

水 質 試 験 年 報

令 和 6 年 度
(2024年度)

第 7 5 集

横 浜 市 水 道 局

まえがき

横浜市水道局では、安全で良質な水道水を市民の皆様へお届けするため水道法施行規則第15条第6項に基づき、毎年度、水質検査計画を策定し、その計画に基づいて水質検査を実施しています。

この「水質試験年報」は、令和6年度に横浜市水道局が実施した水源・浄水場・給水栓等の水質試験結果についてとりまとめたものです。水道水の検査結果は、横浜の水道水が安全で、安心してご利用いただけることを示しています。

検査結果については、横浜市のウェブサイトにも公表していますので、ご覧いただけると幸いです。

近年、有機フッ素化合物について社会的に高い関心が持たれていますが、本市では、令和6年度から小雀浄水場での測定回数を増やすなどの監視強化や、測定結果を専用のウェブサイトで公表するなど、水道水を安心して使用していただけるように取組を進めています。

また、検査結果の信頼性を保証するための体制作りにも積極的に取り組んでいます。横浜市水道局では、平成24年度に水道水質検査に特化した水道G L P（水道水質検査優良試験所規範：令和6年度現在、水質基準51項目が対象）の認定を取得しており、これにより水質検査の技術的な信頼性が外部からも認められています。

さらに、検査に支障をきたさないよう、分析機器の維持管理に努めるとともに、機器の計画的な更新も進めています。

今後も、これらの取組を一層進めることにより、市民の皆様に安心して水道水をご利用いただけるよう努めてまいります。

横浜市水道局
浄水部 水質課

目 次

I 水質試験の概要

1	水質基準	2
2	水質試験方法及び試験結果について	7
(1)	水質試験方法及び試験結果記載要領	8
(2)	生物試験結果記載要領	10
3	令和6年度 水質検査計画	12
4	水質検査地点略図	
(1)	水源水質検査地点	36
(2)	市内水質検査地点	38
(3)	横浜港内船舶給水栓水質検査地点	39

II 水質試験結果の概要

1	水質経年変化	
(1)	水源（相模湖系統、馬入川系統及び道志川系統）	41
(2)	浄水場原水（相模湖系統、馬入川系統及び道志川系統）	43
(3)	浄水場浄水（相模湖系統、馬入川系統、道志川系統及び朝比奈分水池）	45
2	水源の水質概要	
(1)	相模湖系統の水質	47
(2)	馬入川系統の水質	48
(3)	道志川系統の水質	48
3	浄水場の水質概要	
(1)	西谷浄水場処理概要	49
(2)	小雀浄水場処理概要	52
(3)	川井浄水場（セラロッカ）処理概要	56
4	給水栓水の水質概要	59
5	その他の水質試験の件数	61

III 水源・浄水場・市内給水栓等の定期試験結果

第1部 理化学及び細菌試験

1	水源（相模湖系統）	
(1)	相模原沈でん池（混薬槽）	63
(2)	相模原沈でん池（主取水塔）	63
2	水源（馬入川系統）	
	相模川（寒川取水口）	64
3	水源（道志川系統）	
	青山ずい道出口	66
4	西谷浄水場	
(1)	原水（相模湖系統）	68
(2)	沈でん処理集合水	68
(3)	ろ過集合水	68
(4)	ポンプ井浄水	68
(5)	浄水（2号配水池）	69
(6)	浄水（3号配水池）	69
5	小雀浄水場	
(1)	原水（馬入川系統）	70
(2)	沈でん処理集合水（1系）	70
(3)	沈でん処理集合水（2・3系）	70
(4)	ろ過集合水（1系）	70
(5)	ろ過集合水（2系）	71
(6)	浄水（1号配水池）	71
(7)	浄水（2号配水池）	71

6	川井浄水場	
(1)	原水（道志川系統）	72
(2)	浄水（5号配水池）	73
7	浄水場精密試験	
(1)	西谷浄水場（相模湖系原水）	74
(2)	西谷浄水場（2号配水池）	75
(3)	小雀浄水場（馬入川系原水）	76
(4)	小雀浄水場（1号配水池）	77
(5)	小雀浄水場（2号配水池）	78
(6)	川井浄水場（道志川系原水）	79
(7)	川井浄水場（5号配水池）	80
8	朝比奈分水池	81
9	市内給水栓	
(1)	青葉水道事務所（系統：川井浄水場）	83
(2)	十日市場だんご山公園（系統：川井浄水場）	85
(3)	下瀬谷第一公園（系統：川井浄水場）	87
(4)	もえぎ野公園（系統：川井浄水場、（企）西長沢浄水場）	89
(5)	高島中央公園（系統：西谷浄水場）	91
(6)	社宮司公園（系統：西谷浄水場）	93
(7)	キリン園公園（系統：西谷浄水場）	95
(8)	中田町第五公園（系統：小雀浄水場）	97
(9)	弥生台南公園（系統：小雀浄水場）	99
(10)	勝田公園（系統：小雀浄水場、（企）西長沢浄水場）	101
(11)	干綱公園（系統：小雀浄水場）	103
(12)	野七里第二公園（系統：小雀浄水場、（企）綾瀬浄水場）	105
(13)	新横浜第一公園（系統：（企）西長沢浄水場）	107
(14)	水道みち向台公園（系統：（企）相模原浄水場）	109
(15)	釜利谷第四公園（系統：（企）綾瀬浄水場）	111
10	水道計測設備（水質タイプ）による検査	113
11	農薬試験	
(1)	水源	117
(2)	浄水場	118
(3)	浄水場（小雀浄水場工程管理）	120
12	有機フッ素化合物試験	124

第2部 生物試験

1	水源（相模湖系統）	
(1)	相模原沈でん池（混薬槽）	126
(2)	相模原沈でん池（主取水塔）	127
2	水源（馬入川系統）	
	相模川（寒川取水口）	128
3	水源（道志川系統）	
	青山ずい道出口	129
4	西谷浄水場	
(1)	原水（相模湖系統）	130
(2)	沈でん処理集合水	134
5	小雀浄水場	
(1)	原水（馬入川系統）	138
(2)	沈でん処理集合水（1系）	142
(3)	沈でん処理集合水（2・3系）	146
6	川井浄水場	
	原水（道志川系統）	150

第3部 各種試験

1	放射性物質測定結果	151
2	ダイオキシン類測定結果	152
3	クリプトスポリジウム等試験	
(1)	水源（馬入川系統、道志川系統）	153
(2)	浄水場（原水）	153
(3)	臨時試験	153

IV その他の試験結果

1	水道法第18条に基づく検査結果	155
2	通水検査	
(1)	新設管通水検査	159
(2)	休止管通水検査	160
(3)	災害用地下給水タンク補修後の通水検査	161
(4)	給水開始前届出に伴う通水検査	161
(5)	その他運用開始に伴う通水検査	162
3	湧水漏水判定試験	167
4	船舶給水栓水の水質検査	172
5	工業用水道試験	
(1)	鶴ヶ峰沈でん池	173
(2)	西谷浄水場（沈でん処理水）	174
(3)	小雀浄水場	175

V 附録

附-1	水質課事務概要	177
附-2	水質課及び各浄水場水質担当の職員構成	178

I 水 質 試 験 の 概 要

1 水質基準

水道水の水質項目は、水道法第4条に基づく水質基準項目(51項目)、厚生労働省健康局長通知に基づく水質管理目標設定項目(27項目)、厚生労働省が定める要検討項目(46項目)に分類されます。それぞれの項目と基準値等は、次のとおりです。

水質基準項目 (51項目)

(令和6年4月1日時点)

No.	水 質 基 準 項 目	分 類	基 準 値	備 考
1	一般細菌	微生物	1mLの検水で形成される集落数が100以下	
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	無機物質	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下	
4	水銀及びその化合物		水銀の量に関して、0.0005mg/L以下	
5	セレン及びその化合物		セレンの量に関して、0.01mg/L以下	
6	鉛及びその化合物		鉛の量に関して、0.01mg/L以下	
7	ヒ素及びその化合物		ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下	
8	六価クロム化合物		六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下	
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		シアンの量に関して、0.01mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下	
12	フッ素及びその化合物		フッ素の量に関して、0.8mg/L以下	
13	ホウ素及びその化合物		ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下	
14	四塩化炭素	有機物質	0.002mg/L以下	
15	1,4-ジオキサン		0.05mg/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		0.04mg/L以下	
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下	
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	
19	トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	
20	ベンゼン		0.01mg/L以下	
21	塩素酸	消毒副生成物	0.6mg/L以下	
22	クロロ酢酸		0.02mg/L以下	
23	クロロホルム		0.06mg/L以下	
24	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	
25	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	
26	臭素酸		0.01mg/L以下	
27	総トリハロメタン		0.1mg/L以下	※1
28	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下	
29	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下	
30	ブロモホルム		0.09mg/L以下	
31	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下	
32	亜鉛及びその化合物	無機物質	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下	
33	アルミニウム及びその化合物		アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下	
34	鉄及びその化合物		鉄の量に関して、0.3mg/L以下	
35	銅及びその化合物		銅の量に関して、1.0mg/L以下	
36	ナトリウム及びその化合物		ナトリウムの量に関して、200mg/L以下	
37	マンガン及びその化合物		マンガンの量に関して、0.05mg/L以下	
38	塩化物イオン		200mg/L以下	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/L以下	
40	蒸発残留物		500mg/L以下	
41	陰イオン界面活性剤	有機物質	0.2mg/L以下	
42	ジェオスミン		0.00001mg/L以下	※2
43	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)		0.00001mg/L以下	※3
44	非イオン界面活性剤		0.02mg/L以下	
45	フェノール類		フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3mg/L以下	
47	pH値	基礎的性状	5.8以上8.6以下	
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 クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和

※2 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

※3 正式名: 1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール

水質管理目標設定項目（27項目）

（令和6年4月1日時点）

No.	水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	分 類	目 標 値	備 考
1	アンチモン及びその化合物	無機物質	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下	
2	ウラン及びその化合物		ウランの量に関して、0.002mg/L以下（暫定）	
3	ニッケル及びその化合物		ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下	
4	1,2-ジクロロエタン	有機物質	0.004mg/L以下	
5	トルエン		0.4mg/L以下	
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		0.08mg/L以下	
7	亜塩素酸	無機物質 (消毒剤由来)	0.6mg/L以下	
8	二酸化塩素		0.6mg/L以下	
9	ジクロロアセトニトリル	消毒副生成物	0.01mg/L以下（暫定）	
10	抱水クロラール		0.02mg/L以下（暫定）	
11	農薬類	有機物質	検出値と目標値の比の和として、1以下	
12	残留塩素	無機物質	1mg/L以下	
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		10mg/L以上100mg/L以下	
14	マンガン及びその化合物		マンガンの量に関して、0.01mg/L以下	
15	遊離炭酸		20mg/L以下	
16	1,1,1-トリクロロエタン	有機物質	0.3mg/L以下	
17	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル (MTBE)		0.02mg/L以下	
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)		3mg/L以下	
19	臭気強度 (TON)	基礎的性状	3以下	
20	蒸発残留物	無機物質	30mg/L以上200mg/L以下	
21	濁度	基礎的性状	1度以下	
22	pH値		7.5程度	
23	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	
24	従属栄養細菌	微生物	1mLの検水で形成される集落数が2,000以下（暫定）	
25	1,1-ジクロロエチレン	有機物質	0.1mg/L以下	
26	アルミニウム及びその化合物	無機物質	アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下	
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	有機物質	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及び ペルフルオロオクタン酸 (PFOA) の量の和として 0.00005mg/L以下（暫定）	

要検討項目（46項目）

（令和6年4月1日時点）

No.	要 検 討 項 目	目 標 値	備 考
1	銀及びその化合物	—	
2	バリウム及びその化合物	0.7mg/L	
3	ビスマス及びその化合物	—	
4	モリブデン及びその化合物	0.07mg/L	
5	アクリルアミド	0.0005mg/L	
6	アクリル酸	—	
7	17-β-エストラジオール	0.00008mg/L(暫定)	
8	エチニル-エストラジオール	0.00002mg/L(暫定)	
9	エチレンジアミン四酢酸(EDTA)	0.5mg/L	
10	エピクロロヒドリン	0.0004mg/L(暫定)	
11	塩化ビニル	0.002mg/L	
12	酢酸ビニル	—	
13	2,4-トルエンジアミン	—	
14	2,6-トルエンジアミン	—	
15	<i>N,N</i> -ジメチルアニリン	—	
16	スチレン	0.02mg/L	
17	ダイオキシン類	1pg-TEQ/L(暫定)	
18	トリエチレンテトラミン	—	
19	ノニルフェノール	0.3mg/L(暫定)	
20	ビスフェノールA	0.1mg/L(暫定)	
21	ヒドラジン	—	
22	1,2-ブタジエン	—	
23	1,3-ブタジエン	—	
24	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01mg/L	
25	フタル酸ブチルベンジル	0.5mg/L	
26	ミクロキスチン-LR	0.0008mg/L(暫定)	

27	有機すず化合物	0.0006mg/L(暫定)(TBTO)	
28	ブロモクロロ酢酸	—	
29	ブロモジクロロ酢酸	—	
30	ジブロモクロロ酢酸	—	
31	ブロモ酢酸	—	
32	ジブロモ酢酸	—	
33	トリブロモ酢酸	—	
34	トリクロロアセトニトリル	—	
35	ブロモクロロアセトニトリル	—	
36	ジブロモアセトニトリル	0.06mg/L	
37	アセトアルデヒド	—	
38	MX	0.001mg/L	
39	キシレン	0.4mg/L	
40	過塩素酸	0.025mg/L	
41	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001mg/L	
42	アニリン	0.02mg/L	
43	キノリン	0.0001mg/L	
44	1,2,3-トリクロロベンゼン	0.02mg/L	
45	ニトリロ三酢酸(NTA)	0.2mg/L	
46	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	—	

農薬類（水質管理目標設定項目）の対象農薬リスト（115項目）

（令和6年4月1日時点）

No.	水質管理目標設定項目農薬類	目 標 値	備 考
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05mg/L	※1
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08mg/L	
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02mg/L	
4	EPN	0.004mg/L	※2
5	MCPA	0.005mg/L	
6	アシュラム	0.9mg/L	
7	アセフェート	0.006mg/L	
8	アトラジン	0.01mg/L	
9	アニロホス	0.003mg/L	
10	アミトラズ	0.006mg/L	
11	アラクロール	0.03mg/L	
12	イソキサチオン	0.005mg/L	※2
13	イソフェンホス	0.001mg/L	※2
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01mg/L	
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3mg/L	
16	イブフェンカルバゾン	0.002mg/L	
17	イプロベンホス(IBP)	0.09mg/L	
18	イミノクタジン	0.006mg/L	
19	インダノファン	0.009mg/L	
20	エスプロカルブ	0.03mg/L	
21	エトフェンプロックス	0.08mg/L	
22	エンドスルファン(ベンゾエビン)	0.01mg/L	※3
23	オキサジクロメホン	0.02mg/L	
24	オキシ銅(有機銅)	0.03mg/L	
25	オリサストロビン	0.1mg/L	※4
26	カズサホス	0.0006mg/L	
27	カフェンストロール	0.008mg/L	
28	カルタップ	0.08mg/L	※5
29	カルバリル(NAC)	0.02mg/L	
30	カルボフラン	0.0003mg/L	
31	キノクラミン(ACN)	0.005mg/L	
32	キャプタン	0.3mg/L	
33	クミルロン	0.03mg/L	
34	グリホサート	2mg/L	※6
35	グルホシネート	0.02mg/L	
36	クロメプロップ	0.02mg/L	

37	クロルニトロフェン (CNP)	0.0001mg/L	※7
38	クロルピリホス	0.003mg/L	※2
39	クロロタロニル (TPN)	0.05mg/L	
40	シアナジン	0.001mg/L	
41	シアノホス (CYAP)	0.003mg/L	
42	ジウロン (DCMU)	0.02mg/L	
43	ジクロベニル (DBN)	0.03mg/L	
44	ジクロルボス (DDVP)	0.008mg/L	
45	ジクワット	0.01mg/L	
46	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004mg/L	
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005mg/L	※8
48	ジチオビル	0.009mg/L	
49	シハロホップブチル	0.006mg/L	
50	シマジン (CAT)	0.003mg/L	
51	ジメタメトリン	0.02mg/L	
52	ジメエート	0.05mg/L	
53	シメトリン	0.03mg/L	
54	ダイアジノン	0.003mg/L	※2
55	ダイムロン	0.8mg/L	
56	ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01mg/L	※9
57	チアジニル	0.1mg/L	
58	チウラム	0.02mg/L	
59	チオジカルブ	0.08mg/L	
60	チオファネートメチル	0.3mg/L	
61	チオベンカルブ	0.02mg/L	
62	テフリルトリオン	0.002mg/L	
63	テルブカルブ (MBPMC)	0.02mg/L	
64	トリクロビル	0.006mg/L	
65	トリクロルホン (DEP)	0.005mg/L	
66	トリシクラゾール	0.1mg/L	
67	トリフルラリン	0.06mg/L	
68	ナプロバミド	0.03mg/L	
69	バラコート	0.01mg/L	
70	ビペロホス	0.0009mg/L	
71	ビラクロニル	0.01mg/L	
72	ビラゾキシフェン	0.004mg/L	
73	ビラゾリネート (ピラズレート)	0.02mg/L	
74	ピリダフェンチオン	0.002mg/L	
75	ピリブチカルブ	0.02mg/L	
76	ピロキロン	0.05mg/L	
77	フィプロニル	0.0005mg/L	
78	フェントロチオン (MEP)	0.01mg/L	※2
79	フェノブカルブ (BPMC)	0.03mg/L	
80	フェリムゾン	0.05mg/L	
81	フェンチオン (MPP)	0.006mg/L	※10
82	フェントエート (PAP)	0.007mg/L	
83	フェントラザミド	0.01mg/L	
84	フサライド	0.1mg/L	
85	ブタクロール	0.03mg/L	
86	ブタミホス	0.02mg/L	※2
87	ブプロフェジン	0.02mg/L	
88	フルアジナム	0.03mg/L	
89	ブレチラクロール	0.05mg/L	
90	プロシミドン	0.09mg/L	
91	プロチオホス	0.007mg/L	※2
92	プロピコナゾール	0.05mg/L	
93	プロピザミド	0.05mg/L	
94	プロベナゾール	0.03mg/L	
95	プロモブチド	0.1mg/L	
96	ベノミル	0.02mg/L	※11
97	ペンシクロン	0.1mg/L	

98	ベンゾピシクロン	0.09mg/L	
99	ベンゾフェナップ	0.005mg/L	
100	ベンタジン	0.2mg/L	
101	ペンディメタリン	0.3mg/L	
102	ベンフラカルブ	0.02mg/L	
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/L	
104	ベンフレセート	0.07mg/L	
105	ホスチアゼート	0.005mg/L	
106	マラチオン(マラソン)	0.7mg/L	※2
107	メコプロップ(MCPP)	0.05mg/L	
108	メソミル	0.03mg/L	
109	メタラキシル	0.2mg/L	
110	メチダチオン(DMTP)	0.004mg/L	※2
111	メミノストロビン	0.04mg/L	
112	メトリブジン	0.03mg/L	
113	メフェナセツ	0.02mg/L	
114	メブロンル	0.1mg/L	
115	モリネート	0.005mg/L	

※1 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

※2 オキソン体の濃度も測定し、原体の濃度とオキソン体の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出

※3 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(ベンゾエピンスルフェート)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(ベンゾエピンスルフェート)の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出

※4 代謝物である(5Z)-オリサストロビンも測定し、原体の濃度と(5Z)-オリサストロビンの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出

※5 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

※6 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

※7 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

※8 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

※9 メチルイソチオシアネートとして測定

※10 酸化物であるMPPスルホキシド、MPPスルホン、MPPオキソン、MPPオキシンスルホキシド及びMPPオキシンスルホンの濃度も測定し、フェンチオン(MPP)の原体の濃度と、酸化物の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出

※11 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、バノミルに換算して算出

2 水質試験方法及び試験結果について

この「水質試験年報」は、令和6年4月1日から令和7年3月31日までの1年間に、水質検査計画等に基づき、横浜市水道局が行った水質試験の結果をとりまとめたものです。水質試験結果は「水源・浄水場・市内給水栓等の定期試験結果」と「その他の試験結果」に分類してまとめています。水質試験の方法は、令和6年4月1日時点の次に掲げる告示等に規定する方法で行いました。

- ・ 水質基準に関する省令の規定に基づき環境大臣が定める方法（平成15年7月22日厚生労働省告示第261号。以下、「検査方法告示」という。）
- ・ 水道法施行規則第17条第2項の規定に基づき環境大臣が定める遊離残留塩素及び結合残留塩素の検査方法（平成15年9月29日厚生労働省告示第318号。以下、「残留塩素検査方法告示」という。）
- ・ 水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等について（平成15年10月10日健発第1010004号）
- ・ 水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について（平成15年10月10日健水発第1010001号）の別添4（以下、「水質管理目標設定項目の検査方法」という。）
- ・ 上水試験方法 2020年版（令和3年3月1日 日本水道協会）
- ・ 水道水等の放射能測定マニュアル（平成23年10月、厚生労働省）

なお、各項目の水質試験方法、試験結果の表示方法等は、次の「（1）水質試験方法及び試験結果記載要領」及び「（2）生物試験結果記載要領」のとおりです。

(1) 水質試験方法及び試験結果記載要領

定量下限値は、「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について（平成15年10月10日健水発第1010001号）」に従い、原則として基準値及び目標値の10分の1とし、技術的に実施可能な項目についてはそれ以下とした。試験方法未記載の項目については、試験を行っていない。

