアルジア	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		

【 与一取水場（浅井戸水） 】 採水地点：与一取水場1号井

採水月日		平成28年							
項目	単位	4月18日	5月18日	6月15日	7月4日	8月24日	9月20日	10月17日	11月16日
天候(前日/当日)	—	雨/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴	雨/雨	晴/雨	曇/晴
気温	℃	22.0	21.8	26.3	27.3	25.8	23.5	17.6	17.2
水温	℃	14.6	13.4	13.6	13.9	15.8	18.0	18.0	19.5
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ジアルジア	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—

採水月日		平成29年				最高	最低	平均
項目	単位	12月14日	1月4日	2月1日	3月1日			
天候(前日/当日)	—	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	10.9	10.0	10.5	10.7	27.3	10.0	18.6
水温	℃	19.1	18.9	18.0	17.1	19.5	13.4	16.7
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		
ジアルジア	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		

【与一取水場（浅井戸水）】 採水地点：与一取水場4号井

採水月日		平成28年							
項目	単位	4月18日	5月18日	6月15日	7月4日	8月24日	9月20日	10月17日	11月16日
天候(前日/当日)	—	雨/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴	雨/雨	晴/雨	曇/晴
気温	℃	22.0	21.9	24.3	31.0	26.1	23.5	17.6	17.2
水温	℃	14.2	12.9	12.7	13.2	15.6	17.2	18.4	19.7
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ジアルジア	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—

採水月日		平成29年				最高	最低	平均
項目	単位	12月14日	1月4日	2月1日	3月1日			
天候(前日/当日)	—	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	10.9	10.0	10.5	10.7	31.0	10.0	18.8
水温	℃	20.1	19.9	19.2	18.1	20.1	12.7	16.8
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		
ジアルジア	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		

【谷津浄水場（表流水）】 採水地点：承元寺取水口

採水月日		平成28年							
項目	単位	4月18日	5月23日	6月15日	7月25日	8月24日	9月20日	10月17日	11月16日
天候(前日/当日)	—	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴	雨/雨	晴/雨	曇/晴
気温	℃	19.8	24.8	20.8	26.5	32.0	22.9	16.5	16.3
水温	℃	13.8	16.7	18.1	21.3	24.0	19.2	16.7	14.5
大腸菌	MPN/100ml	101	59.8	162	29.9	55.6	179	980	42.8
嫌気性芽胞菌	個/100ml	11	9	7	5	5	13	68	10
クリプトスポリジウム	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ジアルジア	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—

採水月日		平成29年				最高	最低	平均
項目	単位	12月14日	1月4日	2月15日	3月1日			
天候(前日/当日)	—	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	9.7	9.2	6.8	10.7	32.0	6.8	18.0
水温	℃	11.1	8.8	4.9	8.4	24.0	4.9	14.8
大腸菌	MPN/100ml	194	63.7	67.0	77.6	980	29.9	168
嫌気性芽胞菌	個/100ml	46	11	18	13	68	5	18
クリプトスポリジウム	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		
ジアルジア	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		

【中町浄水場（表流水）】 採水地点：清地水源場

採水月日		平成28年							
項目	単位	4月18日	5月23日	6月15日	7月25日	8月24日	9月20日	10月19日	11月16日
天候(前日/当日)	—	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴	雨/雨	晴/晴	曇/晴
気温	℃	20.5	26.7	20.5	29.6	27.1	20.8	18.9	13.2
水温	℃	14.1	16.5	16.9	20.6	21.2	18.9	15.8	15.0
大腸菌	MPN/100ml	25.6	14.6	54.6	8.4	23.1	178	81.3	57.6
嫌気性芽胞菌	個/100ml	15	9	3	5	3	12	5	6
クリプトスポリジウム	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ジアルジア	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—

採水月日		平成29年				最高	最低	平均
項目	単位	12月14日	1月4日	2月15日	3月1日			
天候(前日/当日)	—	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	9.3	8.0	5.9	8.3	29.6	5.9	17.4
水温	℃	11.2	9.4	7.5	8.4	21.2	7.5	14.6
大腸菌	MPN/100ml	118	48.0	12.0	26.2	178	8.4	54.0
嫌気性芽胞菌	個/100ml	31	4	6	8	31	3	9
クリプトスポリジウム	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		
ジアルジア	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		