水質基準項目

No.	水質基準項目	単 位	基準値	定量下限値	最小 単 位	有効 桁数	表示例		試 験 方 法	備考
							定量下限値以上	定量下限値未満		
1	一般細菌	CFU/ml	100以下	1	整数	2	1	1未満	検査方法告示の別表第1に定める方法	標準寒天培地法
2	大腸菌(定性)		検出されないこと				検出	不検出	検査方法告示の別表第2に定める方法	特定酵素基質培地法
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0.0002	小数第4位	2	0.0002	0.0002未満	検査方法告示の別表第6に定める方法	ICP-MS法
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	0.00005	小数第5位	2	0.00005	0.00005未満	検査方法告示の別表第7に定める方法	還元気化-原子吸光光度法
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.0004	小数第4位	2	0.0004	0.0004未満	検査方法告示の別表第6に定める方法	ICP-MS法
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.0004	小数第4位	2	0.0004	0.0004未満	検査方法告示の別表第6に定める方法	ICP-MS法
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.0004	小数第4位	2	0.0004	0.0004未満	検査方法告示の別表第6に定める方法	ICP-MS法
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.001	小数第3位	2	0.001	0.001未満	検査方法告示の別表第6に定める方法	ICP-MS法
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004	小数第3位	2	0.004	0.004未満	検査方法告示の別表第13に定める方法	IC法
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	0.001	小数第3位	2	0.001	0.001未満	検査方法告示の別表第12に定める方法	IC-ポストカラム吸光光度法
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.02	小数第2位	3	0.02	0.02未満	検査方法告示の別表第13に定める方法	IC法
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.01	小数第2位	2	0.01	0.01未満	検査方法告示の別表第13に定める方法	IC法
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01	小数第2位	2	0.01	0.01未満	検査方法告示の別表第6に定める方法	ICP-MS法
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	検査方法告示の別表第14に定める方法	PT-GC-MS法
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	0.001	小数第3位	2	0.001	0.001未満	検査方法告示の別表第14に定める方法	PT-GC-MS法
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	0.04以下	0.0002	小数第4位	2	0.0002	0.0002未満	検査方法告示の別表第14に定める方法	PT-GC-MS法
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	検査方法告示の別表第14に定める方法	PT-GC-MS法
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	検査方法告示の別表第14に定める方法	PT-GC-MS法
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	検査方法告示の別表第14に定める方法	PT-GC-MS法
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	検査方法告示の別表第14に定める方法	PT-GC-MS法
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.01	小数第2位	2	0.01	0.01未満	検査方法告示の別表第13に定める方法	IC法
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0.002	小数第3位	2	0.002	0.002未満	検査方法告示の別表第17の2に定める方法	LC-MS法
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	検査方法告示の別表第14に定める方法	PT-GC-MS法
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002	小数第3位	2	0.002	0.002未満	検査方法告示の別表第17の2に定める方法	LC-MS法
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	検査方法告示の別表第14に定める方法	PT-GC-MS法
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	0.001	小数第3位	2	0.001	0.001未満	検査方法告示の別表第18の2に定める方法	LC-MS法
27	総トリクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.0001	小数第4位	3	0.0001	0.0001未満	クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン、プロモホルムの総和	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002	小数第3位	2	0.002	0.002未満	検査方法告示の別表第17の2に定める方法	LC-MS法
29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	検査方法告示の別表第14に定める方法	PT-GC-MS法
30	プロモホルム	mg/L	0.09以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	検査方法告示の別表第14に定める方法	PT-GC-MS法
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	0.005	小数第3位	2	0.005	0.005未満	検査方法告示の別表第19の2に定める方法	誘導体化-HPLC法
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.001	小数第3位	2	0.001	0.001未満	検査方法告示の別表第6に定める方法	ICP-MS法
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.005	小数第3位	2	0.005	0.005未満	検査方法告示の別表第6に定める方法	ICP-MS法
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.01	小数第2位	2	0.01	0.01未満	検査方法告示の別表第5に定める方法	ICP-AES法
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.001	小数第3位	2	0.001	0.001未満	検査方法告示の別表第6に定める方法	ICP-MS法
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	1.0	小数第1位	2	1.0	1.0未満	検査方法告示の別表第5に定める方法	ICP-AES法
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.001	小数第3位	2	0.001	0.001未満	検査方法告示の別表第6に定める方法	ICP-MS法
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	0.2	小数第1位	2	0.2	0.2未満	検査方法告示の別表第5に定める方法	ICP-AES法
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	4	整数	2	4	4未満	検査方法告示の別表第13に定める方法	IC法
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	1	整数	3	1	1未満	検査方法告示の別表第20に定める方法	IC法
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0.02	小数第2位	2	0.02	0.02未満	検査方法告示の別表第5に定める方法	ICP-AES法
42	ジオオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	小数第6位	2	0.000001	0.000001未満	検査方法告示の別表第24に定める方法	固相抽出-HPLC法
43	2-メチルレイボルネオール(2-MIB)	mg/L	0.00001以下	0.000001	小数第6位	2	0.000001	0.000001未満	検査方法告示の別表第27の2に定める方法	固相マイクロ抽出-GC-MS法
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.008	小数第3位	2	0.008	0.008未満	検査方法告示の別表第27の2に定める方法	固相マイクロ抽出-GC-MS法
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	0.0005	小数第4位	2	0.0005	0.0005未満	検査方法告示の別表第28に定める方法	固相抽出-吸光光度法
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3	小数第1位	2	0.3	0.3未満	検査方法告示の別表第29の2に定める方法	固相抽出-LC-MS法
47	pH値		5.8以上8.6以下		小数第2位	3	7.00		検査方法告示の別表第30に定める方法	全有機炭素計測定法
48	味		異常でないこと					異常なし	検査方法告示の別表第31に定める方法	ガラス電極法
49	臭気		異常でないこと					異常なし	検査方法告示の別表第33に定める方法	官能法
50	色度	度	5以下	0.5	小数第1位	2	0.5	0.5未満	検査方法告示の別表第34に定める方法	官能法
51	濁度	度	2以下	0.1	小数第1位	2	0.1	0.1未満	検査方法告示の別表第36に定める方法	透過光測定法
									検査方法告示の別表第41に定める方法	積分球式光電光度法

※1 フッ素の定量下限値は令和7年2月より0.04mg/Lに変更した。

※2 水源・浄水場・市内給水栓等の定期試験結果 第1部 4～6 の成績に適用する。

※3 水源・浄水場・市内給水栓等の定期試験結果 第1部 5 の成績に適用する。

水質管理目標設定項目

No.	水質管理目標設定項目	単 位	目標値 (暫定値)	定量下限値	最小 単 位	有効 桁数	表示例		試 験 方 法	備考
							定量下限値以上	定量下限値未満		
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	水質管理目標設定項目の検査方法の別添方法4	ICP-MS法
2	ウラン及びその化合物	mg/L	(0.002以下)	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	水質管理目標設定項目の検査方法の別添方法4	ICP-MS法
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	0.001	小数第3位	2	0.001	0.001未満	水質管理目標設定項目の検査方法の別添方法4	ICP-MS法
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	水質管理目標設定項目の検査方法の別添方法1	PT-GC-MS法
5	トルエン	mg/L	0.4以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	水質管理目標設定項目の検査方法の別添方法1	PT-GC-MS法
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	0.005	小数第3位	2	0.005	0.005未満	水質管理目標設定項目の検査方法の別添方法1	固相マイクロ抽出-GC-MS法
7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下						水質管理目標設定項目の検査方法	溶媒抽出-GC-MS法
8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下							
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	(0.01以下)	0.004	小数第3位	2	0.004	0.004未満	水質管理目標設定項目の検査方法の別添方法3	溶媒抽出-GC-MS法
10	抱水クロラール	mg/L	(0.02以下)	0.004	小数第3位	2	0.004	0.004未満	水質管理目標設定項目の検査方法の別添方法3	溶媒抽出-GC-MS法
11	農業類		検出値と目標値の 比の和として、1以 下		小数第3位	3	0.001	0.000	水質管理目標設定項目の検査方法の 別添方法5,5の2,7,20,20の2,25	LC-MS法、PT-GC-MS法 固相抽出-GC-MS法
12	残留塩素	mg/L	1以下	0.08	小数第2位	2	0.08	0.08未満	残留塩素検査方法告示の別表第6に定める方法	携帯型残留塩素計測定法
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	4	整数	2	4	4未満	検査方法告示の別表第20に定める方法	IC法
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	小数第3位	2	0.001	0.001未満	検査方法告示の別表第5に定める方法	ICP-AES法
15	遊離炭酸	mg/L	20以下	0.1	小数第1位	3	0.1	0.1未満	検査方法告示の別表第6に定める方法	ICP-MS法
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	検査方法告示の別表第5に定める方法	ICP-AES法
17	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	水質管理目標設定項目の検査方法	滴定法
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下						水質管理目標設定項目の検査方法の別添方法1	PT-GC-MS法
19	臭気強度(TON)		3以下	1	整数	3	1	—	水質管理目標設定項目の検査方法	官能法
20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	1	整数	3	1	1未満	検査方法告示の別表第23に定める方法	重量法

21	濁度	度	1以下	0.1	小数第1位	2	0.1	0.1未満	検査方法告示の別表第41に定める方法	積分球式光電光度法	
22	pH値		7.5程度		小数第2位	3	7.00		検査方法告示の別表第31に定める方法	ガラス電極法	
23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度～0		小数第1位	3	-0.1		水質管理目標設定項目の検査方法	計算法	
24	従属栄養細菌	CFU/mL	(2,000以下)	1	整数	2	1	1未満	水質管理目標設定項目の検査方法	R2A寒天培地法	
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.0001	小数第4位	2	0.0001	0.0001未満	水質管理目標設定項目の検査方法の別添方法1	PT-GC-MS法	
26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.005	小数第3位	2	0.005	0.005未満	検査方法告示の別表第6に定める方法	ICP-MS法	
				0.01	小数第2位	2	0.01	0.01未満	検査方法告示の別表第5に定める方法	ICP-AES法	※4
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	(0.00005以下)	0.00001	小数第5位	2	0.00001	0.00001未満	水質管理目標設定項目の検査方法	固相抽出-LC-MS法	

※1 その他の試験結果の2(5)の成績に適用する。
※2 小雀浄水場工程管理は固相抽出-GC-MS法を適用する。
※3 水源・浄水場・市内給水栓等の定期試験結果 第1部 5 の成績に適用する。
※4 水源・浄水場・市内給水栓等の定期試験結果 第1部 4～6 の成績に適用する。

要検討項目

No.	要検討項目	単 位	目標値 (暫定値)	定量下限値	最小 単位	有効 桁数	表示例		試 験 方 法	備 考
							定量下限値以上	定量下限値未満		
1	銀及びその化合物	mg/L		0.001	小数第3位	2	0.001	0.001未満	上水試験方法のⅡ-5の20.3	ICP-MS法
2	バリウム及びその化合物	mg/L	0.7	0.001	小数第3位	2	0.001	0.001未満	上水試験方法のⅡ-5の24.3	ICP-MS法
3	ビスマス及びその化合物	mg/L		0.001	小数第3位	2	0.001	0.001未満	上水試験方法のⅡ-5の28.3	ICP-MS法
4	モリブデン及びその化合物	mg/L	0.07	0.0002	小数第4位	2	0.0002	0.0002未満	上水試験方法のⅡ-5の19.3	ICP-MS法
5	アクリルアミド	mg/L	0.0005							
6	アクリル酸	mg/L								
7	17-β-エストラジオール	mg/L	(0.00008)							
8	エチニル-エストラジオール	mg/L	(0.00002)							
9	エチレンジアミン四酢酸(EDTA)	mg/L	0.5							
10	エピクロロヒドリン	mg/L	(0.0004)							
11	塩化ビニル	mg/L	0.002							
12	酢酸ビニル	mg/L								
13	2,4-トルエンジアミン	mg/L								
14	2,6-トルエンジアミン	mg/L								
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L								
16	スチレン	mg/L	0.02							
17	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	(1)							
18	トリエチレンテトラミン	mg/L								
19	ノニルフェノール	mg/L	(0.3)							
20	ビスフェノールA	mg/L	(0.1)							
21	ヒドラジン	mg/L								
22	1,2-ブタジエン	mg/L								
23	1,3-ブタジエン	mg/L								
24	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.01	0.005	小数第3位	2	0.005	0.005未満	水質管理目標設定項目の検査方法	溶媒抽出-GC-MS法
25	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.5	0.005	小数第3位	2	0.005	0.005未満	水質管理目標設定項目の検査方法	溶媒抽出-GC-MS法
26	ミクロキスチン-LR	mg/L	(0.0008)							
27	有機すず化合物	mg/L	(0.0006)							
28	ブロモクロロ酢酸	mg/L		0.002	小数第3位	2	0.002	0.002未満	検査方法告示の別表第17の2に準ずる方法	LC-MS法
29	ブロモジクロロ酢酸	mg/L		0.002	小数第3位	2	0.002	0.002未満	検査方法告示の別表第17の2に準ずる方法	LC-MS法
30	ジブロモクロロ酢酸	mg/L		0.002	小数第3位	2	0.002	0.002未満	検査方法告示の別表第17の2に準ずる方法	LC-MS法
31	ブロモ酢酸	mg/L		0.002	小数第3位	2	0.002	0.002未満	検査方法告示の別表第17の2に準ずる方法	LC-MS法
32	ジブロモ酢酸	mg/L		0.002	小数第3位	2	0.002	0.002未満	検査方法告示の別表第17の2に準ずる方法	LC-MS法
33	トリブロモ酢酸	mg/L		0.002	小数第3位	2	0.002	0.002未満	検査方法告示の別表第17の2に準ずる方法	LC-MS法
34	トリクロロアセトニトリル	mg/L		0.004	小数第3位	2	0.004	0.004未満	水質管理目標設定項目の検査方法の別添方法3	溶媒抽出-GC-MS法
35	ブロモクロロアセトニトリル	mg/L		0.004	小数第3位	2	0.004	0.004未満	水質管理目標設定項目の検査方法の別添方法3	溶媒抽出-GC-MS法
36	ジブロモアセトニトリル	mg/L	0.06	0.004	小数第3位	2	0.004	0.004未満	水質管理目標設定項目の検査方法の別添方法3	溶媒抽出-GC-MS法
37	アセトアルデヒド	mg/L		0.005	小数第3位	2	0.005	0.005未満	検査方法告示の別表第19の2に準ずる方法	誘導体化-HPLC法
38	MX	mg/L	0.001							
39	キシレン	mg/L	0.4	0.0003	小数第4位	2	0.0003	0.0003未満	検査方法告示の別表第14に準ずる方法	PT-GC-MS法
				0.002	小数第3位	2	0.002	0.002未満	固相マイクロ抽出-GC-MS法	※1
40	過塩素酸	mg/L	0.025							
41	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0.0001							
42	アニリン	mg/L	0.02							
43	キノリン	mg/L	0.0001							
44	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0.02							
45	ニトリロ三酢酸(NTA)	mg/L	0.2							
46	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L		0.000005	小数第6位	2	0.000005	0.000005未満	水質管理目標設定項目の検査方法	固相抽出-LC-MS法

※1 その他の試験結果の2(5)の成績に適用する。

その他自主項目

No.	試 験 項 目	単 位	目標値等	定量下限値	最小 単位	有効 桁数	表示例		試 験 方 法	備 考
							定量下限値以上	定量下限値未満		
1	天気								当日は採水時、前日は採水時の24時間前	
2	気温	℃			小数第1位	3	10.0		上水試験方法のⅡ-3の1	棒状温度計
3	水温	℃			小数第1位	3	10.0		上水試験方法のⅡ-3の1	ベッデンコーヘル水温計、サーミスタ温度計
4	アンモニア態窒素	mg/L	0.01		小数第2位	2	0.01	0.01未満	上水試験方法のⅡ-4の9.3	IC法
5	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.1		小数第1位	2	0.1	0.1未満	上水試験方法のⅡ-3の20.2	希釈法
6	全窒素	mg/L	0.2		小数第1位	2	0.2	0.2未満	上水試験方法のⅡ-3の29.2	紫外線吸光度法
7	全リン	mg/L	0.01		小数第2位	2	0.01	0.01未満	上水試験方法のⅡ-3の28.2	ペルオキシ二硫酸カリウム分解法
8	リン酸態リン	mg/L	0.02		小数第2位	2	0.02	0.02未満	上水試験方法のⅡ-4の8.3	IC法
9	溶存性有機炭素(DOC)	mg/L	0.3		小数第1位	2	0.3	0.3未満	上水試験方法のⅡ-3の24.2/24.3.2	全有機炭素計測定法
10	生物	N/mL	1		整数	2	1		上水試験方法のV-2の3.1.1/3.1.3/3.1.4	標準計数板法、MF法、界線法
11	大腸菌群	MPN/100mL	1.0		小数第1位	2	1.0	1.0未満	上水試験方法のⅣ-3の2.4.2	特定酵素基質培地法
12	腸球菌	MPN/100mL	1.0		小数第1位	2	1.0	1.0未満	上水試験方法のⅣ-3の5.5	特定酵素基質培地法
13	大腸菌(定量)	MPN/100mL	1.0		小数第1位	2	1.0	1.0未満	上水試験方法のⅣ-3の1.5.2	特定酵素基質培地法
14	嫌気性芽胞菌	MPN/L	10		整数	2	10	10未満	上水試験方法のⅣ-3の4.4.2	ハンドフオード改良寒天培地法
15	クリプトスポリジウム	個/10L	1		整数	2	1	0	上水試験方法のⅣ-5の4.5.2/4.5.3/4.5.4	親水性PTFEメンブランフィルター法・免疫磁気ビーズ法・チューブ内染色法
16	ジアルジア	個/10L	1		整数	2	1	0	上水試験方法のⅣ-5の5.5	IC法
17	臭化物イオン	mg/L	0.01		小数第2位	2	0.01	0.01未満	上水試験方法のⅡ-4の5.2	IC法
18	総アルカリ度	mg/L	1		整数	2	1	1未満	上水試験方法のⅡ-3の14.2.1	滴定法
19	電気伝導率	mS/m	0.1		小数第1位	3	0.1	0.1未満	上水試験方法のⅡ-3の10.2	電極法
20	塩素要求量	mg/L	0.1		小数第1位	2	0.1	0.1未満	上水試験方法のⅡ-3の33.2	ジェチル-p-フェニレンジアミン法
21	硫酸イオン	mg/L	4.0		小数第1位	2	4.0	4.0未満	上水試験方法のⅡ-4の7.2	IC法
22	溶存鉄	mg/L	0.01		小数第2位	2	0.01	0.01未満	上水試験方法のⅡ-5の13.2	ICP-AES法
23	溶存マンガン	mg/L	0.001		小数第3位	2	0.001	0.001未満	上水試験方法のⅡ-5の12.2	ICP-AES法
24	放射性セシウム(Cs134及び137)	Bq/kg	Cs134と137の合計で10						水道水等の放射能測定マニュアル	Ge半導体検出器を用いるγ線スペクトロメトリによる放射能測定法

※1 生物の試験結果記載要領は、(2)を参照。

(2) 生物試験結果記載要領

ア 植物類

(ア) 藍藻類

	生物名(属、種)	計数単位	局内の障害事例	備考
1	<i>Anabaena affinis</i>	細胞/mL	ろ過漏出	
2	<i>Anabaena mucosa</i>	細胞/mL	異臭味	
3	<i>Anabaena planctonica</i>	細胞/mL	異臭味	
4	<i>Anabaena ucrainica</i>	細胞/mL	異臭味	
5	<i>Anabaena</i> spp.	細胞/mL		
6	<i>Microcystis</i> spp.	細胞/mL	ろ過漏出、凝集沈でん処理障害	
7	<i>Oscillatoria</i> spp.	糸状体/mL		100 μ m長を一単位とする
8	<i>Phormidium</i> spp.	糸状体/mL	異臭味	100 μ m長を一単位とする
9	その他の藍藻類(細胞)	細胞/mL		
10	その他の藍藻類(群体)	群体/mL		
11	その他の藍藻類(糸状体)	糸状体/mL		100 μ m長を一単位とする

(イ) 珪藻類

	生物名(属、種)	計数単位	局内の障害事例	備考
1	<i>Achnanthes</i> spp.	細胞/mL		
2	<i>Asterionella formosa</i>	細胞/mL	ろ過閉塞、異臭味	
3	<i>Aulacoseira granulata</i>	細胞/mL	ろ過閉塞、異臭味	
4	<i>Cocconeis</i> spp.	細胞/mL		
5	<i>Cyclotella</i> & <i>Stephanodiscus</i> spp.	細胞/mL	ろ過閉塞、ろ過漏出、異臭味	
6	<i>Cymbella</i> spp.	細胞/mL		
7	<i>Diatoma</i> spp.	細胞/mL		
8	<i>Fragilaria crotonensis</i>	細胞/mL	ろ過閉塞	
9	<i>Fragilaria</i> spp.	細胞/mL		
10	<i>Gomphonema</i> spp.	細胞/mL		
11	<i>Melosira varians</i>	細胞/mL		
12	<i>Navicula</i> spp.	細胞/mL		
13	<i>Nitzschia</i> spp.	細胞/mL		
14	<i>Rhoicosphenia curvata</i>	細胞/mL		
15	<i>Skeletonema</i> spp.	細胞/mL	凝集沈でん処理障害、異臭味	
16	<i>Synedra acus</i>	細胞/mL	ろ過閉塞	
17	<i>Synedra ulna</i>	細胞/mL	ろ過閉塞	
18	<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>	細胞/mL	ろ過漏出	
19	<i>Synedra</i> spp.	細胞/mL		
20	その他の珪藻類(細胞)	細胞/mL		