【和田島浄水場（浅井戸水）】 採水地点：和田島浄水場 1号井

採水月日		平成28年							
項目	単位	4月18日	5月23日	6月15日	7月25日	8月24日	9月20日	10月19日	11月16日
天候(前日/当日)	—	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴	雨/雨	晴/晴	曇/晴
気温	℃	20.5	26.5	21.6	27.4	26.7	22.0	19.1	13.5
水温	℃	11.9	13.6	15.4	17.8	19.4	20.2	18.1	18.1
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	1.0	<1	1.0	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ジアルジア	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—

採水月日		平成28年				最高	最低	平均
項目	単位	12月14日	1月4日	2月15日	3月1日			
天候(前日/当日)	—	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	10.2	5.0	1.5	6.6	27.4	1.5	16.7
水温	℃	15.6	14.1	10.9	10.2	20.2	10.2	15.4
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	2.0	<1	2.0	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		
ジアルジア	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		

【和田島浄水場（浅井戸水）】 採水地点：和田島浄水場2号井

採水月日		平成28年							
項目	単位	4月18日	5月23日	6月15日	7月25日	8月24日	9月20日	10月19日	11月16日
天候(前日/当日)	—	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴	雨/雨	晴/晴	曇/晴
気温	℃	20.5	26.5	21.6	26.4	26.7	22.0	21.4	13.5
水温	℃	12.2	14.8	17.2	19.7	21.3	21.8	17.7	16.7
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	5.2	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ジアルジア	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—

採水月日		平成29年				最高	最低	平均
項目	単位	12月14日	1月4日	2月15日	3月1日			
天候(前日/当日)	—	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	10.2	4.5	0.7	6.6	26.7	0.7	16.7
水温	℃	13.6	11.3	7.1	8.5	21.8	7.1	15.2
大腸菌	MPN/100ml	4.1	<1	<1	<1	5.2	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		
ジアルジア	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		

【和田島浄水場（浅井戸水）】 採水地点：和田島浄水場3号井

採水月日		平成28年							
項目	単位	4月18日	5月23日	6月15日	7月25日	8月24日	9月20日	10月19日	11月16日
天候(前日/当日)	—	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴	雨/雨	晴/晴	曇/晴
気温	℃	20.5	26.5	21.6	26.9	26.7	22.0	19.1	13.5
水温	℃	11.4	13.3	15.0	17.4	19.0	20.0	17.9	18.0
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ジアルジア	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—

採水月日		平成29年				最高	最低	平均
項目	単位	12月14日	1月4日	2月15日	3月1日			
天候(前日/当日)	—	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	9.7	4.6	0.8	6.6	26.9	0.8	16.5
水温	℃	15.9	14.2	11.2	10.2	20.0	10.2	15.3
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		
ジアルジア	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		

【小河内浄水場（表流水）】 採水地点：小河内取水口

採水月日		平成28年							
項目	単位	4月18日	5月23日	6月15日	7月25日	8月24日	9月20日	10月17日	11月16日
天候(前日/当日)	—	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴	雨/雨	晴/雨	曇/晴
気温	℃	16.8	23.0	19.5	25.8	25.9	19.3	16.2	11.1
水温	℃	13.2	15.2	17.2	19.8	21.7	18.3	14.9	12.7
大腸菌	MPN/100ml	2.0	13.4	16.1	2.0	6.3	61.7	579	1.0
嫌気性芽胞菌	個/100ml	25	1	1	0	0	0	9	0
クリプトスポリジウム	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ジアルジア	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—

採水月日		平成29年				最 高	最 低	平 均
項目	単位	12月14日	1月4日	2月15日	3月1日			
天候(前日/当日)	—	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	8.2	3.5	2.3	5.9	25.9	2.3	14.8
水温	℃	8.8	6.8	3.7	6.0	21.7	3.7	13.2
大腸菌	MPN/100ml	1.0	<1	<1	<1	579	<1	56.9
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	25	0	3
クリプトスポリジウム	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		
ジアルジア	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		