(ウ) 緑藻類

	生物名(属、種)	計数単位	局内の障害事例	備考
1	<i>Ankistrodesmus</i> spp.	細胞/mL		
2	<i>Carteria</i> & <i>Chlamydomonas</i> spp.	細胞/mL	ろ過漏出	
3	<i>Dictyosphaerium</i> spp.	細胞/mL	ろ過漏出	
4	<i>Pandorina morum</i>	群体/mL	ろ過漏出、異臭味	
5	<i>Scenedesmus</i> spp.	群体/mL		
6	その他の緑藻類(細胞)	細胞/mL		
7	その他の緑藻類(群体)	群体/mL		
8	その他の緑藻類(糸状体)	糸状体/mL		500 μ m長を一単位とする

(エ) 黄金藻類

	生物名(属、種)	計数単位	局内の障害事例	備考
1	<i>Mallomonas</i> spp.	細胞/mL	異臭味	
2	<i>Synura</i> spp.	群体/mL	異臭味	
3	<i>Uroglena</i> spp.	群体/mL	異臭味	

(オ) 渦鞭毛藻類

	生物名(属、種)	計数単位	局内の障害事例	備考
1	<i>Ceratium</i> spp.	細胞/mL		
2	<i>Peridinium</i> spp.	細胞/mL		

(カ) その他の藻類

	生物名(属、種)	計数単位	局内の障害事例	備考
1	<i>Cryptomonas</i> spp.	細胞/mL	異臭味	
2	<i>Euglena</i> spp.	細胞/mL		
3	その他の藻類(細胞)	細胞/mL		
4	その他の藻類(群体)	群体/mL		

(キ) 合計

	生物名(属、種)	計数単位	局内の障害事例	備考
	植物類	N/mL		Nは細胞、群体及び糸状体の総数を示す

イ 動物類**(ア) 原生動物**

	生物名(属、種)	計数単位	局内の障害事例	備考
1	繊毛虫類	細胞/mL		
2	鞭毛虫類	細胞/mL		
3	根足虫類	細胞/mL		
4	その他の原生動物	細胞/mL		

(イ) 後生動物

	生物名(属、種)	計数単位	局内の障害事例	備考
1	線虫類	個体/mL		
2	輪虫類	個体/mL		
3	甲殻類	個体/mL		
4	その他の後生動物	個体/mL		

(ウ) 合計

	生物名(属、種)	計数単位	局内の障害事例	備考
	動物類	N/mL		Nは細胞及び個体の総数を示す

・生物試験結果の表のうち、空欄は検出されなかったことを示す。

横浜市水道局 令和6年度水質検査計画



道志川水源調査

水質検査計画とは

横浜市水道局では、水源から蛇口（給水栓）に至る統合的な水質管理を行っています。水質検査は、水道水が水質基準に適合し安全であることを保証するために不可欠であり、水道水の水質管理において中核をなすものです。

水質検査計画では、水道法（以下「法」という。）に基づき、適切な水質管理を行うため、水源から蛇口（給水栓）までの水質検査の地点や項目、頻度、臨時の水質検査に関する方針などを定めています。

水道事業者は、法の定めにより毎事業年度の開始前に水質検査計画を策定するとともに、これをお客さまに情報提供することを義務付けられています。

水質検査計画の内容

- 1 基本方針
- 2 水道事業の概要
- 3 水道の原水、浄水及び蛇口（給水栓）の水の水質状況
- 4 定期の検査項目、検査頻度、検査地点及びその理由
- 5 臨時の水質検査
- 6 水質検査方法
- 7 水質検査の精度と信頼性保証
- 8 水質検査計画及び検査結果の公表
- 9 検査結果の評価及び水質検査計画の見直し
- 10 関係者との連携

1 基本方針

(1) 検査項目

法で検査が義務付けられている水質基準項目に加え、水質管理上必要な項目の検査を行います

(2) 検査地点

横浜市水道局では、水源、浄水場の入口・出口、蛇口（給水栓）で水質検査を行います。また、横浜市水道局から水道水の供給を受ける水道事業者への給水地点についても、水質検査を行います。

(3) 検査頻度

水質検査は、水源から蛇口（給水栓）までの水質変化を総合的に捉えるため、検査項目や地点ごとの特性を考慮し、必要とされる頻度で行います。



2 水道事業の概要

(1) 水源の概要

横浜市水道局では3系統の水源から取水し、3か所の浄水場で浄水処理しています。また、神奈川県内広域水道企業団（以下「企業団」という。）が2系統の水を浄水処理し、一部を横浜市水道局が受水しています。

(1) 道志川系統（保有水源量 172,800m³/日）

相模川の上流にある道志川の河川水を水源としています。鮑子取水ぜきで取水し、青山沈でん池を経て、自然流下で川井浄水場へ送っています。

(2) 相模湖系統（保有水源量 394,000m³/日）

相模湖の水を下流の沼本取水口で取水し、津久井分水池、下九沢分水池、相模原沈でん池を経て、自然流下で西谷浄水場へ送っています。

(3) 馬入川系統（保有水源量 284,700m³/日）

津久井湖の水とその下流で馬入川に流入する中小河川の水を寒川取水ぜきで取水し、ポンプ圧送で小雀浄水場へ送っています。

(4) 企業団酒匂川系統（保有水源量 605,200m³/日）

丹沢湖の水とその下流で酒匂川に流入する中小河川の水を飯泉取水ぜきで企業団が取水し、企業団の相模原・西長沢の各浄水場へ送っています。

(5) 企業団相模川系統（保有水源量 499,000m³/日）

宮ヶ瀬湖の水とその下流で相模川に流入する中小河川の水を相模大ぜきなどで企業団が取水し、企業団の綾瀬・相模原浄水場と小雀浄水場へ送っています。



鮑子取水ぜき



相模ダム



沼本ダム



城山ダム

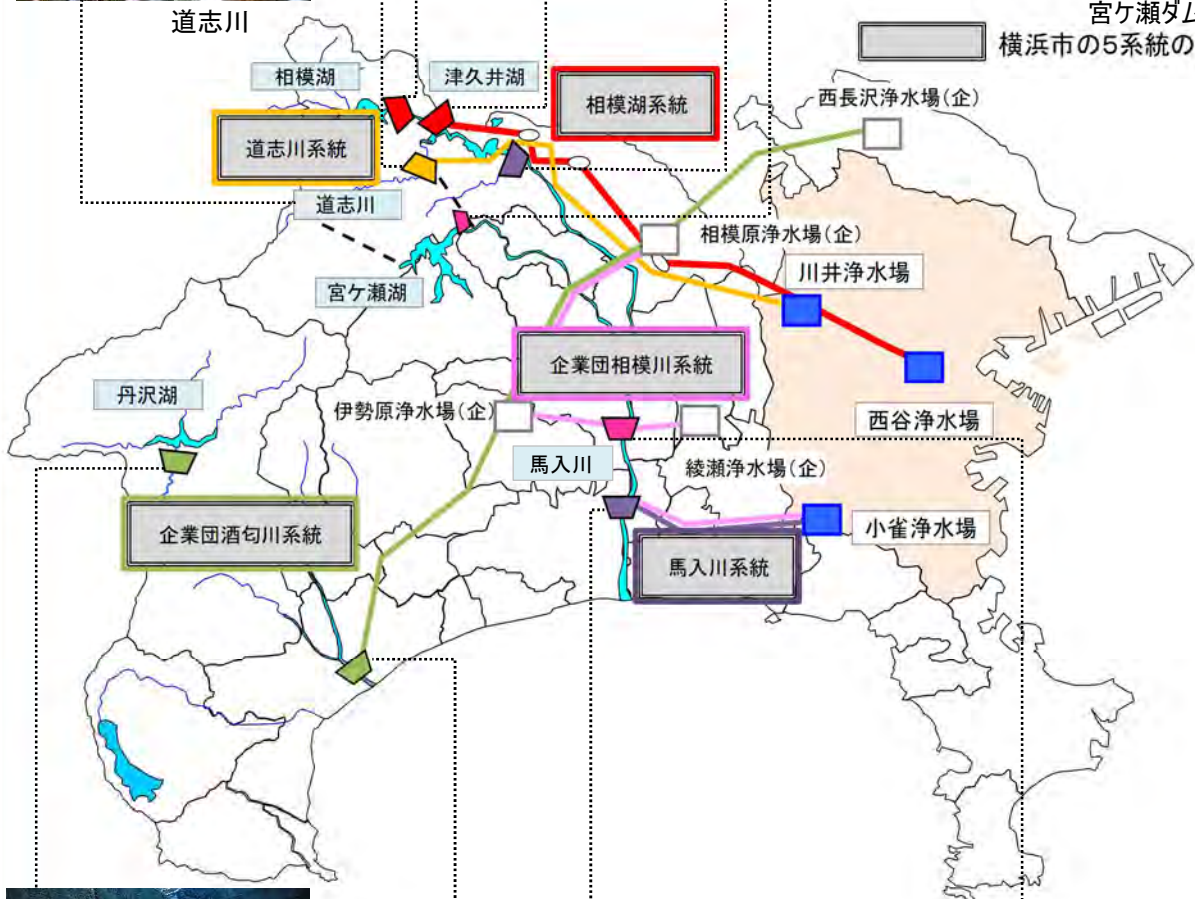


道志川



宮ヶ瀬ダム

横浜市の5系統の水源



三保ダム



寒川取水ぜき



相模大ぜき



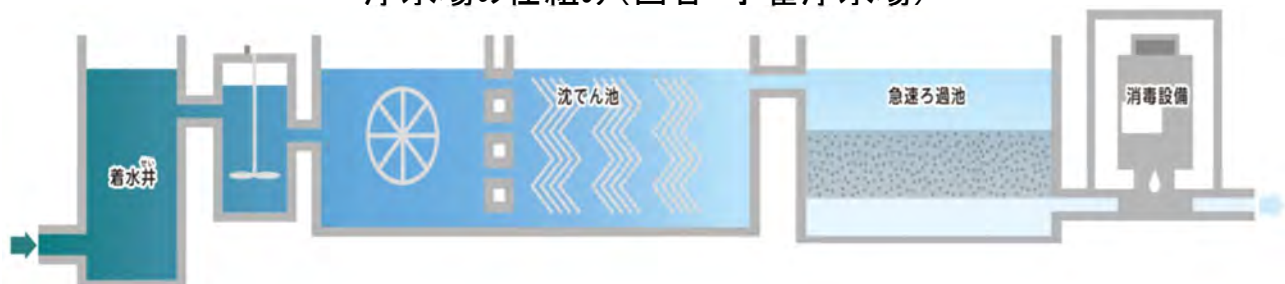
飯泉取水ぜき

水源系統図

(2) 浄水場の概要

横浜市水道局は川井、西谷、小雀浄水場で浄水処理を行っています。施設概要は次ページの表の通りです。なお、川井浄水場の運転管理は、横浜市水道局から委託された民間事業者が行っています。

浄水場の仕組み(西谷・小雀浄水場)



着水井

河川、湖沼などから取り入れた水(原水)が浄水場に最初に到着するところです。ここで水量を調整し、沈でん池へ送ります。



沈でん池

原水に凝集剤(ポリ塩化アルミニウム)を注入します。原水中の浮遊物は大きなかたまり(フロック)となり、沈みます。



急速ろ過池

沈でん池で取り除かれなかった微細な浮遊物は、砂と砂利の層を通して取り除かれます。



消毒設備

ろ過した水に次亜塩素酸ナトリウム(塩素)を加えて消毒し、安心して飲める水道水ができます。

川井浄水場は「膜ろ過方式」を採用しています

膜ろ過方式とは

セラミック製の膜の微小な穴(約0.1マイクロメートル※1)を通して、ろ過する方式の事です。

※1 マイクロメートル=1000分の1mm

※2「セラミック膜」と「ろ過」を組合わせた川井浄水場膜ろ過施設の愛称(市民公募で決定)

セラミック膜エレメント



▲セラミック膜

エレメント断面



膜ろ過装置にはたくさんの筒が縦に並んでいます。この筒の中にはセラミック膜が入っています。材質がセラミックのため強度があり、薬品への耐性にも優れています。

◀2,400本のセラミック製の膜モジュールを使用した日本最大級の膜ろ過施設「セラロック」※2

浄水施設概要

		 川井浄水場 (セラロッカ)	 西谷浄水場	 小雀浄水場
所在地		横浜市旭区 上川井町 2555	横浜市保土ヶ谷区 川島町 522	横浜市戸塚区 小雀町 2470
敷地面積		69,820m ²	151,668m ²	237,905m ²
原水の種類 (環境基準類型)		表流水 (道志川) (河川 A 類型)	ダム放流水 (相模湖) (湖沼 A・II 類型)	表流水 (相模川) (河川 A 類型)
取水地点		鮑子取水ぜき	沼本取水口	寒川取水ぜき
浄水処理能力		172,800m ³ /日	356,000m ³ /日	820,000m ³ /日
沈でん池		なし	横流式 4 池	●脈動型 10 池 ●横流式 4 池
ろ過施設		セラミック膜 2,400 本	●砂ろ過単層 24 池 ●砂ろ過複層 2 池	●砂ろ過単層 54 池
浄水処理方法	取水及び導水施設で可能な処理	凝集剤処理* 塩素処理* 活性炭処理* ↓	凝集剤処理* 塩素処理* 活性炭処理* ↓	—
	浄水場における処理フロー	pH 調整処理 ↓ 前塩素処理 ↓ 活性炭処理* ↓ 凝集剤処理 ↓ 膜ろ過 ↓ 後塩素処理 ↓ pH 調整処理	pH 調整処理 ↓ 前塩素処理 ↓ 凝集沈でん ↓ 中間塩素処理 ↓ 急速ろ過 ↓ 後塩素処理	活性炭処理* ↓ pH 調整処理 ↓ 前塩素処理 ↓ 凝集沈でん ↓ 中間塩素処理 ↓ 急速ろ過 ↓ 後塩素処理

*注入は必要に応じて行います。

(令和5年4月1日時点)

(3) 給水状況の概要

横浜市水道局の給水状況は、以下の表の通りです。

給水状況

項目	状況
給水人口	3,768,622 人
給水戸数	1,939,135 戸
一日平均給水量	1,104,752m ³
一日最大給水量	1,179,400m ³ (6月 30 日)

(令和4年度)

3 水道の原水、浄水及び蛇口（給水栓）の水の水質状況

(1) 原水の状況と浄水処理での対応

横浜市水道局では、水源における過去の水質状況や水質汚染の要因を抽出し、浄水処理を適切に行います。

系統	道志川系統	相模湖系統	馬入川系統
原水の汚染要因	・降雨等による濁水発生 ・障害生物の発生 ・道志ダム放流による底泥流出	・富栄養化による障害生物の発生	・降雨等による濁水発生 ・障害生物の発生 ・油類等による水質汚染事故 ・農薬散布 ・畜舎排水
水質管理上注目すべき項目	①濁度 ②臭気物質（かび臭物質を含む） ③アンモニア態窒素	①pH 値 ②臭気物質（かび臭物質を含む） ③生物	①濁度 ②pH 値 ③臭気物質（かび臭物質を含む） ④クリプトスポリジウムなど ⑤農薬類 ⑥アンモニア態窒素 ⑦溶存性有機炭素
浄水処理での対応*1	①凝集剤注入 ②活性炭注入 ③塩素処理	①酸注入 ②活性炭注入 ③凝集剤増量等	①凝集剤増量 ②酸注入 ③活性炭注入 ④凝集剤増量等 ⑤活性炭注入 ⑥塩素処理 ⑦活性炭注入

*1:「水質管理上注目すべき項目」の各番号に対応する処理方法を同番号で示しています。

(2) 浄水の状況

横浜市水道局の3か所の浄水場では、ISO 9001 の認証を取得しており、浄水処理が適切に行われていることを水質検査により確認しています。ISO 9001 の認証を取得している組織では、お客さまに提供する製品・サービスの品質を組織的に管理する仕組みがあることが認められています。

(3) 蛇口（給水栓）の状況

3か所の浄水場のほか、企業団からの受水によってお客さまに給水しています。横浜市水道局が定めた検査地点で水質検査を行うことで、水道水質の安全性を確認しています。

4 定期の検査項目、検査頻度、検査地点及びその理由

(1) 法定の水質検査

- ア 1日1回以上行う水質検査(色、濁り、消毒の残留効果(残留塩素))は、水道計測設備により毎日 24 時間連続して検査を行います(別表1参照)。水道計測設備は、配水系統ごとに選定された代表地点(43 か所)に設置されています。
- イ 水質基準項目(51 項目)は別表2の網掛け()で示すとおり、蛇口(給水栓)または浄水場出口で検査を行います。

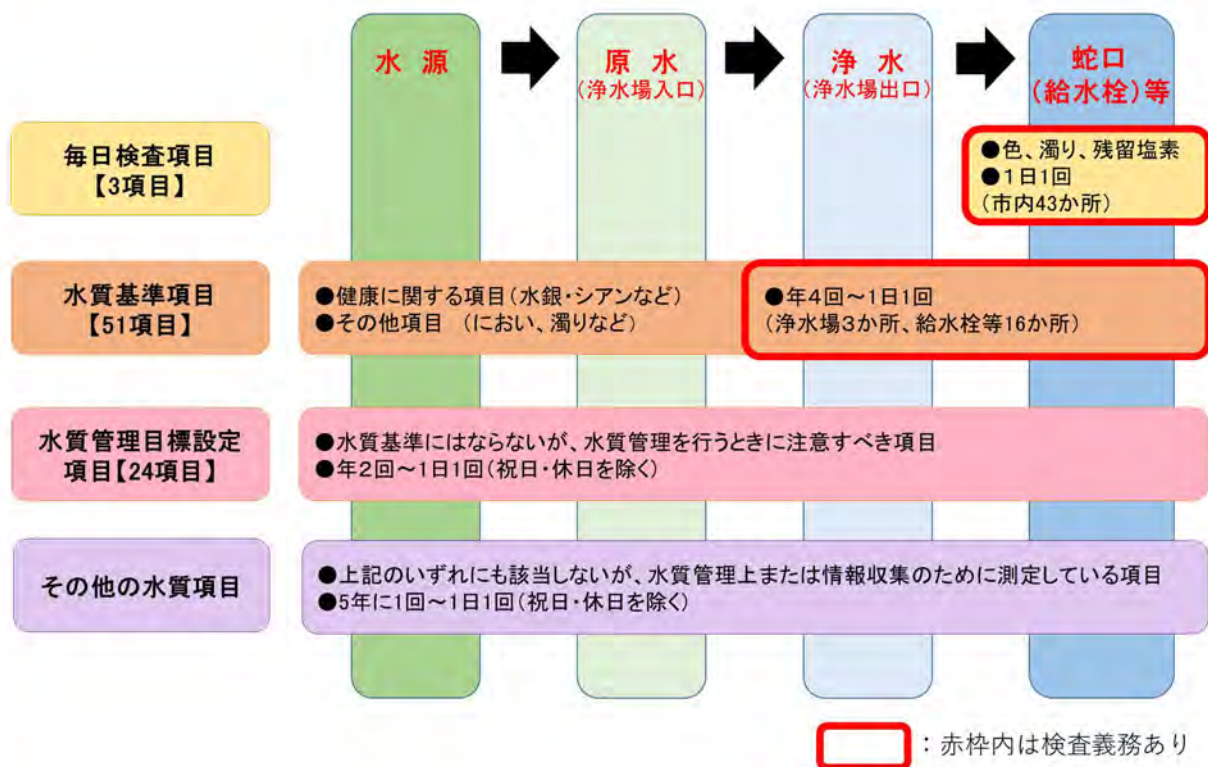
水道計測設備の写真



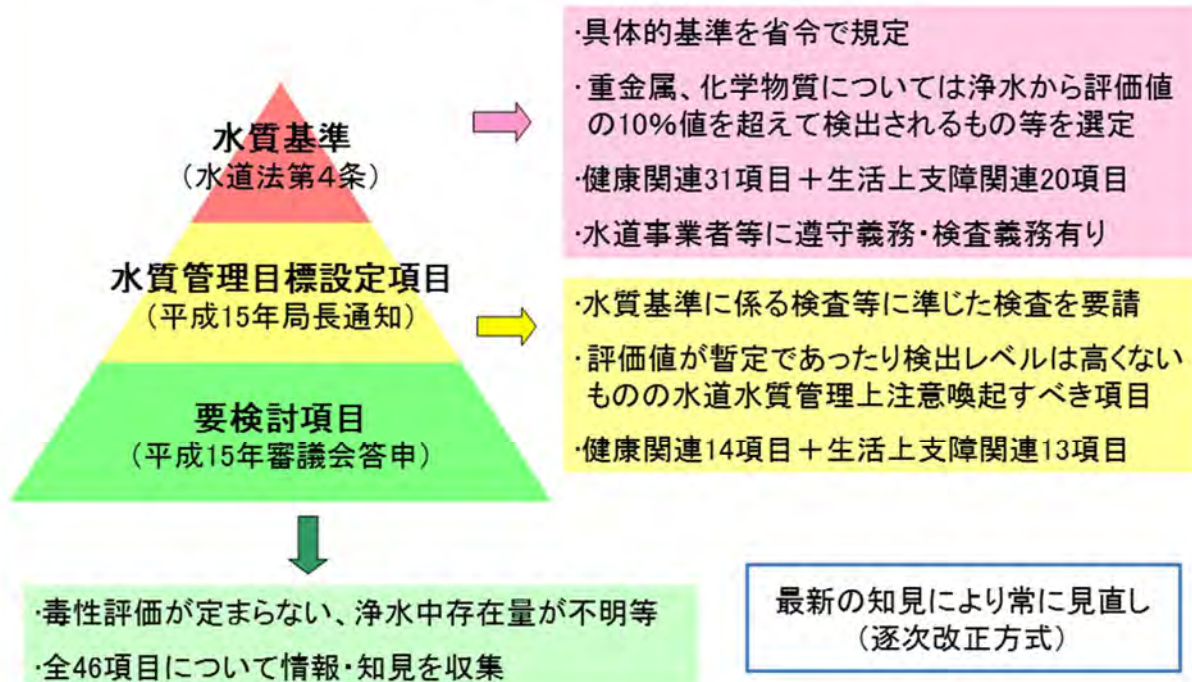
(2) 横浜市水道局が独自に行う水質検査

- ア 水質基準項目の検査は、上記以外にも、水源・浄水場入口・出口で一部実施します(別表2参照)。
- イ 水質管理目標設定項目の検査を実施します(別表3、4参照)。
- ウ 要検討項目のほか、水質管理上必要であると判断し独自に設定した項目の検査を実施します(別表5参照)。