【蒲原第1浄水場（表流水）】 採水地点：蒲原第1取水口

採水月日		平成28年							
項目	単位	4月18日	5月18日	6月15日	7月4日	8月24日	9月20日	10月17日	11月16日
天候(前日/当日)	—	雨/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴	雨/雨	晴/雨	曇/晴
気温	℃	16.3	16.6	18.9	27.3	26.7	21.1	16.7	12.3
水温	℃	14.0	14.6	16.8	18.4	20.8	18.4	15.8	13.5
大腸菌	MPN/100ml	18.5	18.7	16.8	38.4	44.1	248	770	9.8
嫌気性芽胞菌	個/100ml	2	2	2	5	3	7	67	1
クリプトスポリジウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	—	—	—	—	—	—	—	—	—

採水月日		平成29年				最高	最低	平均
項目	単位	12月14日	1月4日	2月1日	3月1日			
天候(前日/当日)	—	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	10.8	9.3	8.3	7.5	27.3	7.5	16.0
水温	℃	11.2	10.5	8.1	7.8	20.8	7.8	14.2
大腸菌	MPN/100ml	35.5	8.4	13.4	1.0	770	1.0	102
嫌気性芽胞菌	個/100ml	9	2	1	1	67	1	9
クリプトスポリジウム	—	—	—	—	—	検出 0 : 不検出 0		
ジアルジア	—	—	—	—	—	検出 0 : 不検出 0		

【蒲原第2浄水場（表流水）】 採水地点：蒲原第2取水口

採水月日		平成28年							
項目	単位	4月18日	5月18日	6月15日	7月4日	8月24日	9月20日	10月17日	11月16日
天候(前日/当日)	—	雨/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴	雨/雨	晴/雨	曇/晴
気温	℃	17.8	20.3	20.6	26.1	27.2	20.8	16.0	13.2
水温	℃	13.6	14.6	16.4	18.2	20.2	18.8	15.6	13.0
大腸菌	MPN/100ml	25.6	39.9	148	88.4	160	411	2,420	308
嫌気性芽胞菌	個/100ml	3	4	5	3	5	13	102	4
クリプトスポリジウム	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ジアルジア	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—

採水月日		平成29年				最高	最低	平均
項目	単位	12月14日	1月4日	2月1日	3月1日			
天候(前日/当日)	—	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	10.8	9.5	9.3	8.7	27.2	8.7	16.7
水温	℃	11.1	9.4	8.2	7.7	20.2	7.7	13.9
大腸菌	MPN/100ml	90.6	45.7	5.2	18.7	2,420	5.2	313
嫌気性芽胞菌	個/100ml	12	14	3	1	102	1	14
クリプトスポリジウム	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		
ジアルジア	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		

【由比第1浄水場（表流水）】 採水地点：由比第1取水口

採水月日		平成28年							
項目	単位	4月18日	5月18日	6月15日	7月4日	8月24日	9月20日	10月17日	11月16日
天候(前日/当日)	—	雨/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴	雨/雨	晴/雨	曇/晴
気温	℃	18.4	24.9	21.4	29.2	28.1	22.1	16.1	15.1
水温	℃	15.2	15.8	17.8	21.0	21.9	19.0	15.8	13.7
大腸菌	MPN/100ml	34.1	1,050	73.3	113	90.6	210	517	111
嫌気性芽胞菌	個/100ml	6	6	8	19	9	11	37	3
クリプトスポリジウム	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ジアルジア	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—

採水月日		平成29年				最高	最低	平均
項目	単位	12月14日	1月4日	2月1日	3月1日			
天候(前日/当日)	—	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	11.0	10.7	9.2	9.8	29.2	9.2	18.0
水温	℃	12.4	9.2	9.5	8.7	21.9	8.7	15.0
大腸菌	MPN/100ml	9.7	154	13.5	38.9	1,050	9.7	201
嫌気性芽胞菌	個/100ml	9	3	2	2	37	2	10
クリプトスポリジウム	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		
ジアルジア	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		