定期水質検査の概要図



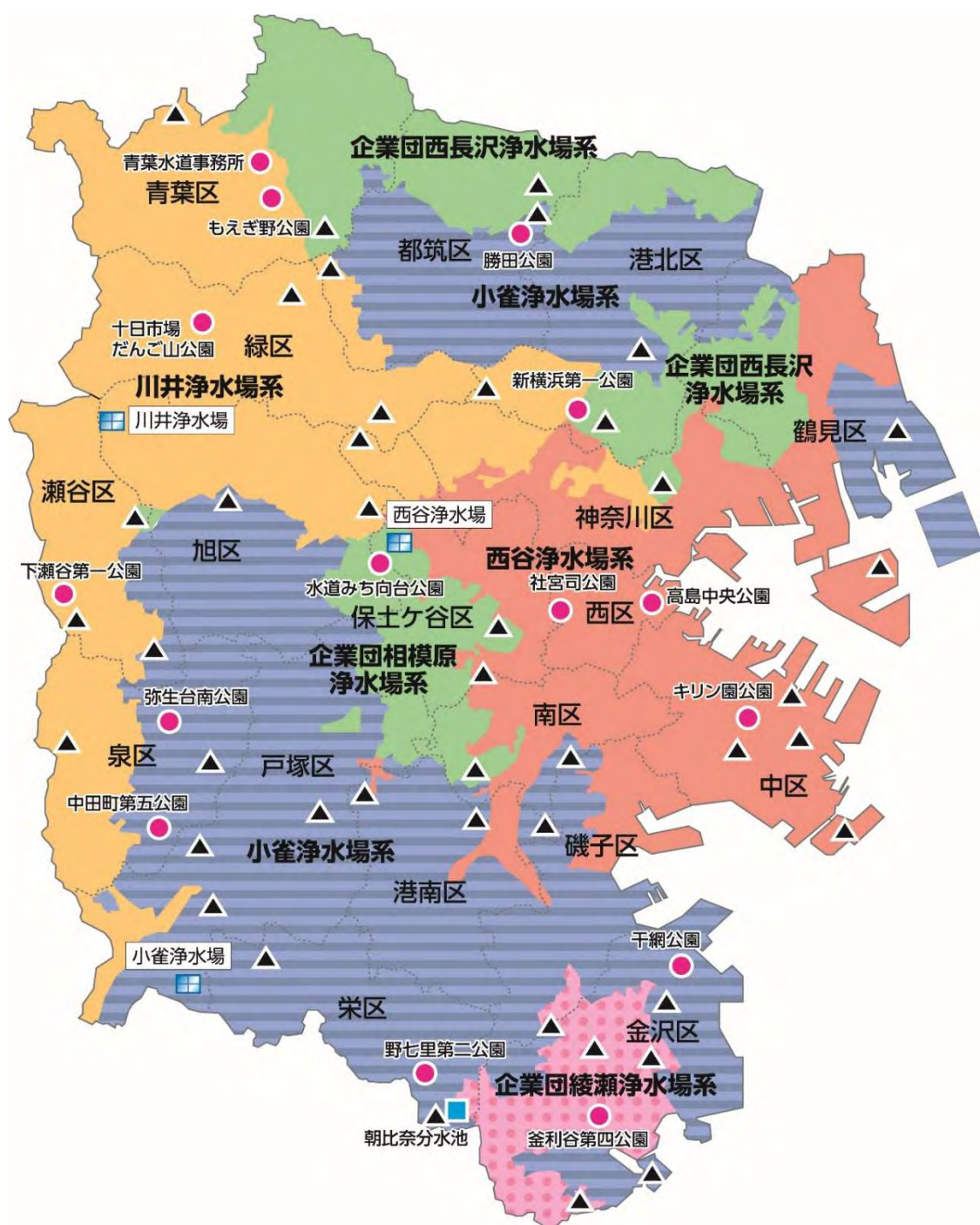
水道水質基準体系について (厚生労働省HPより引用)



(3) 横浜市内の水質検査地点

横浜市水道局では、市内の浄水場、蛇口（給水栓）で水質検査を実施しています。

蛇口（給水栓）、浄水場の入口及び出口の水質検査は、一部の検査項目を除き、横浜市水道局が行います。市内の水質検査地点については、以下の図の通りです。



各水源の主な給水区域	※1	※2
主に道志川系統の水	浄水場	3
主に相模湖系統の水	給水栓（水道計測設備）	43
主に馬入川系統の水	給水栓（毎月：公園・事業所など）	15
企業団酒匂川系統の水	朝比奈分水池	1
企業団相模川系統の水	計	62

※1 上図は主な給水区域を表示しています。工事等により、一時的に給水区域が変更する場合があります。

※2 43カ所のうち1カ所は、給水栓ではなく小雀浄水場系の送水管です。

(4) 水源の水質検査地点

横浜市水道局では、青山沈でん池、寒川取水口、及び相模原沈でん池の水質検査を行います。その他の地点は広域水質管理センターが検査を行います。

水源の水質検査地点については、以下の図の通りです。



系統別の水源写真



(5) 有機フッ素化合物の検査

令和6年度は市民の皆様の関心が高い有機フッ素化合物に関する取り組みを強化します。有機フッ素化合物とは、炭素とフッ素の結合を持つ有機化合物の総称です。撥水剤、消火剤、コーティング剤等に含まれており、環境中で分解されにくく、蓄積性が高い物質です。代表的なものとして、PFOS(ペルフルオロオクタンスルホン酸)、PFOA(ペルフルオロオクタン酸)、PFHxS(ペルフルオロヘキサンスルホン酸)があります。

横浜市水道局では、市内の3浄水場における水道水及び水道原水のPFOS、PFOA、PFHxSを測定しています。これまで、国が定めた暫定目標値（PFOSとPFOAを合わせて50ng/L、PFHxSの目標値はありません）を超過したことはありません。有機フッ素化合物が水道原水において、高濃度で検出された場合には、活性炭を注入することで除去します。

令和6年度は、水源河川周辺で有機フッ素化合物が検出されている小雀浄水場について、PFOS、PFOA、PFHxSの測定頻度を年4回から年24回に増やすことで監視を強化します。

また、相模川に流入する支川や、降雨による有機フッ素化合物の濃度変化の有無について調査します。

最新の知見や国の動向等の情報収集を行いつつ、同じ水源を持つ近隣水道事業者とも連携しながら汚染の実態把握や測定体制の強化を図ります。

測定結果は横浜市のウェブページで公開しています。

横浜市トップページ＞暮らし・総合＞住まい・暮らし＞水道・下水道＞水道水道・水質情報＞横浜市の水道水＞水道水中の有機フッ素化合物(PFAS)の検査結果について

<https://www.city.yokohama.lg.jp/kurashi/sumai-kurashi/suido-gesui/suido/suishitsu/suidosui/yuukifussokekka.html>

5 臨時の水質検査

臨時の水質検査は、法及び厚生労働省通知により、水道水が水質基準に適合しないおそれがある場合として、次に掲げるときに行います。

- ア 水源の水質が著しく悪化したとき
- イ 水源に異常があったとき
- ウ 水源付近、給水区域及びその周辺等において消化器系感染症が流行しているとき
- エ 浄水過程に異常があったとき
- オ 配水管の大規模な工事その他水道施設が著しく汚染されたおそれがあるとき
- カ その他特に必要があると認められるとき

6 水質検査方法

水質基準項目及び水質管理目標設定項目の検査は、国が定めた水道水の検査方法（「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法」など）によって行います。その他の項目の検査は、上水試験方法（日本水道協会）などによって行います。

7 水質検査の精度と信頼性保証

横浜市水道局水質課では、水道 GLP (Good Laboratory Practice: 優良試験所規範) の認定を取得しています。水道 GLP は、水質検査結果が信頼できることを、第三者機関である公益社団法人日本水道協会が認定する制度です。今後も水道 GLP を継続することにより、水質検査の精度と信頼性を維持します。

また、国及び神奈川県などが主催する外部精度管理に参加し、分析精度を確認しています。



水質検査の様子

8 水質検査計画及び検査結果の公表

水質検査計画は、毎事業年度開始前に横浜市ウェブサイトで公表します。

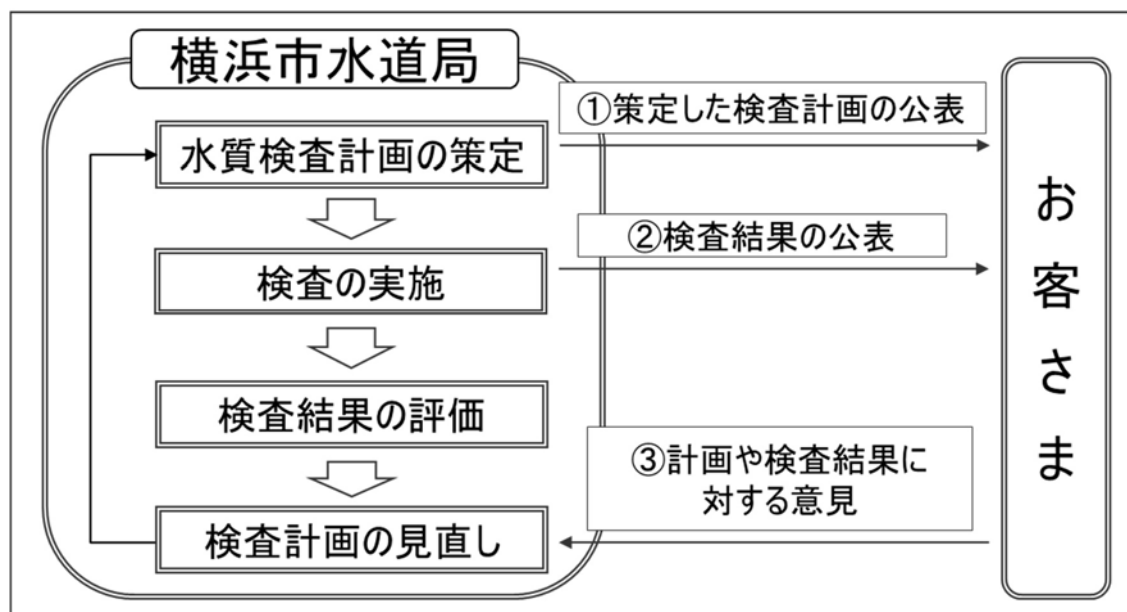
水質検査計画に基づく水質検査の結果は、毎年度水質試験年報を発行し、ウェブサイトなどで公表します。なお、蛇口（給水栓）、浄水場の検査結果は、随時、ウェブサイトですぐに公表します。

横浜市の水道水

(<https://www.city.yokohama.lg.jp/kurashi/sumai-kurashi/suido-gesui/suido/suishitsu/>)

9 検査結果の評価及び水質検査計画の見直し

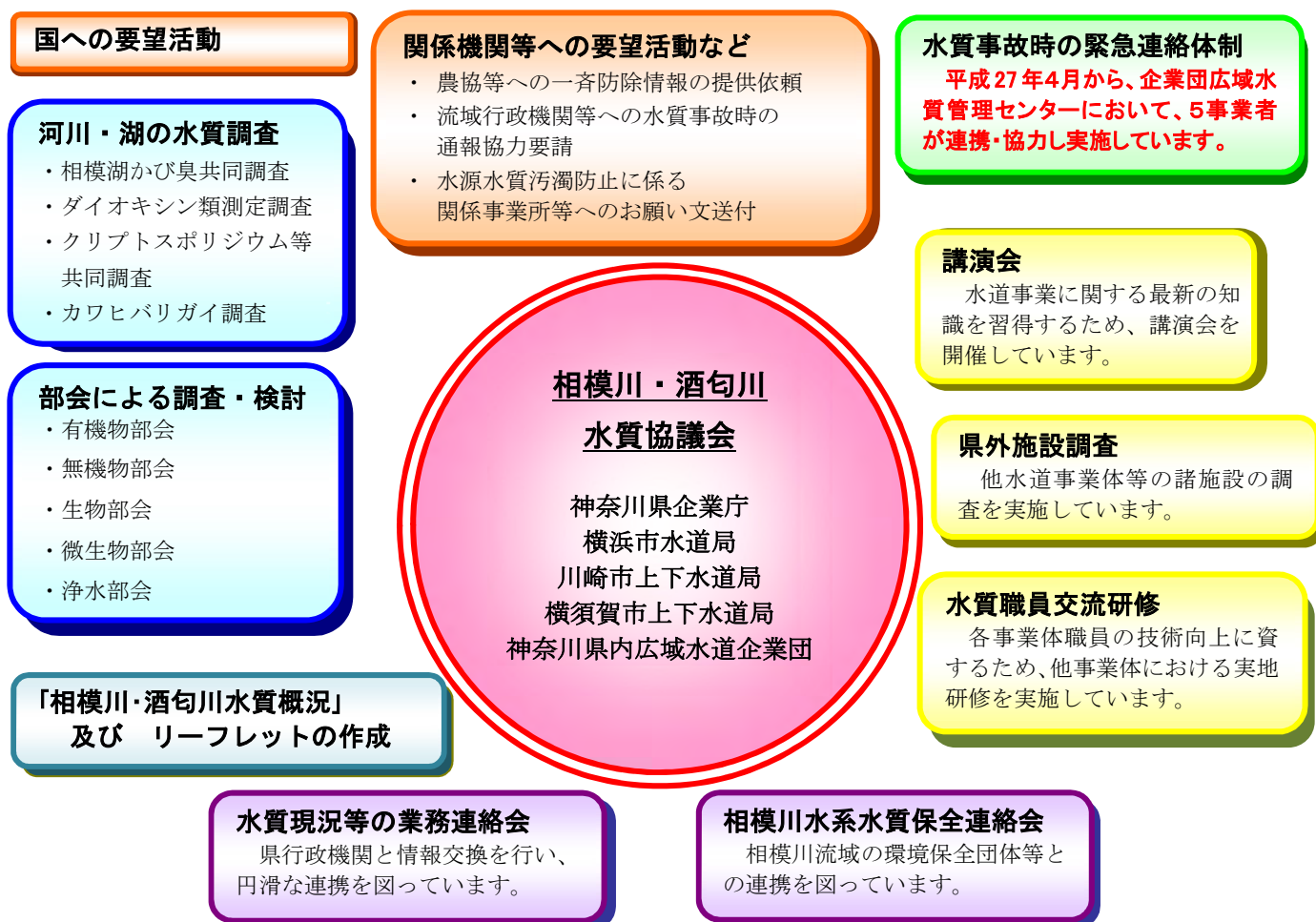
水質検査計画に基づく水質検査の結果について、水質基準や過去の検査結果などと比較して評価します。評価や意見などを受けて、必要に応じて水質検査計画の見直しを行います。



水質検査計画の策定フロー

10 関係者との連携

- (1) 相模川・酒匂川を共通の水源とする神奈川県、横浜市、川崎市、横須賀市、企業団の5水道事業者で協力して水質保全に取り組むことを目的に、相模川・酒匂川水質協議会（相水協）を発足させました。神奈川県内の水道事業者で相互に連絡を図り、共同の水質調査や関係先への要望などの活動を行っています。
- (2) 水源で水質汚染事故が発生した場合には、広域水質管理センターと情報交換を図りながら、現地調査を行い、浄水場での活性炭注入など適正な浄水処理により、安全で良質な水道水を供給しています。
- (3) 蛇口（給水栓）等で水質汚染事故が発生した場合には、健康福祉局、各区福祉保健センターと連携して対応します。



相模川・酒匂川水質協議会（相水協）の活動

出典：「相模川・酒匂川水質協議会リーフレット かけがえない水 大切な水源をまもろう」を一部編集

この水質検査計画に対するご意見がございましたら、
下記のお問い合わせ先までご連絡下さい。

お問い合わせ先 横浜市水道局浄水部水質課
〒240-0045 横浜市保土ヶ谷区川島町 522
TEL 045-371-5656
FAX 045-371-6942
E メールアドレス: su-suishitsu@city.yokohama.jp

別表1 1日1回以上行う水質検査(3項目)

項目 No.	1日1回行う検査項目	検査頻度(回/年)
		蛇口(給水栓)*
1	色	365
2	濁り	365
3	消毒の残留効果(残留塩素)	365

*水道計測設備(43か所:うち1か所は小雀環状幹線)で連続測定します。また、責任分界点である朝比奈分水池及び小雀浄水場1、2号配水池でも連続計器により測定します。

別表2 水質基準項目(51 項目)

項目 No. *1	水質基準項目	単位	水質基準値	法定検査の 過去3年間 最高値(浄水)*2 (R2～R4年度)	法定標準 検査頻度 (浄水)*3	検査頻度 *4*5(回/年)			
						浄水		原水	
						蛇口(給 水栓)	浄水場 出口	浄水場 入口	水源
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	1 未満	月1回以上	12	52	12	12
2	大腸菌 *6		検出されないこと	不検出		12	52	12	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.0001 未満	3か月に1回 以上	4	4	4	4
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	0.00005 未満		—	4	4	4
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.0005 未満		4	4	4	4
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.0010		4	4	4	4
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.0005 未満		4	4	4	4
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.001 未満		4	4	4	4
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	0.004 未満		4	12	12	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満		4	4	4	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	1.20		4	12	12	4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.13		—	4	4	4
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.02		—	4	4	4
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0001 未満		—	4	4	4
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.001 未満		—	4	4	4
16	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	0.0002 未満		—	4	4	4
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.0001 未満		—	4	4	4
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0001 未満		—	4	4	4
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0001 未満		—	4	4	4
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.0001 未満		—	4	4	4
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.12		12	12	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	0.002 未満		4	4	4	—
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.018		4	4	4	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.007		4	4	4	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0020		4	4	4	—
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001 未満		4	4	4	—
27	総トリハロメタン *7	mg/L	0.1 以下	0.0256		4	4	4	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.018		4	4	4	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.0061		4	4	4	—
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.0001		4	4	4	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	0.005 未満		4	4	4	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.006		4	4	4	4
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.053		4	12	12	4
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.01 未満		4	12	12	4
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.011		4	4	4	4
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	8.7		4	4	4	4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.001 未満		4	12	12	4
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	11	月1回以上	12	12	12	4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	68	3か月に1回 以上	4	12	12	4
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	141		4	4	4	4
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	0.02 未満	月1回以上	—	4	4	4
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	0.000003		12	52	52	12
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	0.000002	3か月に1回 以上	12	52	52	12
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	0.008 未満		—	4	4	4
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	0.0005 未満	月1回以上	—	4	4	4
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.7		12	52	52	12
47	pH値 *8		5.8 以上 8.6 以下	7.00-7.76		12	52	52	12
48	味		異常でないこと	異常なし		12	365	—	—
49	臭気		異常でないこと	異常なし		12	365	365	12
50	色度	度	5 以下	0.5		12	52	52	12
51	濁度 *8	度	2 以下	0.1 未満		12	52	52	12

*1 : 項目 No. の色はそれぞれ、微生物、無機物質、有機物質、消毒副生成物、基礎的性状を表しています。

*2 : 法に基づく水質検査(水色の網掛け部分の検査)の過去3年間(令和2～令和4年度)の検査結果の最高値です。

*3 : 法に基づく水質検査(水色の網掛け部分の検査)について水道法施行規則第15条第1項第3号で定める標準の検査頻度です。

*4 : 数値は年間の測定回数(365:毎日、52:週1回、12:月1回、4:3か月に1回測定)を示しています。川井浄水場は、PFI事業により運転管理を行うウオーターネクスト横浜株式会社が独自の検査を行うため、横浜市水道局では一部頻度を変更して検査します。小雀浄水場では、横須賀市及び企業団から浄水処理を受託しているため、それぞれの責任分界点である朝比奈分水池及び小雀浄水場1、2号配水池出口でも水質基準項目の水質検査を行います。

*5 : 水色の網掛け部分は、法に基づく水質検査として実施します。水道法施行規則第15条第1項第2号ただし書きに掲げる21項目のうち、浄水場出口から蛇口(給水栓)まで濃度が上昇しない13項目は、当該ただし書きの規定に基づき、浄水場出口で検査を行います。網掛け部分以外は、横浜市水道局が独自に行う水質検査(水源の水質管理や浄水場の工程管理などを目的とした水質検査)として実施します。

*6 : 原水を検査する時の単位は MPN/100mL です。

*7 : 総トリハロメタンは、クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和です。

*8 : 浄水場において自動水質計器による連続測定も行います。

別表3 水質管理目標設定項目(27 項目中 24 項目を測定)

項目 No.	水質管理目標設定項目	目標値 (*2: 暫定)	検査頻度(回/年) *1			
			浄水		原水	
			蛇口(給水 栓)	浄水場 出口	浄水場 入口	水源
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下	—	2	2	2
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下 (*2)	—	2	2	2
3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下	—	2	2	2
4	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	—	2	2	2
5	トルエン	0.4 mg/L 以下	—	2	2	2
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L 以下	—	2	2	—
7	亜塩素酸	0.6 mg/L 以下	—	—	—	—
8	二酸化塩素	0.6 mg/L 以下	—	—	—	—
9	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下 (*2)	—	2	2	—
10	抱水クロラール	0.02 mg/L 以下 (*2)	—	2	2	—
11	農薬類	1 以下(*3)	—	2 *4	2 *4	2 *4
12	残留塩素 *5	1 mg/L 以下(*6)	12	243	—	—
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度) *7	10mg/L 以上 100mg/L 以下	4	12	12	4
14	マンガン及びその化合物 *7	0.01 mg/L 以下	4	12	12	4
15	遊離炭酸	20 mg/L 以下	—	4	—	—
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下	—	2	2	2
17	メチルtertブチルエーテル	0.02 mg/L 以下	—	2	2	2
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L 以下	—	—	—	—
19	臭気強度(TON)	3 以下	12 *8	243 *8	243 *8	12 *8
20	蒸発残留物 *7	30mg/L 以上 200mg/L 以下	4	4	4	4
21	濁度 *7	1 度以下	12	52	52	12
22	pH値 *7	7.5 程度	12	52	52	12
23	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	4	4	—	—
24	従属栄養細菌	2,000CFU/mL 以下 (*2)	4	4	4	4
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	—	2	2	2
26	アルミニウム及びその化合物 *7	0.1 mg/L 以下	4	12	12	4
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/L 以下 (*2)	—	4(24)*9	4(24)*9	—

*1: 数値は年間の測定回数(243: 開庁日、52: 週 1 回、12: 月 1 回、4: 3 か月に 1 回、2: 6 か月に 1 回測定)を示しています。川井浄水場は、PFI 事業により運転管理を行うウォーターネクスト横浜株式会社が独自の検査を行うため、横浜市水道局では一部頻度を変更して検査します。

*2: 暫定目標値

*3: 各農薬の検出値と目標値との比の総和で示します。単位はありません。また、神奈川県内での使用量や毒性、難分解性などの観点から選定して検査を行います。

*4: 農薬類の散布時期(5-9 月)に 2 回検査を行います。また、検出頻度が高い小雀浄水場では、毎月 1 回の頻度で検査を行い、散布時期には週 1 回検査を行います。

*5: 浄水場において自動水質計器による連続測定も行います。

*6: 蛇口(給水栓)での目標値は 1mg/L 以下ですが、消毒効果を保つため、水道法施行規則第 17 条第 1 項第 3 号で 0.1mg/L 以上となるよう定められています。

*7: 水質基準項目と重複した項目であることから、検査頻度は基準項目と共通です。

*8: 水質基準項目の「臭気」において特異な臭気を感じられた際に検査を行います。

*9: 水源河川周辺で有機フッ素化合物が検出されている小雀浄水場では、年 24 回(月 2 回)検査を行います。

別表4 水質検査を実施しない水質管理目標設定項目とその理由

項目 No.	項目	除外の理由
7	亜塩素酸	二酸化塩素が分解されて生じるが、消毒剤として二酸化塩素を使用していないため。
8	二酸化塩素	消毒剤として使用していないため。
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	有機物の指標として、水質基準項目の「有機物(全有機炭素(TOC)の量)」の検査を行っているため。

別表5 その他の水質検査項目(39 項目)

項目 No.	独自に行う水質項目		検査頻度(回/年) *1			
			浄水		原水	
			蛇口(給水栓)	浄水場 出口	浄水場 入口	水源
1	要 検 討 項 目	銀及びその化合物	—	2	2	—
2		バリウム及びその化合物	—	2	2	—
3		ビスマス及びその化合物	—	2	2	—
4		モリブデン及びその化合物	—	2	2	—
5		ダイオキシン類 *2	—	—	—	—
6		フタル酸ジ(n-ブチル)	—	2	2	—
7		フタル酸ブチルベンジル	—	2	2	—
8		ブロモクロロ酢酸	—	2	—	—
9		ブロモジクロロ酢酸	—	2	—	—
10		ジブロモクロロ酢酸	—	2	—	—
11		ブロモ酢酸	—	2	—	—
12		ジブロモ酢酸	—	2	—	—
13		トリブロモ酢酸	—	2	—	—
14		トリクロロアセトニトリル	—	2	—	—
15		ブロモクロロアセトニトリル	—	2	—	—
16		ジブロモアセトニトリル	—	2	—	—
17		アセトアルデヒド	—	2	—	—
18		キシレン	—	2	2	—
19		ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	—	4(24)*3	4(24)*3	—
20	原 水 項 目 *4	アンモニア態窒素	—	—	12(52) *5	4
21		生物化学的酸素要求量(BOD)	—	—	—	4
22		全窒素	—	—	—	4
23		全リン	—	—	—	4
24		生物	—	—	52	12
25	ウ ム 等 関 連 項 目 *6	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)	—	—	4	4
26		クリプトスポリジウム	—	—	4	4
27		ジアルジア	—	—	4	4
28	水 質 管 理 上 必 要 な 独 自 項 目	リン酸態リン	—	—	—	4
29		溶存性有機炭素(DOC)	—	—	—(52) *5	12
30		大腸菌群	—	—	—	12
31		腸球菌	—	—	—	12
32		臭化物イオン	—	—	—	4
33		総アルカリ度	—	4	52	—
34		電気伝導率	12	243	243	—
35		塩素要求量	—	—	12	—
36		硫酸イオン	—	4	4	—
37		溶存鉄	—	—	4	—
38		溶存マンガン	—	—	4	—
39	物 質 *7 放射 性	放射性セシウム(Cs134 及び 137)	—	4	4	—

*1: 数値は年間の測定回数(243:開庁日、52:週1回、12:月1回、4:3か月に1回、2:6か月に1回測定)を示しています。

川井浄水場は、PFI 事業により運転管理を行うウォーターネクスト横浜株式会社が独自の検査を行うため、横浜市水道局では一部頻度を変更して検査します。

*2: ダイオキシン類の測定は、道志川系統では川井浄水場の出口・入口で5年に1回行っています。直近では令和2年度に行っており、令和6年度は実施しません。相模湖系統、馬入川系統は相模川・酒匂川水質協議会で年1回、水源の測定を行っています。なお、ダイオキシン類の測定は外部委託で行います。

*3: 水源河川周辺で有機フッ素化合物が検出されている小雀浄水場では、年 24 回(月2回)検査を行います。

*4: 原水の汚染の程度を表し、浄水処理等の工程管理のために有用となる項目です。具体的な項目は、厚生省水道整備課長通知「水道水質管理計画の策定に当たっての留意事項について」(平成4年 12 月 21 日付け衛水第 270 号)において定められています。

*5: 小雀浄水場では、降雨の影響等により水質が変化しやすいため、年 52 回(週1回)検査を行います。

*6: クリプトスポリジウム等の予防対策のために原水の検査を行う項目です。具体的な項目は「水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針」(平成 19 年 3 月 30 日付け健水発第 0330005 号通知の別添)において定められています。

*7: 厚生労働省水道課長通知「水道水中の放射性物質に係る管理目標値の設定等について」(平成 24 年 3 月 5 日付け健水発 0305 第 2 号)において定められています。なお、放射性物質である放射性セシウムの測定は外部委託で行います。

別表6 系統別検査地点の一覧

系統	道志川系統	相模湖系統	馬入川系統	企業団 相模川系統	企業団 酒匂川系統
水源	●青山沈でん池 (青山ずい道出口)	●相模湖(相模湖大橋)など5か所 *1 ●相模原沈でん池(混薬槽) ●相模原沈でん池(主取水塔)	●津久井湖(三井大橋)、宮ヶ瀬湖(放流口)など6か所 *1 ●寒川取水ぜき(寒川取水口)		●丹沢湖(放流口)、酒匂川(飯泉橋上流)など水源8か所 *1
浄水場入口	●川井浄水場膜処理施設流入前 *2	●西谷浄水場着水井 *2	●小雀浄水場揚水井	●企業団相模原浄水場 *1 ●企業団西長沢浄水場 *1 ●企業団綾瀬浄水場 *1	
浄水場出口	●川井浄水場5号配水池	●西谷浄水場2号配水池 ●西谷浄水場3号配水池	●小雀浄水場1号配水池 ●小雀浄水場2号配水池		
蛇口(給水栓)*3 又は責任分界点	●十日市場だんご山公園 ●青葉水道事務所 ●もえぎ野公園 ●下瀬谷第一公園	●社宮司公園 ●高島中央公園 ●キリン園公園	●干網公園 ●勝田公園 ●野七里第二公園 ●中田町第五公園 ●弥生台南公園 ●小雀浄水場1、2号配水池 *4 ●朝比奈分水池 *5	●水道みち向台公園(企業団相模原浄水場系統) ●新横浜第一公園(企業団西長沢浄水場系統) ●釜利谷第四公園(企業団綾瀬浄水場系統)	

※横浜市水道局は太枠内の地点を水質検査します。

*1 広域水質管理センターが検査を行います。

*2 浄水場入口より上流で薬品注入を行う場合は、必要に応じて薬品注入前の地点に変更します。

*3 流入している水の主な系統で分類しています。水運用の変更などにより、異なる系統の水が混合することもあります。

*4 浄水場出口に企業団からの浄水処理の受託の責任分界点を設定しています。

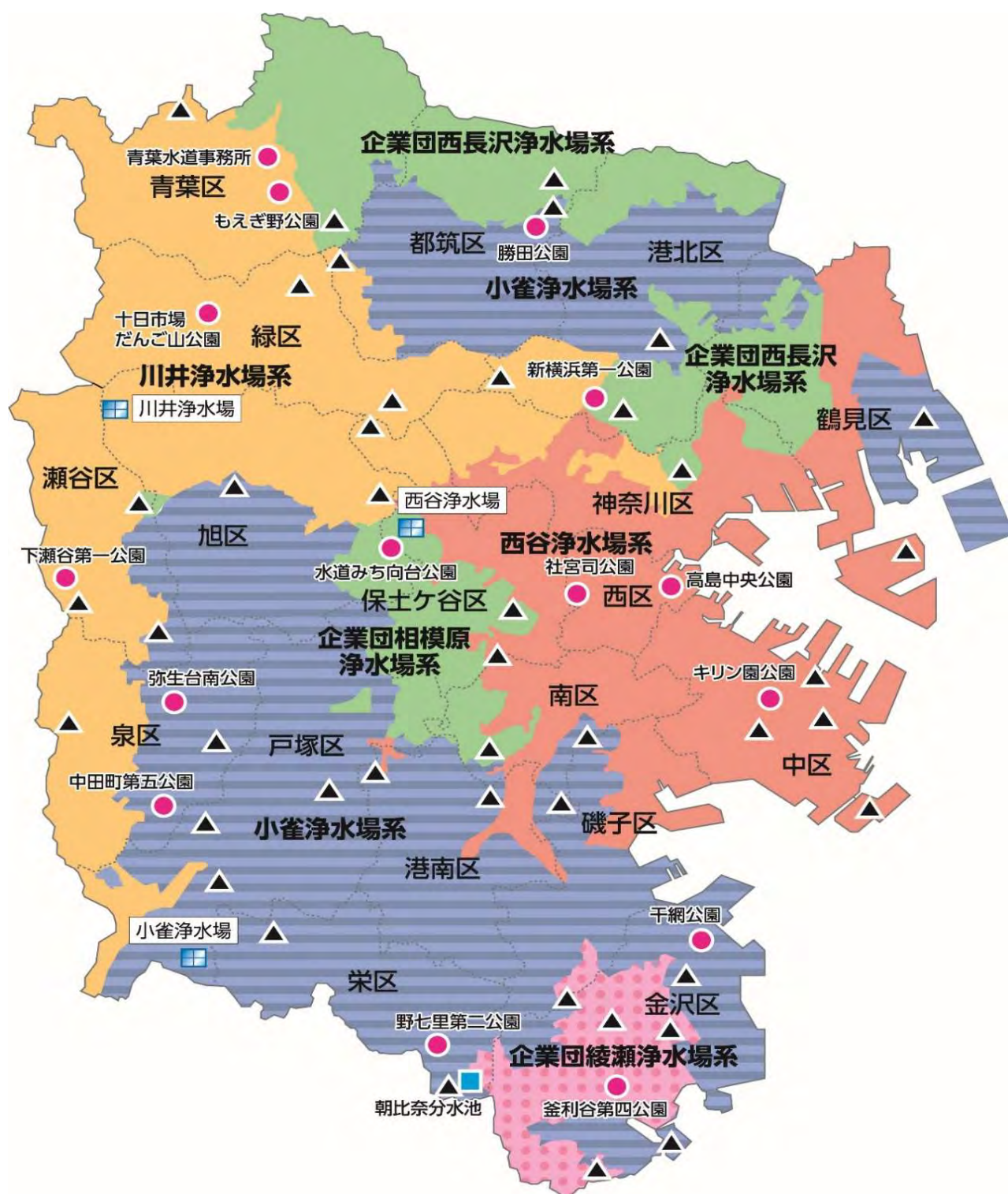
*5 横須賀市からの浄水処理の受託の責任分界点です。

(1) 水源水質検査地点





(2) 市内水質検査地点



各水源の主な給水区域 ※1		
主に道志川系統の水	浄水場	3
主に相模湖系統の水	▲ 給水栓 (水道計測設備)	43 ※2
主に馬入川系統の水	● 給水栓 (毎月:公園・事業所など)	15
企業団酒匂川系統の水	■ 朝比奈分水池	1
企業団相模川系統の水	計	62

※1 上図は主な給水区域を表示しています。工事等により、一時的に給水区域が変更する場合があります。

※2 43カ所のうち1カ所は、給水栓ではなく小雀浄水場系の送水管です。

(3) 横浜港内船舶給水栓水質検査地点



Ⅱ 水質試験結果の概要

1 水質経年変化

(1) 水源（相模湖系統、馬入川系統及び道志川系統）

試 験 項 目	年 度	H22	H23	H24	H25	H26	H27
	系 統						
大腸菌	相模湖系統	17	57	34	29	10	56
	馬入川系統	580	410	360	370	530	440
	道志川系統	260	83	150	120	80	150
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	相模湖系統	1.13	1.23	1.06	1.10	1.00	0.99
	馬入川系統	1.25	1.31	1.19	1.12	1.21	1.11
	道志川系統	0.69	0.66	0.60	0.69	0.63	0.58
マンガン及びその化合物	相模湖系統	0.024	0.030	0.050	0.034	0.041	0.043
	馬入川系統	0.018	0.026	0.014	0.020	0.017	0.030
	道志川系統	0.0075	0.0056	0.0026	0.0019	0.0021	0.0063
塩化物イオン	相模湖系統	5.3	5.2	4.7	4.5	4.8	4.3
	馬入川系統	4.5	4.7	4.7	4.6	4.7	4.4
	道志川系統	1.8	2.1	2.0	2.3	2.3	2.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	相模湖系統	54	53	56	53	55	53
	馬入川系統	60	58	64	58	59	59
	道志川系統	39	36	42	43	43	41
蒸発残留物	相模湖系統	115	116	113	116	115	108
	馬入川系統	117	120	118	115	115	122
	道志川系統	82	83	72	80	82	79
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	相模湖系統	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.92
	馬入川系統	1.1	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0
	道志川系統	0.9	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7
pH値	相模湖系統	7.92	7.77	7.83	7.80	8.00	7.73
	馬入川系統	7.73	7.73	7.81	7.75	7.84	7.79
	道志川系統	7.83	7.84	8.03	7.97	7.94	7.79
濁度	相模湖系統	4.8	15	10	10	5.6	21
	馬入川系統	5.8	13	6.2	5.9	4.9	10
	道志川系統	12	2.4	1.0	0.9	0.7	1.6
アンモニア態窒素	相模湖系統	0.02	0.03	0.02	0.04	0.03	0.03
	馬入川系統	0.02	0.03	0.01	0.02	0.03	0.01
	道志川系統	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.02	0.01未満
生物化学的酸素要求量(BOD)	相模湖系統	1.2	0.8	0.8	0.9	0.7	—
	馬入川系統	1.2	0.7	0.6	0.7	0.6	0.9
	道志川系統	0.8	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3
全窒素	相模湖系統	1.46	1.51	1.38	1.36	1.12	1.3
	馬入川系統	1.71	1.36	1.47	1.28	1.39	1.23
	道志川系統	0.98	0.84	0.75	0.75	0.75	0.72
全リン	相模湖系統	0.08	0.09	0.09	0.09	0.08	0.080
	馬入川系統	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.07
	道志川系統	0.02	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01
リン酸態リン ※	相模湖系統	0.05	0.02	0.06	0.06	0.06	0.070
	馬入川系統	0.02	0.02未満	0.02	0.02	0.02	0.03
	道志川系統	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満

- ・各数値は当該年度における平均値。
- ・「相模湖系統」は沼本調整池弁天橋、「馬入川系統」は寒川取水口、「道志川系統」は青山ずい道出口の結果。
- ・平成27年度から相模湖系統（弁天橋）データは、広域水質管理センターの「相模湖A（理化学）」の試験結果から年平均を算出して掲載。有効桁数及び定量下限値は広域水質管理センターの記載要領に準ずる。

※ 「リン酸態リン」は、平成22年度まで「リン酸イオン」の測定値から換算した値を掲載。

H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
55	17	29	28	34	14	12	35	37
250	610	180	300	280	200	1,200	120	100
96	160	92	100	110	140	50	55	59
0.96	0.98	0.92	0.98	0.91	0.90	0.90	0.93	0.93
1.10	0.99	0.91	0.89	0.89	0.79	0.92	0.86	0.99
0.51	0.45	0.46	0.46	0.49	0.45	0.50	0.64	0.50
0.033	0.032	0.034	0.033	0.032	0.035	0.027	0.044	0.027
0.014	0.045	0.011	0.039	0.030	0.012	0.021	0.018	0.014
0.0037	0.0135	0.002	0.019	0.022	0.001	0.004	0.002	0.002
4.7	5.2	4.5	4.4	4.2	4.4	4.3	4.6	4.3
5.0	5.2	4.4	4.4	3.3	4.0	4.1	5.1	4.4
2.0	1.9	2.0	2.0	1.7	1.8	1.8	3.0	2.1
54	56	53	55	54	54	53	53	53
63	58	62	55	50	60	57	63	61
43	41	46	42	38	44	44	44	46
114	113	107	113	100	110	107	128	110
118	142	115	133	118	108	110	113	114
79	93	82	98	90	80	80	80	81
0.92	0.87	0.83	0.91	0.97	1.25	1.33	1.57	1.20
1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.1	1.2	1.1	1.0
0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6
7.89	7.94	7.82	7.87	8.04	7.97	7.95	7.92	7.90
7.84	7.80	7.82	7.82	7.80	7.81	7.80	7.84	7.87
7.86	7.78	7.86	7.87	7.84	7.80	7.78	7.90	7.92
3.7	7.6	5.7	7.3	7.9	5.4	3.5	12	4.0
4.8	12	6.5	12	9.4	3.3	6.5	3.2	2.8
2.6	4.0	1.1	7.1	8.8	0.5	1.5	0.7	0.6
0.02	0.02	0.02未滿	0.03	0.02未滿	0.02	0.02未滿	0.02	0.02未滿
0.01	0.03	0.01未滿	0.02	0.01	0.01未滿	0.03	0.01	0.02
0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
—	—	—	—	—	—	—	—	—
0.8	1.1	0.8	0.6	0.6	0.7	1.0	0.5	0.6
0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.5	0.5	0.3
1.2	1.2	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1
1.23	1.21	1.08	1.12	1.08	0.88	1.10	1.0	1.1
0.57	0.48	0.51	0.49	0.57	0.47	0.50	0.60	0.30
0.081	0.088	0.085	0.085	0.086	0.089	0.086	0.092	0.080
0.05	0.06	0.03	0.05	0.05	0.02	0.05	0.04	0.03
0.01	0.01	0.01未滿	0.01	0.02	0.01未滿	0.01	0.01未滿	0.01未滿
0.068	0.067	0.075	0.073	0.067	0.072	0.067	0.066	0.066
0.03	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿

(2) 浄水場原水（相模湖系統、馬入川系統及び道志川系統）

試 験 項 目	年 度	H22	H23	H24	H25	H26	H27
	系 統						
水温	相模湖系統	15.1	14.6	15.2	15.1	14.9	15.3
	馬入川系統	16.4	15.3	15.5	16.4	16.0	16.2
	道志川系統	14.3	13.6	14.6	14.3	14.4	14.9
大腸菌	相模湖系統	17	18	26	24	10	13
	馬入川系統	260	130	230	110	210	240
	道志川系統	12	23	27	37	66	2.3
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	相模湖系統	1.00	1.07	1.03	0.93	0.90	0.90
	馬入川系統	1.13	1.25	1.10	1.05	1.06	1.09
	道志川系統	0.81	0.79	0.97	0.84	0.61	0.48
鉄及びその化合物	相模湖系統	0.17	0.28	0.28	0.28	0.25	0.35
	馬入川系統	0.21	0.43	0.45	0.29	0.58	0.27
	道志川系統	0.10	0.17	0.24	0.14	0.10	0.08
マンガン及びその化合物	相模湖系統	0.017	0.018	0.026	0.028	0.022	0.026
	馬入川系統	0.014	0.021	0.025	0.020	0.029	0.018
	道志川系統	0.013	0.019	0.020	0.017	0.004	0.002
塩化物イオン	相模湖系統	3.6	3.8	4.2	4.0	4.0	4.1
	馬入川系統	3.9	4.0	4.3	4.8	4.4	4.6
	道志川系統	2.2	2.9	4.1	3.6	2.4	1.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	相模湖系統	48	52	50	48	51	53
	馬入川系統	54	57	60	64	60	62
	道志川系統	42	43	52	50	44	40
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	相模湖系統	1.1	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1
	馬入川系統	1.1	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9
	道志川系統	0.9	1.0	1.0	0.9	0.6	0.7
pH値	相模湖系統	8.04	7.95	7.95	7.94	8.03	7.97
	馬入川系統	7.68	7.76	7.80	7.83	7.79	7.85
	道志川系統	7.93	7.88	7.97	7.95	7.77	7.86
色度	相模湖系統	3.1	4.1	3.4	4.4	2.8	3.0
	馬入川系統	2.8	4.9	3.2	3.3	2.3	2.0
	道志川系統	3.0	3.3	1.7	2.1	1.5	2.3
濁度	相模湖系統	5.5	8.2	7.2	8.5	8.2	9.3
	馬入川系統	2.7	14	5.3	7.6	6.5	6.0
	道志川系統	3.7	5.8	4.9	4.4	1.5	1.7
アンモニア態窒素	相模湖系統	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.03	0.01	0.01
	馬入川系統	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01未満
	道志川系統	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
電気伝導率	相模湖系統	13.5	13.7	14.2	13.8	14.1	14.3
	馬入川系統	15.5	15.4	15.8	15.8	15.5	15.7
	道志川系統	11.8	11.6	13.5	12.9	10.6	10.8