【由比第2浄水場（表流水）】 採水地点：由比第2取水口

採水月日		平成28年							
項目	単位	4月18日	5月18日	6月15日	7月4日	8月24日	9月20日	10月17日	11月16日
天候(前日/当日)	—	雨/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	曇/晴	雨/雨	晴/雨	曇/晴
気温	℃	18.2	23.3	19.4	28.4	28.7	21.8	15.9	12.3
水温	℃	14.1	15.4	16.8	19.5	20.9	19.5	15.8	13.2
大腸菌	MPN/100ml	21.3	18.5	238	435	153	770	1,990	194
嫌気性芽胞菌	個/100ml	2	2	1	4	2	35	44	4
クリプトスポリジウム	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ジアルジア	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—

採水月日		平成29年				最高	最低	平均
項目	単位	12月14日	1月4日	2月1日	3月1日			
天候(前日/当日)	—	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	—	—	—
気温	℃	11.0	11.7	9.7	8.1	28.7	8.1	17.4
水温	℃	10.8	9.0	8.2	7.6	20.9	7.6	14.2
大腸菌	MPN/100ml	579	27.9	7.4	7.5	1,990	7.4	370
嫌気性芽胞菌	個/100ml	2	1	2	0	44	0	8
クリプトスポリジウム	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		
ジアルジア	—	不検出	—	—	—	検出 0 : 不検出 2		

採水年月日		平成28年 6月20日	6月20日	6月20日	6月20日	6月20日	6月20日	6月20日
天候（前日/当日）		曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇
採水地点		与一取水場 2号井	与一取水場 3号井	与一取水場 5号井	与一取水場 6号井	上伝馬取水場	桜町取水場	柳町取水場
項目	単位	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水
気温	℃	25.5	24.5	25.5	24.8	25.6	26.4	25.4
水温	℃	15.5	15.2	15.5	15.4	15.4	15.7	14.5
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム		—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア		—	—	—	—	—	—	—

採水年月日		平成28年 9月26日	9月26日	9月26日	9月26日	9月26日	9月26日	9月26日
天候（前日/当日）		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
採水地点		井宮取水場	田町取水場	田町西取水場	田町第3取水場	城内取水場	城内第2取水場	城内第3取水場
項目	単位	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水
気温	℃	25.9	27.3	27.3	27.3	26.1	26.2	26.1
水温	℃	15.1	16.7	16.9	16.5	15.5	15.7	15.5
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム		—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア		—	—	—	—	—	—	—

採水年月日		平成28年 9月14日	9月14日	9月14日	9月14日	9月14日	10月19日	10月19日
天候（前日/当日）		雨/雨	雨/雨	雨/雨	雨/雨	雨/雨	晴/晴	晴/晴
採水地点		丸子新田取水場 1号井	丸子新田取水場 2号井	上川原取水場	向敷地取水場 1号井	向敷地取水場 2号井	中島取水場	中田取水場
項目	単位	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水
気温	℃	22.8	22.8	23.0	24.0	24.2	24.7	24.3
水温	℃	16.5	16.7	16.0	19.0	16.9	18.0	15.7
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム		—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア		—	—	—	—	—	—	—

採水年月日		平成28年 10月19日	8月22日	8月22日	10月19日	8月22日	8月22日	8月22日
天候（前日/当日）		晴/晴	晴/雨	晴/雨	晴/晴	晴/雨	晴/雨	晴/雨
採水地点		下島取水場	中原取水場	馬瀬取水場	高松取水場	南安倍取水場 1号井	南安倍取水場 2号井	南安倍取水場 3号井
項目	単位	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水
気温	℃	24.7	27.3	30.4	23.1	27.6	27.6	27.6
水温	℃	16.1	15.8	15.8	15.5	16.4	16.4	15.7
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム		—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア		—	—	—	—	—	—	—

採水年月日	平成28年 8月22日	10月19日	10月19日	6月22日	6月22日	6月22日	6月22日
天候（前日/当日）	晴/雨	晴/晴	晴/晴	曇/雨	曇/雨	曇/雨	曇/雨
採水地点	南安倍取水場 4号井	八幡取水場 1号井	八幡取水場 2号井	服織取水場	安倍口取水場	安倍口第2取水場	足久保取水場
項目	単位	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水
気温	℃	27.6	23.1	25.1	25.6	22.3	23.4
水温	℃	15.7	15.5	15.6	15.3	16.2	16.1
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム		—	—	—	—	—	—
ジアルジア		—	—	—	—	—	—