・各数値は当該年度における平均値。

・「相模湖系統」は西谷浄水場原水、「馬入川系統」は小雀浄水場原水、「道志川系統」は川井浄水場原水の結果。

H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
15.3	15.0	15.6	15.2	15.0	15.2	15.2	15.8	15.6
16.4	16.6	16.3	16.0	15.9	16.0	16.4	17.2	17.1
14.9	14.7	14.9	14.8	14.3	14.0	14.8	15.1	15.2
6.2	4.9	8.5	7.6	12	19	3.5	3.7	15
71	160	140	100	260	120	200	190	120
55	5.6	10	13	28	56	24	9.8	18
0.85	0.99	0.89	0.94	0.86	0.64	0.77	0.95	0.89
1.04	1.01	0.93	1.00	0.93	0.92	0.92	0.85	1.01
0.45	0.53	0.46	0.47	0.48	0.40	0.38	0.56	0.44
0.35	0.39	0.41	0.44	0.45	0.41	0.31	0.36	0.32
0.20	0.33	1.3	0.29	0.51	0.34	0.26	0.51	0.52
0.07	0.07	0.03	0.13	0.17	0.11	0.04	0.09	0.04
0.026	0.031	0.031	0.030	0.026	0.031	0.028	0.029	0.026
0.015	0.023	0.050	0.019	0.026	0.020	0.019	0.028	0.031
0.002	0.006	0.005	0.006	0.005	0.003	0.003	0.004	0.002
4.4	5.0	4.4	4.3	4.2	4.3	4.5	4.8	4.5
4.8	5.4	4.5	4.5	4.0	4.4	4.6	4.5	4.3
1.9	2.2	2.0	2.0	2.0	1.8	1.9	2.0	2.0
52	57	54	54	55	54	57	56	51
64	64	62	64	60	63	64	62	63
40	45	43	44	44	41	45	43	43
1.2	1.2	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1
1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	1.3	1.1
0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
8.09	8.01	7.96	7.94	7.94	8.01	7.97	8.00	8.09
7.86	7.85	7.81	7.79	7.76	7.86	7.83	7.84	7.81
7.89	7.85	7.87	7.81	7.66	7.63	7.57	7.64	7.60
2.6	3.3	3.1	3.5	2.4	2.0	1.9	1.9	2.0
1.9	2.3	2.5	3.2	4.2	4.0	3.0	3.6	3.1
2.0	1.7	2.1	2.3	2.0	1.7	1.4	1.1	1.3
8.2	14	11	11	12	9.8	7.9	8.5	8.5
3.3	9.5	12	16	7.8	9.6	4.6	5.5	5.8
1.6	2.3	0.7	3.6	2.5	1.7	1.6	1.1	1.6
0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01
0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
14.6	14.6	14.2	14.2	14.1	14.5	14.4	14.8	14.4
16.0	16.1	15.1	15.3	15.1	15.9	15.9	15.8	16.1
10.8	11.0	11.3	11.2	10.9	10.9	10.4	11.2	11.0

(3) 浄水場浄水（相模湖系統、馬入川系統、道志川系統及び朝比奈分水池）

試 験 項 目	年 度	H22	H23	H24	H25	H26	H27
	系 統						
水温	相模湖系統	15.9	15.4	15.9	15.8	15.5	15.8
	馬入川系統	17.5	17.2	17.1	17.5	17.0	17.2
	道志川系統	14.8	14.1	15.2	15.0	15.0	15.4
	分水池	16.8	16.1	16.8	16.9	16.1	15.8
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	相模湖系統	1.04	1.06	1.01	0.93	0.90	0.90
	馬入川系統	1.14	1.22	1.07	1.07	1.05	1.06
	道志川系統	0.80	0.79	0.97	0.83	0.66	0.52
	分水池	1.25	1.24	1.12	—	1.20	1.07
総トリハロメタン	相模湖系統	0.0040	0.0040	0.0061	0.0049	0.0053	0.0047
	馬入川系統	0.0067	0.0067	0.0062	0.0066	0.0074	0.0073
	道志川系統	0.0064	0.0035	0.0068	0.0053	0.0055	0.0053
	分水池	0.0123	0.0095	0.0098	—	0.0092	0.0094
鉄及びその化合物	相模湖系統	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	馬入川系統	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	道志川系統	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	分水池	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	0.01未満	0.01未満
マンガン及びその化合物	相模湖系統	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	馬入川系統	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	道志川系統	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	分水池	0.00012	0.00019	0.00008	—	0.00008未満	0.00016
塩化物イオン	相模湖系統	7.3	6.8	7.7	7.3	7.4	7.9
	馬入川系統	8.1	8.0	8.3	8.4	7.6	8.0
	道志川系統	5.2	5.4	7.5	7.7	4.5	4.0
	分水池	8.7	8.7	8.8	8.5	8.0	8.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	相模湖系統	50	51	49	48	51	52
	馬入川系統	53	55	61	63	60	61
	道志川系統	40	42	52	49	49	43
	分水池	56	52	64	—	64	58
蒸発残留物	相模湖系統	120	108	104	98	106	111
	馬入川系統	98	114	118	110	107	107
	道志川系統	102	98	94	93	98	99
	分水池	109	112	117	—	125	106
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	相模湖系統	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	馬入川系統	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	道志川系統	0.5	0.6	0.6	0.4	0.3	0.3未満
	分水池	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
pH値	相模湖系統	7.30	7.38	7.31	7.25	7.31	7.32
	馬入川系統	7.25	7.28	7.24	7.27	7.23	7.22
	道志川系統	7.53	7.53	7.59	7.47	7.20	7.27
	分水池	7.31	7.27	7.30	7.28	7.24	7.28
濁度	相模湖系統	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	馬入川系統	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	道志川系統	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	分水池	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	相模湖系統	0.67	0.69	0.69	0.71	0.73	0.69
	馬入川系統	0.70	0.65	0.66	0.68	0.66	0.65
	道志川系統	0.66	0.60	0.62	0.65	0.65	0.67
	分水池	0.59	0.58	0.57	0.53	0.72	0.74
電気伝導率	相模湖系統	14.8	14.4	15.0	14.7	14.9	15.2
	馬入川系統	16.5	16.3	17.4	16.9	16.3	16.4
	道志川系統	12.5	12.2	14.1	13.7	13.2	13.3
	分水池	15.9	15.7	16.7	16.1	16.9	16.7

- ・各数値は当該年度における平均値。
- ・「相模湖系統」は西谷浄水場 2 号配水池水、「馬入川系統」は小雀浄水場 2 号配水池水、「道志川系統」は川井浄水場 5 号配水池水（平成25年度までは川井浄水場 3 号配水池水）、「分水池」は朝比奈分水池水の結果。
- ・朝比奈分水池は、笠間幹線内面補強工事のため、平成25年 6 月から平成26年 6 月まで試験を実施していない。

H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
15.9	16.1	16.7	16.3	16.2	16.4	16.4	16.7	16.7
17.3	17.2	17.6	17.4	17.3	17.2	17.6	18.2	17.9
15.5	14.7	15.1	14.8	14.6	14.1	14.9	15.3	15.4
16.7	16.5	16.9	16.7	16.1	16.1	16.8	17.3	16.4
0.85	0.98	0.89	0.94	0.86	0.68	0.77	0.91	0.87
1.00	0.99	0.90	0.96	0.91	0.90	0.90	0.84	0.97
0.51	0.58	0.55	0.53	0.54	0.45	0.43	0.59	0.49
1.01	0.97	0.90	0.92	0.93	0.74	0.94	0.80	0.95
0.0040	0.0047	0.0041	0.0041	0.0031	0.0054	0.0055	0.0063	0.0062
0.0063	0.0063	0.0071	0.0058	0.0054	0.0076	0.0073	0.0095	0.0084
0.0039	0.0034	0.0041	0.0031	0.0028	0.0028	0.0030	0.0030	0.0027
0.0101	0.0105	0.0106	0.0086	0.0081	0.0112	0.0120	0.0156	0.0143
0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.00015	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
8.1	8.4	8.1	8.0	7.6	6.8	6.1	7.1	7.1
7.9	8.3	7.4	7.3	7.0	6.4	6.1	6.4	6.3
4.4	5.1	4.3	3.9	3.6	3.3	3.5	3.8	4.1
8.3	8.5	7.6	7.4	7.1	6.3	5.9	6.1	7.2
51	57	55	54	55	55	54	54	52
62	64	59	62	58	62	63	62	61
43	48	47	47	47	44	47	47	44
61	61	60	61	58	63	64	61	60
111	109	108	104	99	113	107	112	98
105	110	93	105	102	99	107	114	115
100	99	96	93	90	93	88	92	79
119	121	127	118	101	110	108	111	107
0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6
0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿
0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
7.29	7.28	7.27	7.30	7.28	7.52	7.51	7.46	7.44
7.22	7.24	7.23	7.22	7.18	7.39	7.43	7.40	7.45
7.30	7.32	7.35	7.37	7.25	7.23	7.18	7.20	7.10
7.28	7.30	7.31	7.28	7.24	7.34	7.47	7.50	7.51
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
0.70	0.69	0.71	0.73	0.73	0.73	0.73	0.75	0.73
0.66	0.71	0.68	0.66	0.65	0.67	0.71	0.70	0.70
0.66	0.64	0.65	0.66	0.64	0.62	0.63	0.64	0.63
0.78	0.75	0.76	0.74	0.74	0.82	0.81	0.84	0.84
15.4	15.6	15.1	15.1	15.0	15.4	15.1	15.7	15.3
16.7	16.9	15.9	16.0	15.8	16.5	16.4	16.4	16.7
13.1	13.3	12.9	12.6	12.5	12.3	11.9	12.9	12.6
17.1	17.1	15.9	16.5	15.5	16.3	16.3	15.7	15.9

2 水源の水質概要

(1) 相模湖系統の水質

相模湖は、神奈川県北部の相模原市に位置する人造湖である。山梨県の山中湖及び忍野湧水群を水源とする桂川が約 50km 流下して相模湖に流入している。相模湖系統は相模ダム下流の沼本取水口から取水し、相模原沈でん池を経て、西谷浄水場へ導水される。

昭和 22 年の相模ダム完成以来、富栄養化が進み、夏季を中心にアナベナ等の藻類が増殖し、浄水場での異臭味障害を引き起こしている。相模湖の水域類型は、湖沼 A・湖沼Ⅱが指定されている。令和 6 年度の沼本調整池弁天橋の水質は、全窒素が最大値 1.3mg/L、全リンが最大値 0.12mg/L であり、「生活環境の保全に関する環境基準」や令和 7 年度末までの暫定目標（全窒素 1.0mg/L、全リン 0.080mg/L）を超過している*。

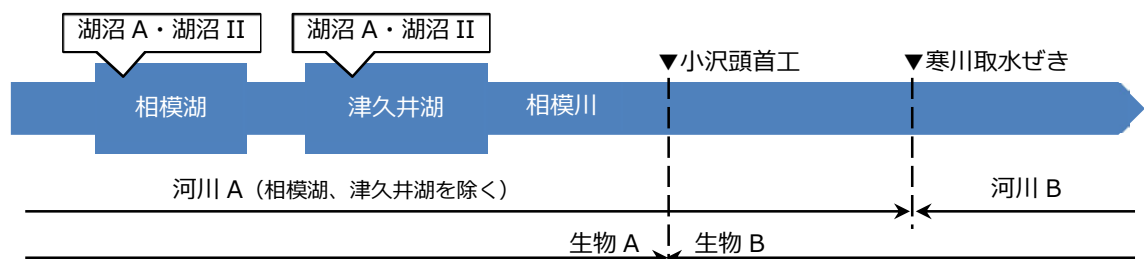
表Ⅱ-1 生活環境の保全に関する環境基準（抜粋）※令和 6 年度時点

項目 類型	基準値					
	水素イオン濃度 (pH)	生物化学的酸素 要求量 (BOD)	化学的酸素 要求量 (COD)	浮遊物質 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌数
河川 A	6.5～8.5	2mg/L 以下	—	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	300CFU/ 100mL 以下
河川 B	6.5～8.5	3mg/L 以下	—	25mg/L 以下	5mg/L 以上	1,000CFU/ 100mL 以下
湖沼 A	6.5～8.5	—	3mg/L 以下	5mg/L 以下	7.5mg/L 以上	300CFU/ 100mL 以下

項目 類型	基準値				
	全窒素	全リン	全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
湖沼Ⅱ	0.2mg/L 以下	0.01mg/L 以下	—	—	—
生物 A	—	—	0.03mg/L 以下	0.001mg/L 以下	0.03mg/L 以下
生物 B	—	—	0.03mg/L 以下	0.002mg/L 以下	0.05mg/L 以下

		暫定目標
		令和 7 年度末まで
相模湖	全窒素	1.0mg/L
	全リン	0.080mg/L
津久井湖	全窒素	1.0mg/L
	全リン	0.042mg/L

- * 水質の環境基準は、環境基本法に基づき「水質汚濁に係る環境基準について」（昭和 46 年 12 月 28 日環境庁告示第 59 号）において定められており、「人の健康の保護に関する環境基準」と「生活環境の保全に関する環境基準」がある。「人の健康の保護に関する環境基準」は、全ての水域に同一の基準が定められており、設定後直ちに達成、維持されなければならない。一方、「生活環境の保全に関する環境基準」は、水域の類型ごとに基準が定められており、別途、水域ごとに個別に類型を指定している。相模川水系の主な類型指定の状況は図Ⅱ-1 のとおり。



図Ⅱ-1 相模川水系の環境基準の類型指定の概要

(2) 馬入川系統の水質

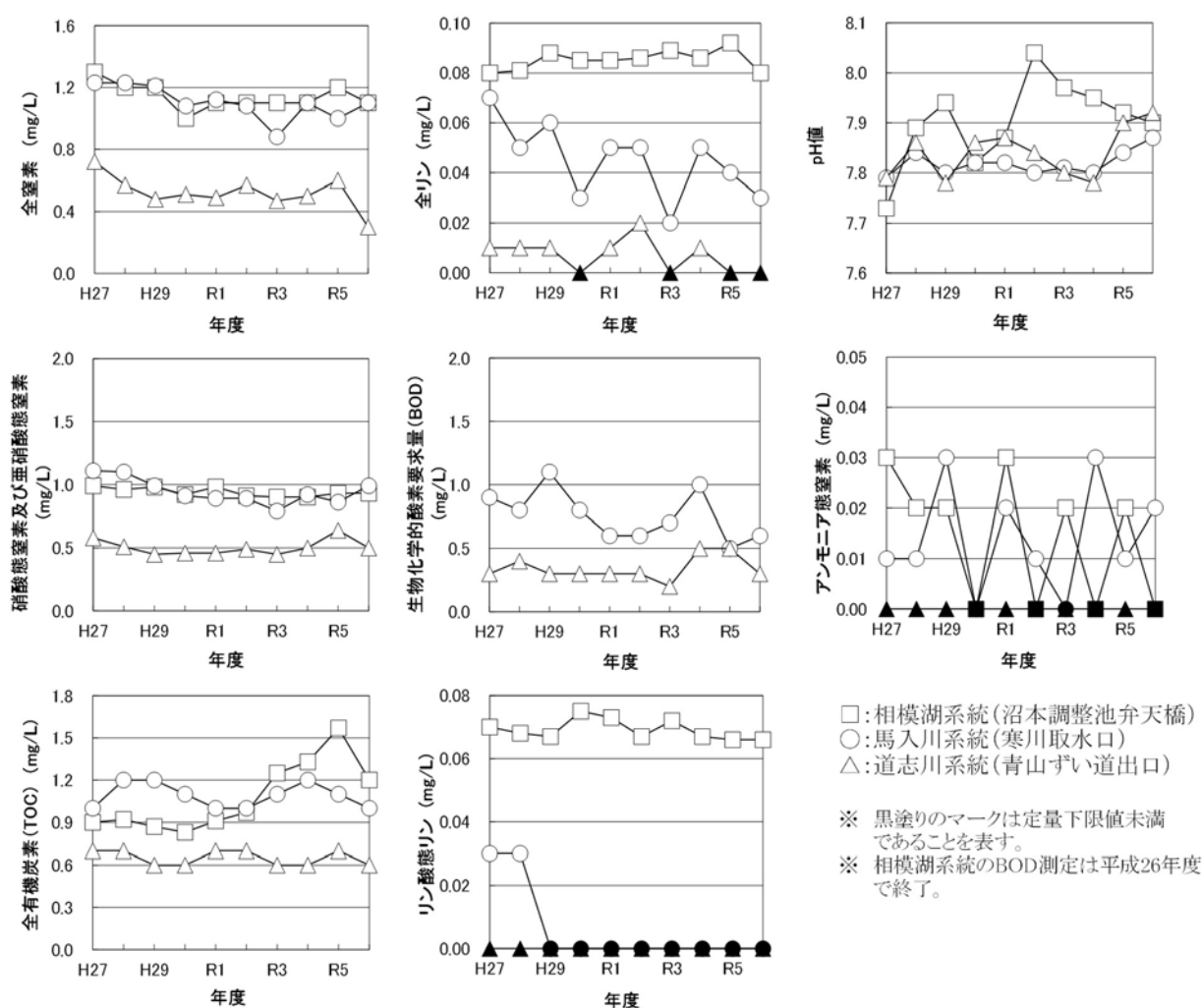
馬入川系統は、相模川の河口から約7km上流に位置する寒川取水ぜきから取水し、小雀浄水場へ導水される。令和6年度の寒川取水口の水質は、生物化学的酸素要求量(BOD)が年平均值0.6mg/L、pH値が年平均值7.87であった(図Ⅱ-2)。

相模川流域は、都市化が進んだ影響で、現在の下水道処理人口普及率は95%以上であるが、一方で水質汚染事故の発生件数が比較的多い。水質汚染事故に際して早急に対応できるように、今後も原水の監視体制を維持することが重要である。

(3) 道志川系統の水質

道志川は、山梨県の山伏峠付近が源流点であり、約45km流下して津久井湖に流入している。道志川系統は津久井湖流入前の鮑子取水ぜきから取水し、青山沈でん池を経て、川井浄水場へ導水される。

令和6年度の青山ずい道出口の水質は、生物化学的酸素要求量(BOD)が年平均值0.3mg/L、pH値が年平均值7.92であり、その他の水質項目を含めて過去5年間で大きな変化は見られなかった(図Ⅱ-2)。道志川系統は、他水系と比較すると水質が良好であるが、平成28年度以降、かび臭物質の2-MIBが検出されるようになったため、監視体制を強化している。



図Ⅱ-2 各水系における水質項目の推移

3 浄水場の水質概要

(1) 西谷浄水場処理概要

西谷浄水場では通常、相模湖系原水を浄水処理している。相模湖系原水は、水源の相模湖及び浄水場上流施設の相模原沈でん池において滞留するため、降雨による濁度等の水質変化は比較的緩やかである。一方、年間を通して相模湖及び相模原沈でん池で藻類が繁殖するため、異臭味障害をはじめとする浄水処理障害が発生しやすく、障害に応じた対策が必要となる。

令和3年度より浄水場の再整備事業として大規模な工事が行われており、沈でん池が減数しているため、令和5年7月より浄水処理水量を減量している。

令和6年度は原水において、異臭味及びろ過閉塞を引き起こす珪藻類が増殖した。ろ過閉塞対策として、西谷浄水場到達前の導水路（川井接合井直後）で次亜塩素酸ナトリウムを注入し（以下、「導水路塩素注入」という。）、原因生物と次亜塩素酸ナトリウムの接触時間を長くすることで沈でん除去率を向上させた。なお、導水路塩素注入時には消毒副生成物や異臭味への対策として粉末活性炭注入を行っている。

夏季は、ジェオスミンを産生する藍藻類（発臭性アナベナ）の増殖があり、凝集剤のポリ塩化アルミニウム及び活性炭の注入量を増加させ対応した。

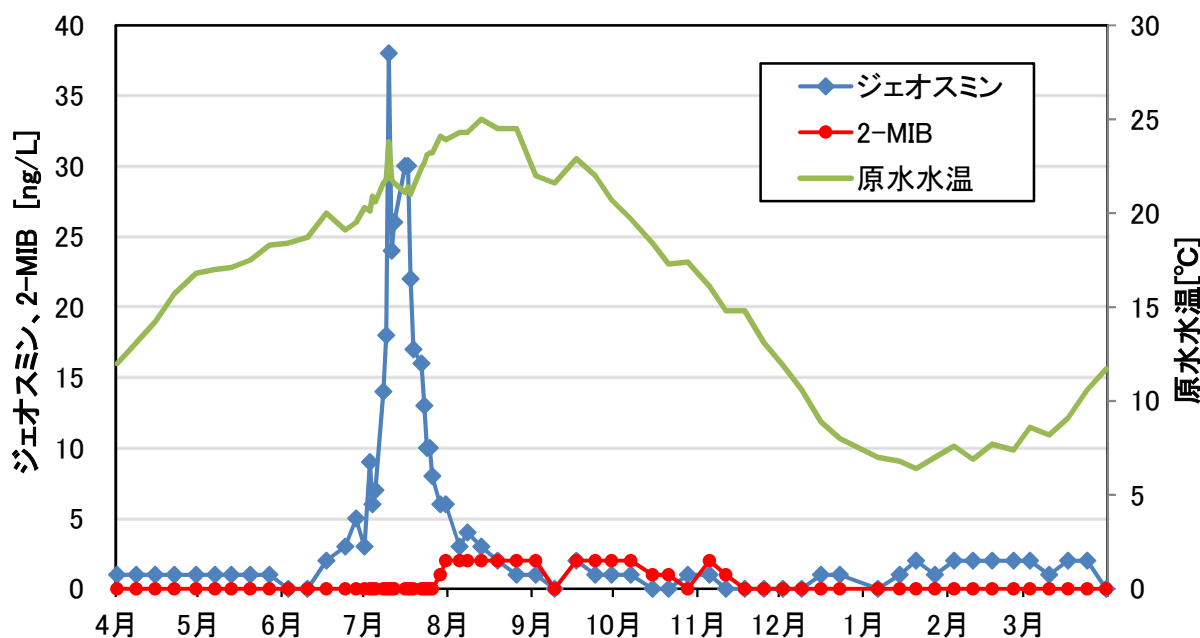
ア 原水の状況

(ア) 臭気物質

相模湖系原水の主な臭気は年間を通じて藻臭であるが、夏季にはかび臭物質（ジェオスミン、2-MIB）濃度の上昇が見られる。そのため、臨時試験としてかび臭物質の測定頻度を増やし、原水及び浄水の水質監視を強化している。

図Ⅱ-3に令和6年度の原水のかび臭物質濃度と原水水温、表Ⅱ-2にかび臭物質濃度最高値の過去3年間の推移を示す。

ジェオスミン濃度は6月下旬から7月中旬にかけて急増し、その後減少した。年間最高値は38ng/Lであった。また、2-MIB濃度の年間最高値は2ng/Lであった。最高値については、ジェオスミン、2-MIBともに令和5年度より低かった。



図Ⅱ-3 相模湖系原水のかび臭物質濃度及び原水水温の推移（臨時試験結果を含む）

表Ⅱ-2 相模湖系原水のかび臭物質濃度最高値の過去3年間の推移（臨時試験結果を含む）

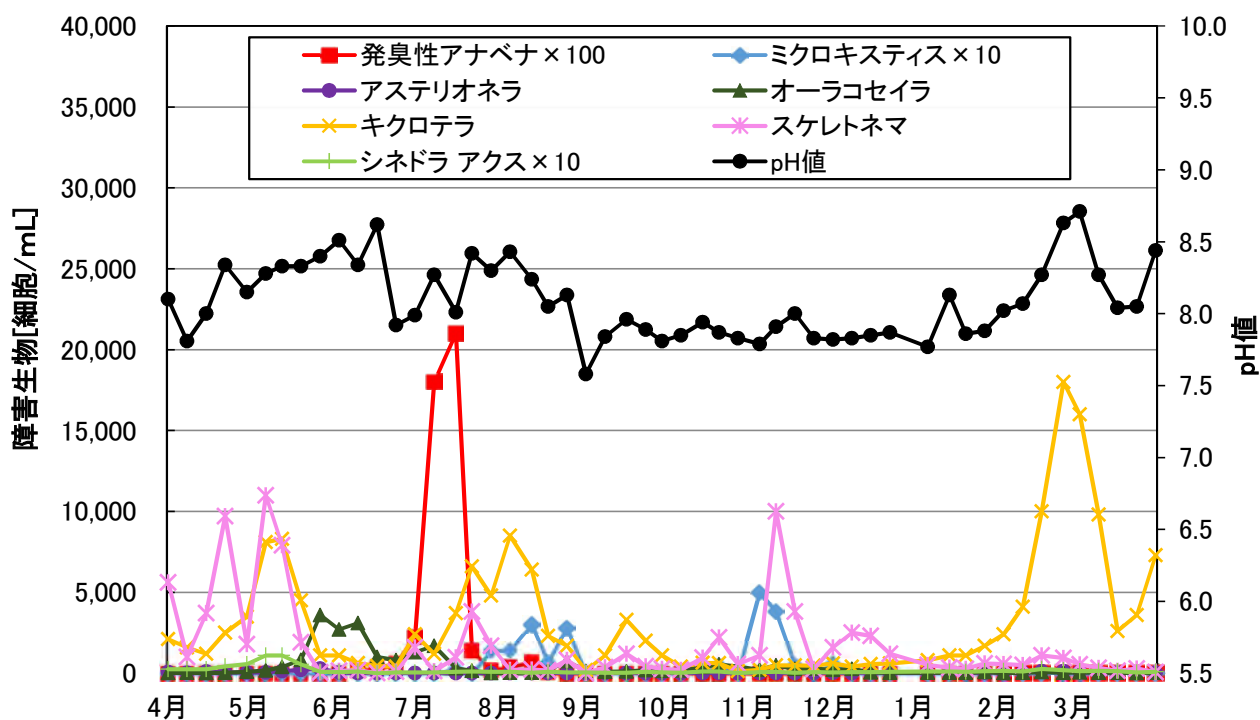
検査項目	令和4年度	令和5年度	令和6年度
ジェオスミン (ng/L)	35	54	38
2-MIB (ng/L)	3	3	2

(イ) 浄水処理障害生物

図Ⅱ-4に原水中の浄水処理障害生物数と pH 値の推移を示す。

令和6年度は水源の相模湖等で藍藻類の発臭性アナベナ及びミクロキスティス、珪藻類のキクロテラ、スケルトネマ、オーラコセイラ及びシネドラ アクス等の増殖が見られた。キクロテラに関しては冬季に特に多く確認された。発臭性アナベナは6～8月に見られ、ピークは7月中旬であった。

藻類の増殖等の影響で原水 pH 値が 7.58 から 8.71 の間で推移し、年間平均値は 8.09 であった。



図Ⅱ-4 相模湖系原水の浄水処理障害生物数と pH 値の推移

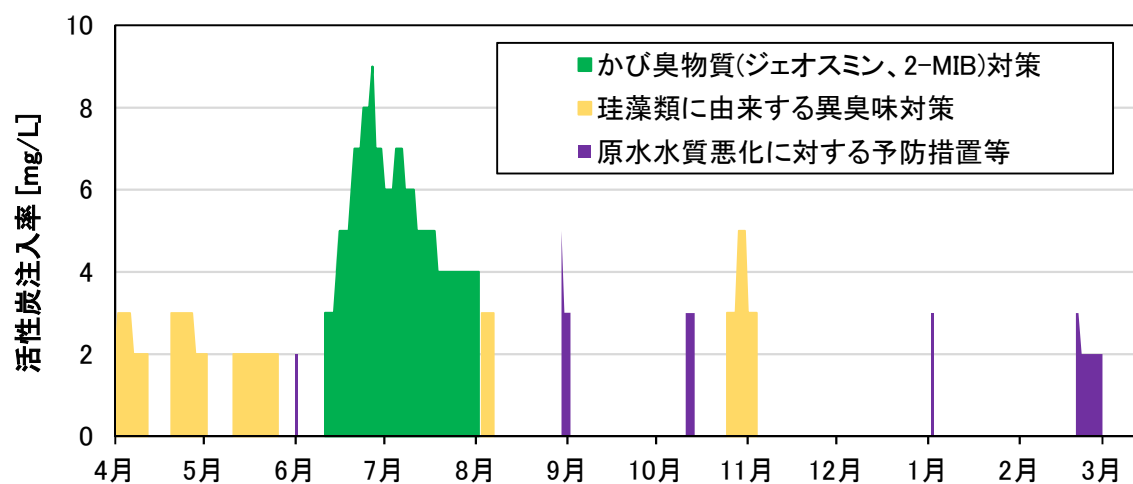
イ 浄水処理の状況

(7) 粉末活性炭注入実績

表Ⅱ-3に西谷浄水場の活性炭の注入実績、図Ⅱ-5に活性炭注入率の推移を示す。令和6年度の活性炭注入日数は145日であった。

表Ⅱ-3 西谷浄水場の活性炭注入実績

注入日数	注入理由	注入率 [mg/L]
54	かび臭物質(ジェオスミン、2-MIB)対策	3 ～ 10
61	珪藻類に由来する異臭味対策	2 ～ 5
30	原水水質悪化に対する予防措置等	2 ～ 15



図Ⅱ-5 西谷浄水場の活性炭注入率（各日の午前9時時点）の推移

(イ) 浄水（配水池水）の水質状況

水質検査計画に基づき検査を実施した結果、西谷浄水場浄水（配水池水）の水質は、年間を通して水質基準に適合していた。

(2) 小雀浄水場処理概要

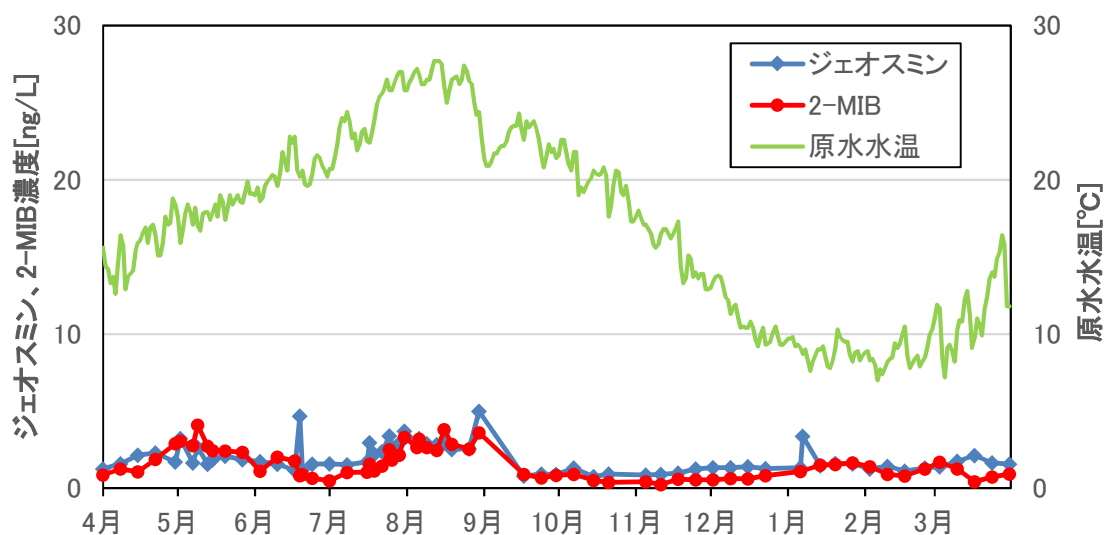
小雀浄水場では、相模川の下流（馬入川系）の原水を浄水処理している。原水の特徴として、降雨等の影響で水質が変化しやすいこと、クリプトスポリジウム等の検出頻度が高いこと、水源域で発生した水質汚染事故による影響を受けやすいことが挙げられる。原水水質が悪化した際は、粉末活性炭及び凝集剤等の浄水薬品の注入率を調整することで対応している。平成 30 年度からは通常の粉末活性炭より吸着効率の良い微粉末活性炭（以下、「微粉炭」という）を用いた処理を行っている。また、令和 4 年度から通常のポリ塩化アルミニウム（以下、「PAC」という）と比べて凝集効果の高い「超高塩基度 PAC」を本格的に導入し、処理を行っている。

ア 原水の状況

(7) 臭気物質

図Ⅱ-6 に令和 6 年度の原水かび臭物質（ジェオスミン、2-MIB）の濃度と水温の推移を示す。

かび臭物質の濃度は年間を通じて低い値を推移したが、降雨や降雨に伴うダム放流による影響で、一時的に上昇がみられた。年間最高値は、ジェオスミンは 5 ng/L、2-MIB は 4 ng/L であった。

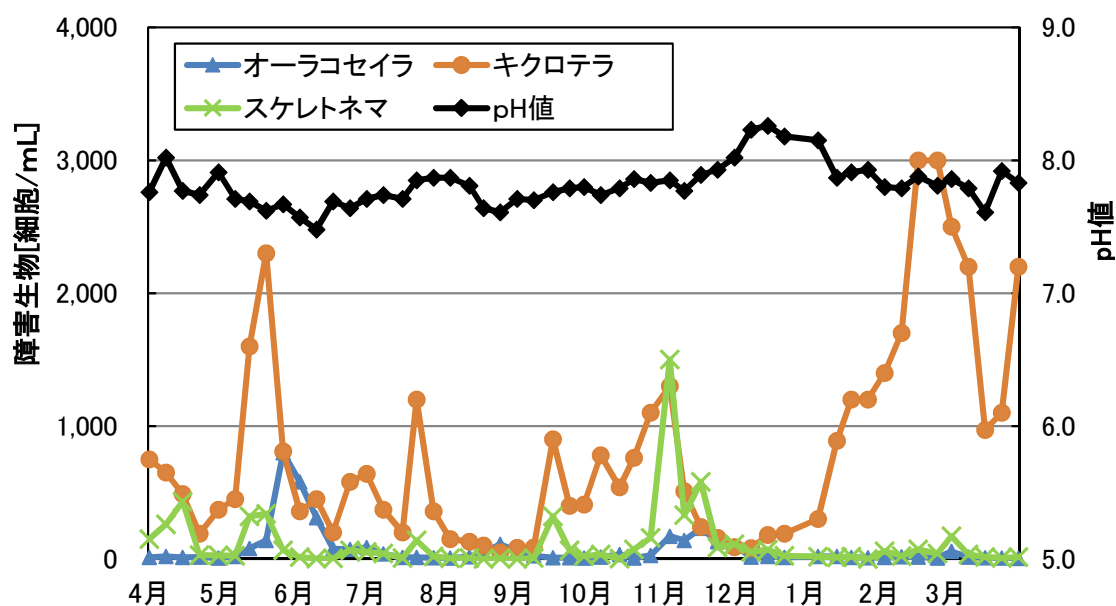


図Ⅱ-6 馬入川系原水のかび臭物質濃度の推移（臨時試験結果を含む）

(イ) 浄水処理障害生物

図Ⅱ-7 に原水中の浄水処理障害生物数と pH 値の推移を示す。令和 6 年度は年間を通してキクロテラが多くみられた。また、5 月下旬にオーラコセイラ、11 月上旬にスケルトネマが比較的多く検出された。

その他の藻類は降雨や降雨に伴うダム放流による影響で一時的に多く検出されたものの、年間を通じて顕著に検出されることはなかった。原水 pH 値は 7.48～8.26 の間で推移し、年間の平均値は 7.81 であった。



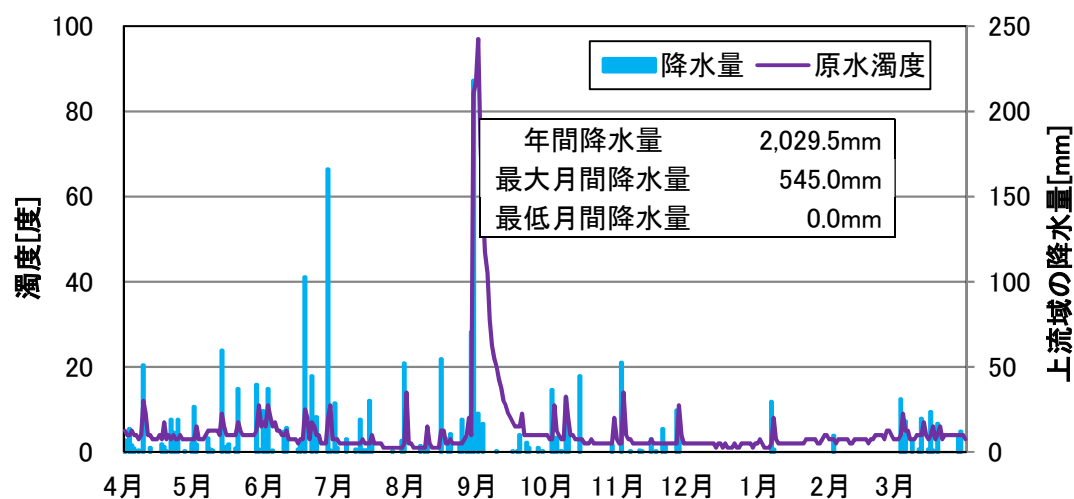
図Ⅱ-7 馬入川系原水の浄水処理障害生物と pH 値の推移

(ウ) 濁度

図Ⅱ-8 に令和 6 年度の日平均原水濁度と上流域（海老名市）の降水量の推移を示す。原水濁度の平均値は 5.1 度、最大値は 97 度（9 月 1 日）であった。

相模川上流域の年間降水量（海老名市）は 2,029.5mm であり、過去 10 年間（平成 27 年～令和 6 年）の平均値の 1,781.0mm と比較して多かった。

また、降雨による原水濁度の上昇により、「小雀浄水場高濁度時等の取水制限措置における企業団受水量変更」（取水ピークカット）を 8 月 30 日から 9 月 6 日の計 1 回実施した。



図Ⅱ-8 馬入川系原水濁度と上流域（海老名市）の降水量の推移

(エ) その他

表Ⅱ-4 に令和 6 年度の小雀浄水場原水のアンモニア態窒素、溶存性有機炭素(DOC)及び農薬類の測定結果を示す。

アンモニア態窒素及び DOC は主に降雨による水質悪化時に上昇し、塩素注入の強化や活性炭注入等により対応する。令和 6 年度のアンモニア態窒素の最高値は 0.04mg/L、DOC の最高値は 1.4mg/L であった。また、原水の農薬類のΣ値*1は大きく上昇することはなく、農薬類を理由とした活性炭注入は行わなかった。

* 1 Σ 値…（測定対象となる各物質の測定値/目標値）の和

表Ⅱ-4 その他の項目の水質試験結果

検査項目	最高	最低	平均	過去3年間の平均
アンモニア態窒素(mg/L)	0.04	0.01 未満	0.01	0.01
DOC(mg/L)	1.4	0.7	0.9	0.9
農薬類(Σ 値)	0.100	0.000	0.008	0.005

イ 浄水処理の状況

(ア) 活性炭注入実績

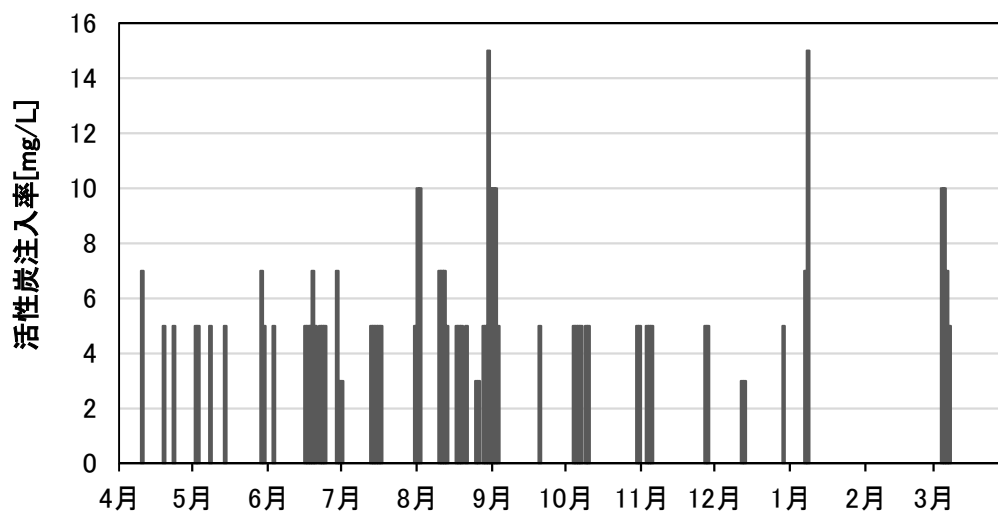
表Ⅱ-5 に原水への活性炭の注入実績、図Ⅱ-9 に活性炭注入率の推移を示す。令和6年度に活性炭を注入した日数は89日であった。内訳は降雨等による原水臭気並びにアンモニア態窒素及び全有機炭素(TOC)の上昇等の水質悪化への対策が81日間、かび臭物質対策が26日間、油流出事故等の水質事故対応が3日間であった。(同じ日に複数の理由で注入している場合もあるため、個別の注入日数の合計と年間の注入日数は一致していない。)

表Ⅱ-5 活性炭の注入実績*1

注入日数	注入理由	活性炭注入率(mg/L)*2
81	原水臭気・水質悪化対策	5~15
26	かび臭物質対策	3~15
3	水質事故対応(油流出事故等)	5

* 1 通常の粉末活性炭と微粉炭の併用。

* 2 微粉炭の吸着性能を粉末活性炭の3倍とみなし、微粉炭の実注入率に3を乗じて算出。



図Ⅱ-9 小雀浄水場原水への活性炭注入率（各日の午前9時時点）の推移

(イ) その他（クリプトスポリジウム等）

令和6年度の相模川・酒匂川水質協議会(相水協)による臨時原虫検査*1の実施期間は2回であった。

表Ⅱ-6 に実施期間及び期間中の最大値を示す。期間中はろ過水濁度や粒子数の監視強化を行い、状況に応じて凝集剤の注入強化を行った。

表Ⅱ-6 臨時原虫検査実施期間及び期間中の最大値

実施期間	クリプトスポリジウム (個/10L)	ジアルジア (個/10L)
R6/11/12～11/26	5	0
R7/2/7～3/7	6	0

＊ 1 相水協の各事業体が行う定期原虫検査で、クリプトスポリジウム又はジアルジアの検出数が異常値（現状 10L 中 5 個以上）となった場合、2 週間を超えない間隔でいずれかの事業体が原虫検査を行うもの。検査結果が異常値を 2 回連続して下回ると終了となる。