採水年月日	平成28年 6月22日	6月22日	6月22日	6月22日	9月14日	10月17日	9月14日
天候（前日/当日）	曇/雨	曇/雨	曇/雨	曇/雨	雨/雨	晴/雨	雨/雨
採水地点	足久保団地取水場 1号井	足久保団地取水場 2号井	慈悲尾第1取水場	慈悲尾第2取水場	八木間ポンプ場 1号井	八木間ポンプ場 2号井	八木間ポンプ場 3号井
項目	単位	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水	深井戸水
気温	℃	22.4	22.4	23.2	23.8	23.5	17.1
水温	℃	16.5	16.1	16.0	14.8	16.2	17.0
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム		—	—	—	—	—	—
ジアルジア		—	—	—	—	—	—

採水年月日	平成28年 9月14日	9月14日	9月14日
天候（前日/当日）	雨/雨	雨/雨	雨/雨
採水地点	蒲原 3号井	蒲原 4号井	蒲原 5号井
項目	単位	深井戸水	深井戸水
気温	℃	23.0	23.0
水温	℃	16.0	18.3
大腸菌	MPN/100ml	<1	<1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0
クリプトスポリジウム		—	—
ジアルジア		—	—

2 河川水水質調査

安倍川水系

採水年月日		平成28年 8月17日	平成28年 11月21日	平成28年 8月17日	平成28年 11月21日	平成28年 8月17日	平成28年 11月21日
天候		晴/晴	晴/曇	晴/晴	晴/曇	晴/晴	晴/曇
採水地点		玉機橋付近 安倍川 河川類型A A (水道1級)		曙橋付近 安倍川 河川類型A (水道1級)		富厚里橋付近 藁科川 河川類型A A (水道1級)	
項目	単位						
気温	℃	30.6	14.6	28.8	14.4	33.1	15.0
水温	℃	21.3	13.6	22.2	14.1	25.4	14.0
一般細菌	個/ml	23	26	34	55	139	129
大腸菌	mpn/100ml	18.6	22.8	15.0	39.3	20.8	135
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.2	0.4	0.3	0.6	0.5
塩化物イオン	mg/L	1 未満	1 未満	1	1	1	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2 未満	0.2 未満	0.3	0.2	0.5	0.4
pH値	—	8.1	7.9	8.0	7.9	8.0	7.8
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
色度	度	0.5	1.4	1.1	1.7	2.0	1.5
濁度	度	1.2	3.3	1.9	3.4	1.4	0.6
嫌気性芽胞菌	個/100ml	4	3	0	2	1	8

※1 正式名：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルフラベン-4a(2H)-オール
 ※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシシクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

興津川水系

採水年月日		平成28年 8月17日	平成28年 11月21日	平成28年 8月17日	平成28年 11月21日	平成28年 8月17日	平成28年 11月21日
天候		晴/晴	晴/曇	晴/晴	晴/曇	晴/晴	晴/曇
採水地点		茂野島 興津川本流 河川類型A (水道2級)		高瀬橋付近 中河内川 (興津川水系) (水道2級)		和田橋付近 小河内川 (興津川水系) (水道2級)	
項目	単位						
気温	℃	29.0	12.4	30.8	12.9	30.6	13.8
水温	℃	22.3	14.3	22.9	14.1	24.6	14.2
一般細菌	個/ml	81	258	226	440	262	1,970
大腸菌	mpn/100ml	28.8	24.9	59.1	52.9	687	921
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.006	0.004 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6	0.6	1.2	1.1	1.5	1.0
塩化物イオン	mg/L	3	3	4	7	8	5
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.7	0.7	1.0	0.7
pH値	—	7.8	7.7	8.0	7.8	8.2	8.2
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
色度	度	1.0	1.1	2.0	1.9	3.3	2.4
濁度	度	0.4	0.5	0.7	0.9	0.7	0.8
嫌気性芽胞菌	個/100ml	9	16	6	9	10	43

※1 正式名：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルフラベン-4a(2H)-オール
 ※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシシクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

VII 資 料

- 1 静岡市上下水道局組織機構
- 2 水質試験センター平面図
- 3 主要分析機器一覧表

1 静岡市上下水道局組織機構

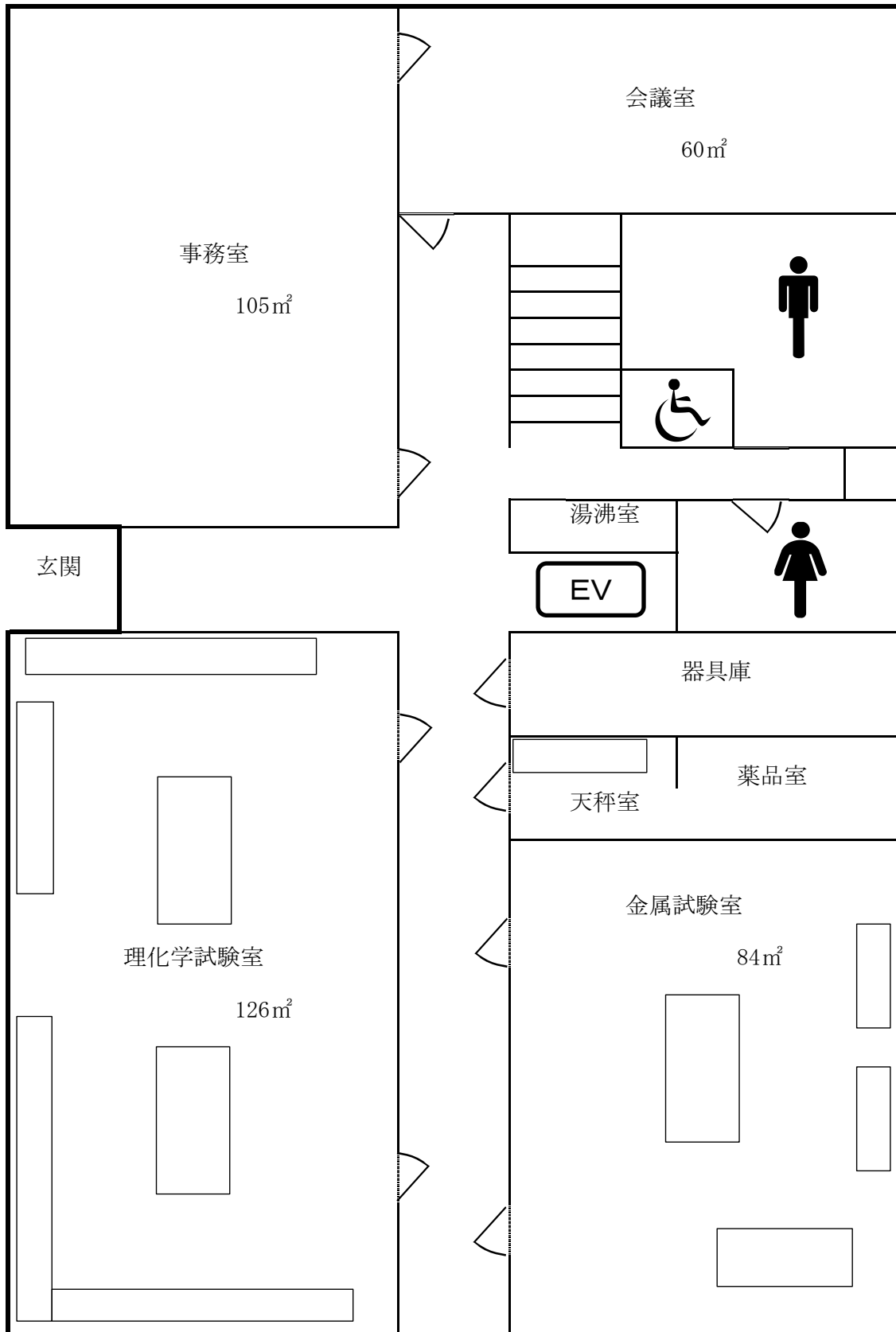
(平成29年4月1日現在)



※括弧内に人数を記載

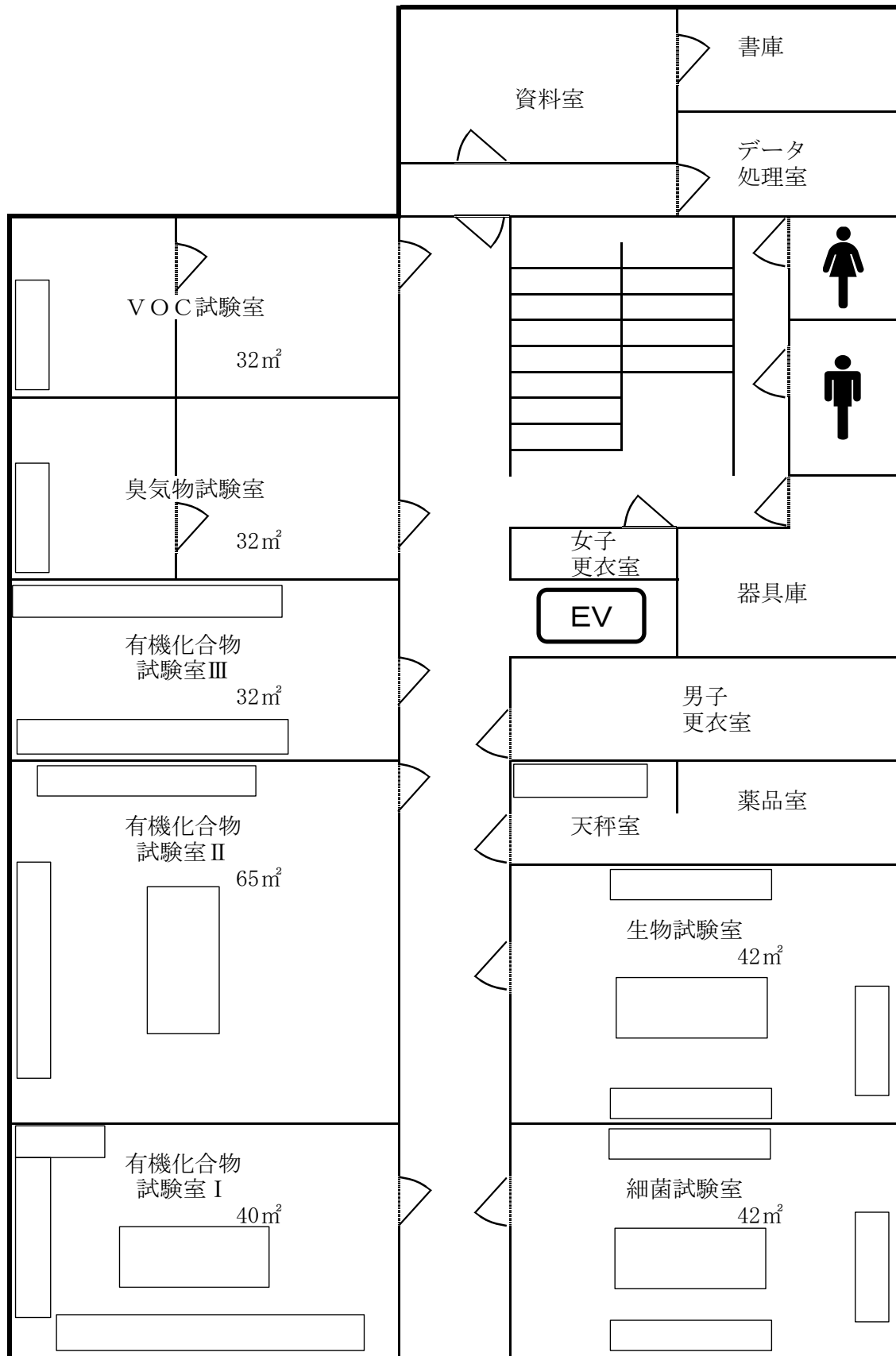
2 水質試験センター平面図

(1階)



1階床面積 640.13m²

(2階)



2階床面積 602.63m²

3 主要分析機器一覧表

平成29年4月1日現在

設置場所	名称	メーカー	形式	
1階	理化学	イオンクロマトグラフ [IC]	サーモフィッシャーサイエンティフィック	ICS-1600、2100、3000
		ウォーターバス	THOMAS	T-105
		色度・濁度・pH自動測定器	日本電色工業	WA6000 (3台)
		pHメータ	東亜D K K	HM-30R
		pHメータ	堀場製作所	F-54
		電動ビュレット	Metrohm	776 Dosimat (3台)
		全有機炭素計	島津製作所	TOC-LCSH
		超純水製造装置	日本ミリポア	Milli-Q ADVANTAGE
		固相抽出装置	CHRATEC	SPC10-C (4台)
		振とう機	宮本理研工業	MW-1L
		分光光度計	日本分光	V-760
		小型卓上遠心機	コクサン	H-19F
	金属	I C P 質量分析装置 [ICP-MS]	アジレントテクノロジー	7700X
		水銀測定装置	日本インスルメツ	RA-4500
		乾熱滅菌器	東京理科学器械	NDS-520
		電子天秤	ザルトリウス	ENTRIS822i-1S
		超純水製造装置	日本ミリポア	Integral MT 3S
	天秤	電子上皿天秤	A & D	FZ-500i
		電子天秤	ザルトリウス	MSU225P
	2階	有機 I	高速液体クロマトグラフ装置 [HPLC]	アジレントテクノロジー
全自動固相抽出装置			GLサイエンス	ASPE699 (1台)、ASPE899 (1台)
pHメータ			堀場製作所	F-51
有機 II		振とう機	ヤマト科学	SA300、SA31
		全自動固相抽出装置	GLサイエンス	ASPE699 (3台)、ASPE799 (1台)
		超純水製造装置	日本メルク	Milli-Q ADVANTAGE
有機 III		ガスクロマトグラフ質量分析計 [GC-MS]	日本電子	JMS-QP1500GC (1台)
		ガスクロマトグラフ質量分析計 [GC-MS]	アジレントテクノロジー	Agilent5977A (1台) Agilent5977B (1台)
臭気物		ガスクロマトグラフ質量分析計 [GC-MS]	島津製作所	QP-2010 plus
		全自動試料濃縮装置 (パージ&トラップ)	GLサイエンス	アクアPT5000J
		全自動試料濃縮装置 (ヘッドスペース)	テクマー	オートサンプラー7000
V O C		ガスクロマトグラフ質量分析計 [GC-MS]	島津製作所	QP-2010 plus
		全自動試料濃縮装置 (パージ&トラップ)	GLサイエンス	アクアPT6000J
細菌		UVランプ・UVリンカー	井内盛栄堂	
		ウォーターバス	アズワン	WB-100SA
		オイルバス	アズワン	OB-200SA
		乾熱滅菌器	三洋電機	MOV-212S
		高圧蒸気滅菌器	平山製作所	HV-50A
		高圧蒸気滅菌器	平山製作所	HVN-50LB
		恒温水槽	アドバンテック	LT-380、LT-381
	コロニーカウンター	萱垣医理科工業	DC-30	
	製氷器	ホンザキ電機	IM15CL	
	低温恒温器	エスベック	BNL-110	
	電子天秤	ザルトリウス	CP3202S	
	孵卵器	アドバンテック	TVA460DB、TVA660DA	
	生物	乾熱滅菌器	ヤマト科学	SG-400
定温乾燥器		ヤマト科学	DVS602	
超純水製造装置		日本ミリポア	Direct QUV	
落射蛍光顕微鏡		オリンパス	BX-50、BX-51	
天秤	電子天秤	ザルトリウス	AUW120D	
	電子天秤	ザルトリウス	ENTRIS4202i-1S	

水 質 年 報

平成 2 8 年度

発行 静岡市上下水道局
水道部水質管理課

〒424-0114 静岡市清水区庵原町 1 5 2 番地の 9
TEL 054-363-6651
FAX 054-363-6688

E-mail: suishitsukanri@city.shizuoka.lg.jp

平成 2 9 年 1 2 月発行