(ウ) 浄水（配水池水）の水質状況

水質検査計画に基づき検査を実施した結果、小雀浄水場浄水（配水池水）の水質は、年間を通して、すべての項目で水質基準に適合していた。

(3) 川井浄水場（セラロック）処理概要

川井浄水場（以下、「セラロック」という。）では、道志川系原水を処理している。道志川系原水は、かつて導水路内の放線菌由来と推測されるかび臭物質ジェオスミンが確認されていたが、平成 28 年度以降は、河床の石に付着した糸状藍藻類由来と推測されるかび臭物質 2-MIB が高濃度で確認されるようになった。2-MIB 濃度の年間最高値は、平成 28 年度に 9 ng/L を記録して以降、高い水準で推移しており、平成 30 年度には 54ng/L を記録した。

令和 6 年度は 8 月に最大濃度 24ng/L を記録した。また、例年では確認されない冬季の 2-MIB 濃度の上昇が見られた。近年の 2-MIB 障害の傾向と比較すると、直近 3 年間と同様に今年度も比較的低濃度となったが、これは、糸状藍藻類が活発になる時期に道志ダムの放流があり、河床の糸状藍藻類の繁殖及び活動が抑制されたことが原因であると考えられた。

一方、昨年度に引き続き、主に放線菌を由来としたジェオスミン障害も発生した。ジェオスミン濃度の年間最高値は 13ng/L であり、4 月下旬から 8 月下旬の期間で 2 ng/L 以上を記録した。

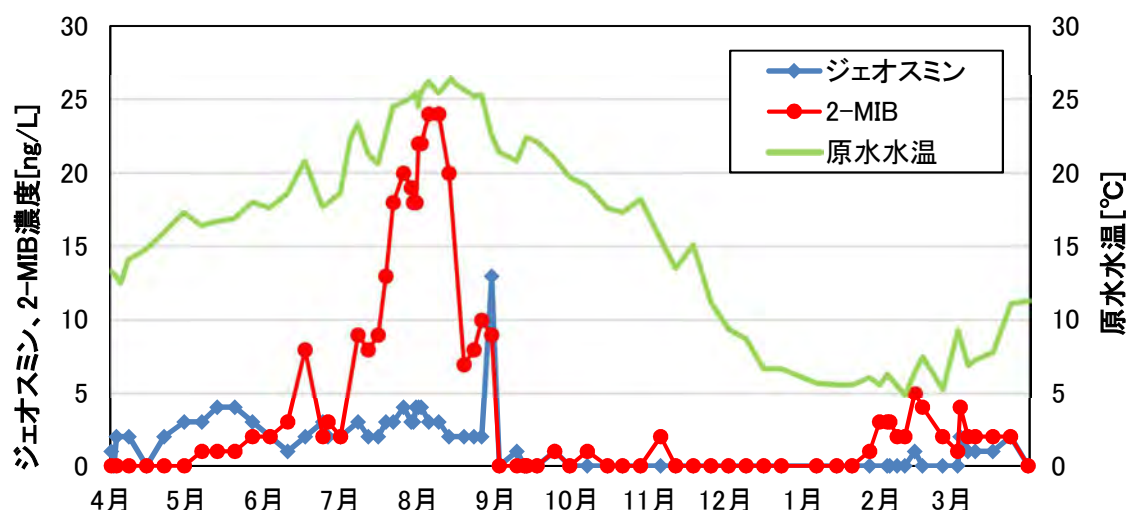
かび臭障害の対策としては、粉末活性炭（以下、「粉末炭」という。）の注入を実施しており、青山沈でん池送水井に設置されている青山活性炭注入設備（以下、「青山」という。）、導水路に設置されている麻溝活性炭注入設備（以下、「麻溝」という。）及びセラロックに設置されている微粉化活性炭（以下、「微粉炭」という。）注入設備の 3 箇所において適宜実施した。

ア 原水の状況

(ア) 臭気物質

図Ⅱ-10 に令和 6 年度の道志川系原水のかび臭物質（ジェオスミン及び 2-MIB）濃度と原水水温の推移、表Ⅱ-7 に道志川系原水のかび臭物質濃度（最高値）の過去 3 年間の推移を示す。原水の 2-MIB 濃度の年間最高値は 24ng/L であった。2-MIB 濃度は 6 月下旬から 3 ng/L を超過し、8 月 5 日に 24ng/L を記録したが、8 月 16 日から 17 日（最大 18 m³/s）及び 8 月 29 日から 9 月 11 日（最大 240 m³/s）の道志ダム放流によって一旦 1 ng/L 未満まで低下した。その後 1 月下旬から再び上昇し、2 月 14 日に 5 ng/L を記録したが、3 月初旬には 3 ng/L 未満まで低下した。

一方、原水のジェオスミン濃度は、4 月下旬から上昇し始めて 3 ng/L 程度で推移したが、8 月 29 日から開始した道志ダム放流の影響で、8 月 30 日に 13ng/L を記録した。その後は、3 ng/L 未満まで低下した。



図Ⅱ-10 道志川系原水のかび臭物質濃度及び原水水温の推移（臨時試験結果含む）

表Ⅱ-7 道志川系原水のかび臭物質濃度（最高値）の過去3年間の推移

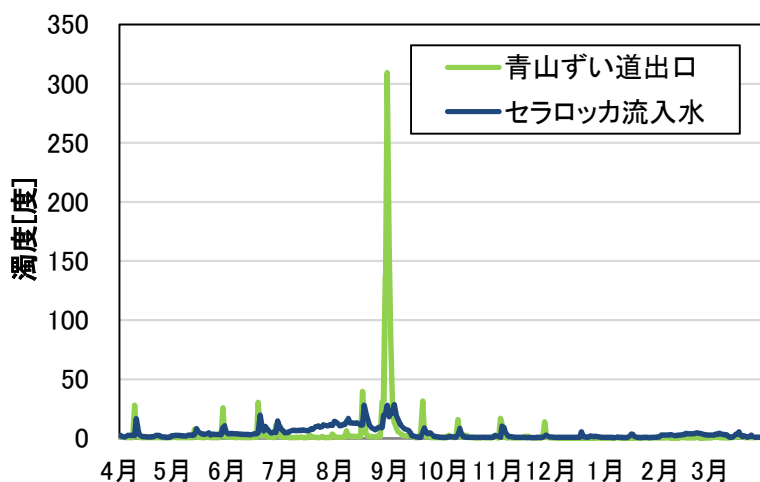
検査項目	令和4年度	令和5年度	令和6年度
ジェオスミン(ng/L)	9	7	13
2-MIB(ng/L)	23	24	24

(イ) 濁度

図Ⅱ-11に令和6年度の青山ずい道出口及びセラロックカ流入水の日平均濁度の推移、表Ⅱ-8に令和6年度の道志川付近の降水量を示す。

青山ずい道出口濁度の年間平均値は3.8度であり、過去5年間(令和元年度から令和5年度)の平均値5.8度と比較して35%程度低かった。青山ずい道出口濁度の年間最大値は309度(8月30日)であり、これは台風10号の降雨の影響によるものである。この時の濁度上昇に対して、青山沈でん池で凝集剤のポリ塩化アルミニウム(PAC)を注入したが、セラロックカ流入水の濁度は29度(9月3日)まで上昇した。

道志川付近の年間降水量は1,867mmであり、過去10年間(平成26年度から令和5年度)の平均値1,904mmと比較して2%程度少なかった。



表Ⅱ-8 道志川付近の降水量

項目	降水量(mm)
年間降水量	1,867
最多月間降水量	520
最少月間降水量	0
平均月間降水量	156

図Ⅱ-11 日平均濁度の推移

イ 浄水処理の状況

(ア) 活性炭注入実績

表Ⅱ-9に令和6年度の青山、麻溝及びセラロックカにおける活性炭(青山及び麻溝は粉末炭、セラロックカは微粉炭)の注入実績、図Ⅱ-12に活性炭注入率の推移を示す。

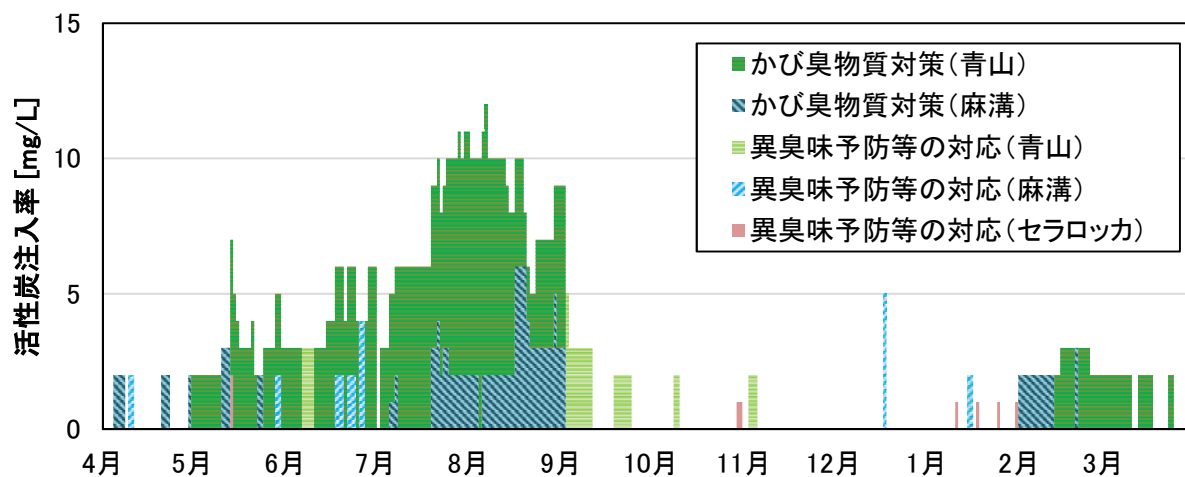
青山では、かび臭物質対策として150日、異臭味予防等の対応として27日注入した。

麻溝では、かび臭物質対策として84日、異臭味予防等の対応として20日注入した。

セラロックカでは、異臭味予防等の対応として13日注入した。

表Ⅱ-9 活性炭の注入実績

注入理由	青山		麻溝		セラロックカ	
	注入 日数	注入率 (mg/L)	注入 日数	注入率 (mg/L)	注入 日数	注入率 (mg/L)
かび臭物質対策	150	2～10	84	1～6	0	0
異臭味予防等の対応	27	2～5	20	2～5	13	1～2



図Ⅱ-12 青山、麻溝及びセラロックにおける活性炭注入率の推移

(イ) 取水の減量

少雨による河川流量減少対応として、2月18日から3月13日までの合計24日間取水を減量し、最小で6,400 m³/h（通常時は7,200 m³/h）まで減量した。

(ウ) 浄水（配水池水）の水質状況

水質検査計画に基づき検査を実施した結果、セラロック浄水（配水池水）の水質は、年間を通して、すべての項目で水質基準に適合していた。

4 給水栓水の水質概要

市内定点15箇所（表Ⅱ-10）における給水栓水の水質検査は、水質検査計画に定めるとおり、検査項目によって異なる頻度で行っている。一般細菌、大腸菌（定性）及び理化学試験項目などの水質基準12項目並びに水温、残留塩素及び電気伝導率については毎月検査を行った。その他の水質基準26項目、水質管理目標設定項目及び本市が独自に行う水質検査項目については年4回検査を行った。また、送・配水管内で濃度が上昇しない無機物及び有機物の水質基準13項目については、浄水場出口（浄水場内配水池）で採水し、年4回検査を行った。（表Ⅱ-11参照）

一方、水道法で1日1回以上の測定が定められている色、濁り及び消毒の残留効果に関する検査（毎日検査）は、浄水場や市内配水池の配水系統を考慮して、市内の25配水ブロック毎に学校等の公共施設に1台以上水道計測設備（水質タイプ）を設置し、色度、濁度及び残留塩素を測定した。

令和6年度は、全ての水質検査項目が水質基準に適合していた。

表Ⅱ-10 令和6年度 市内給水栓水の検査地点(市内定点15箇所)

No.	採 水 箇 所	所 在 地	系 統	配 水 の 概 要
1	青葉水道事務所	青葉区 大場町41-1	川井浄水場	川井5号
2	十日市場だんご山公園	緑区 十日市場町1589-17	川井浄水場	川井5号→三保配水池
3	下瀬谷第一公園	瀬谷区 北新35	川井浄水場	川井4号
4	もえぎ野公園	青葉区 もえぎ野7-1	川井浄水場 (企)西長沢浄水場	川井5号→恩田配水池(+ (企)西長沢)
5	高島中央公園	西区 みなとみらい5-2	西谷浄水場	西谷2号→野毛山配水池
6※ ¹	社宮司公園	西区 南浅間町25	西谷浄水場	西谷3号
7	キリン園公園	中区 千代崎町1-25-3	西谷浄水場	西谷3号→平楽配水池
8	中田町第五公園	泉区 中田西3-14	小雀浄水場	小雀1号
9※ ²	弥生台南公園	泉区 弥生台53	小雀浄水場	小雀2号→高塚配水池
10	勝田公園	都筑区 勝田町282-10	小雀浄水場 (企)西長沢浄水場	小雀2号→港北配水池(+ (企)西長沢)
11	干網公園	金沢区 並木2-9	小雀浄水場	小雀3号→峰配水池
12	野七里第二公園	栄区 野七里1-10	小雀浄水場 (企)綾瀬浄水場	小雀3号→峰配水池 →港南台配水池(+ (企)綾瀬)
13	新横浜第一公園	港北区 新横浜1-22-6	(企)西長沢浄水場	(企)西長沢→企業団送水管
14	水道みち向台公園	保土ヶ谷区 川島町694-1	(企)相模原浄水場	(企)相模原→(企)矢指調整池→仏向配水池
15	釜利谷第四公園	金沢区 釜利谷東1-56	(企)綾瀬浄水場	(企)綾瀬→(企)朝比奈調整池→金沢配水池

・(企)は、神奈川県内広域水道企業団を表す。

※¹: 令和7年2月、施設改良工事中のため採水地点を同配水系統の天王町公園に変更した。

※²: 令和7年3月、施設改良工事中のため採水地点を同配水系統の弥生台西公園に変更した。

表Ⅱ-11 令和6年度 市内給水栓水の水質検査結果（最高・最低・平均）

No.	水 質 検 査 項 目		最高	最低	平均
1	一般細菌		1未満	1未満	1未満
2	大腸菌(定性)		不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
4	水銀及びその化合物	※	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	鉛及びその化合物		0.0006	0.0004未満	0.0004未満
7	ヒ素及びその化合物		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
8	六価クロム化合物		0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	亜硝酸態窒素		0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1.25	0.50	0.89
12	フッ素及びその化合物	※	0.12	0.01未満	0.07
13	ホウ素及びその化合物	※	0.02	0.01未満	0.01
14	四塩化炭素	※	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	1,4-ジオキサン	※	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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	※	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	※	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	テトラクロロエチレン	※	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	トリクロロエチレン	※	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
20	ベンゼン	※	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
21	塩素酸		0.13	0.01	0.04
22	クロロ酢酸		0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム		0.021	0.0022	0.0091
24	ジクロロ酢酸		0.008	0.002未満	0.003
25	ジブロモクロロメタン		0.0021	0.0002	0.0008
26	臭素酸		0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン		0.0252	0.0033	0.0129
28	トリクロロ酢酸		0.018	0.003	0.010
29	ブロモジクロロメタン		0.0053	0.0008	0.0030
30	ブロモホルム		0.0002	0.0001未満	0.0001未満
31	ホルムアルデヒド		0.006	0.005未満	0.005未満
32	亜鉛及びその化合物		0.008	0.001未満	0.002
33	アルミニウム及びその化合物		0.041	0.012	0.025
34	鉄及びその化合物		0.01	0.01未満	0.01未満
35	銅及びその化合物		0.007	0.001未満	0.002
36	ナトリウム及びその化合物		9.0	4.9	7.1
37	マンガン及びその化合物		0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン		12	3.7	6.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		68	38	54
40	蒸発残留物		125	72	98
41	陰イオン界面活性剤	※	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン		0.000003	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)		0.000003	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	※	0.008未満	0.008未満	0.008未満
45	フェノール類	※	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		0.9	0.3未満	0.4
47	pH値		7.69	7.10	7.46
48	味		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
50	色度		0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度		0.1未満	0.1未満	0.1未満

※浄水場出口(浄水場内配水池)の検査結果

5 その他の水質試験の件数

「水源・浄水場・市内給水栓等の定期試験」以外の「その他の水質試験」の5年間の件数は、次の表Ⅱ-12のとおりである。

表Ⅱ-12 その他の水質試験の件数

			年度				
			R2	R3	R4	R5	R6
1 水道法第18条に基づく水質試験			55	77	57	58	41
2 通水試験	(1) 新設管通水検査		3	6	13	12	17
	(2) 休止管通水検査		3	4	2	0	3
	(3)災害用地下給水タンク補修後の通水検査		21	16	14	11	8
	(4) 給水開始前届出に伴う通水検査		1	4	0	1	0
	(5) その他運用開始に伴う通水検査		44	45	27	23	26
3 湧水漏水判定試験			34	27	26	22	38
4 船舶給水栓水の水質検査			60	60	60	60	60
5 工業用 水道試験	(1) 鶴ヶ峰沈でん池	毎日試験	365	365	365	366	365
		月2回試験	24	24	24	24	24
	(2) 西谷浄水場 (沈でん処理水)	毎日試験	365	365	365	366	365
		月2回試験	24	24	24	24	24
	(3) 小雀浄水場	毎日試験	365	365	365	366	365
		月2回試験	24	24	24	24	24

Ⅲ 水源・浄水場・市内給水栓等の 定期試験結果

第 1 部 理化学及び細菌試験

1 水源（相模湖系統）

(1) 相模原沈でん池（混葉槽）

採水年月日	R6/4/16	5/28	6/25	7/23	8/27	9/25	10/22
当日天気	晴	雨	曇	晴	曇	曇	晴
前日天気	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇
気温	20.8	22.9	29.0	30.8	28.6	23.0	20.6
水温	10.3	18.2	18.8	24.1	24.0	21.0	17.9
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	0.9	0.8
pH値	8.00	8.02	7.80	8.00	7.88	7.87	7.93
臭気	藻臭	藻臭	藻臭	かび臭	藻臭	藻臭	藻臭
色度	3.7	3.3	3.9	2.8	3.3	3.3	1.9
濁度	5.7	4.9	6.0	3.6	1.8	6.1	3.3
臭気強度	3	5	7	3	2	4	3
溶存性有機炭素（DOC）	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9	0.8	0.6

採水年月日	11/26	12/17	R7/1/28	2/26	3/18	最高	最低	平均
当日天気	晴	晴	晴	晴	曇	-	-	-
前日天気	晴	晴	晴	晴	晴	-	-	-
気温	11.7	10.0	11.5	11.2	8.7	30.8	8.7	19.1
水温	13.2	9.9	8.8	8.4	10.4	24.1	8.4	15.4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	0.9	0.8	0.8	1.2	1.0	1.2	0.8	1.0
pH値	7.89	7.77	7.80	8.39	7.86	8.39	7.77	7.93
臭気	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	-	-	-
色度	3.3	2.0	1.7	1.5	1.6	3.9	1.5	2.7
濁度	6.7	4.7	4.1	6.0	2.7	6.7	1.8	4.6
臭気強度	2	2	3	4	5	7	2	4
溶存性有機炭素（DOC）	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	1.0	0.6	0.8

(2) 相模原沈でん池（主取水塔）

採水年月日	R6/4/16	5/28	6/25	7/23	8/27	9/25	10/22
当日天気	晴	雨	曇	晴	曇	曇	晴
前日天気	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇
気温	20.8	22.9	29.0	30.8	28.6	23.0	20.6
水温	10.6	19.0	20.8	25.0	25.1	20.8	17.0
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	1.4	1.2	1.2	1.5	2.2	1.2	1.0
pH値	8.01	8.51	8.29	9.07	9.00	8.05	7.93
臭気	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色度	3.5	3.7	4.6	2.8	3.7	3.2	2.2
濁度	5.6	9.8	6.7	6.3	6.7	12	7.4
臭気強度	3	5	5	3	7	4	2
溶存性有機炭素（DOC）	0.9	0.9	1.1	0.9	1.2	0.8	0.7

採水年月日	11/26	12/17	R7/1/28	2/26	3/18	最高	最低	平均
当日天気	晴	晴	晴	晴	曇	-	-	-
前日天気	晴	晴	晴	晴	晴	-	-	-
気温	11.7	10.0	11.5	11.2	8.7	30.8	8.7	19.1
水温	12.0	9.5	7.8	8.0	9.4	25.1	7.8	15.4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	0.9	0.9	0.8	1.4	1.0	2.2	0.8	1.2
pH値	7.86	7.88	7.83	8.84	8.06	9.07	7.83	8.28
臭気	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	-	-	-
色度	3.0	2.0	1.4	1.8	1.9	4.6	1.4	2.8
濁度	12	6.1	5.3	9.5	6.4	12	5.3	7.8
臭気強度	3	2	3	2	3	7	2	4
溶存性有機炭素（DOC）	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	1.2	0.6	0.8

2 水源（馬入川系統） 相模川（寒川取水口）

採水年月日	R6/4/16	5/28	6/25	7/23	8/27	9/25	10/22
当日天気	晴	雨	曇	晴	曇	曇	晴
前日天気	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴
気温	20.5	22.0	30.8	32.0	30.5	28.0	26.0
水温	15.4	18.8	20.3	25.8	25.4	20.5	17.9
一般細菌	480	3,000	7,500	7,300	15,000	3,700	2,600
大腸菌（定量）	40	57	66	34	580	54	36
カドミウム及びその化合物	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満
水銀及びその化合物	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満
鉛及びその化合物	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004
六価クロム化合物	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
亜硝酸態窒素	0.007	-	-	0.012	-	-	0.006
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.00	-	-	0.88	-	-	1.24
フッ素及びその化合物	0.09	-	-	0.08	-	-	0.04
ホウ素及びその化合物	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02
四塩化炭素	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満
1,4-ジオキサン	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満
ジクロロメタン	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満
テトラクロロエチレン	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満
トリクロロエチレン	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満
ベンゼン	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満
亜鉛及びその化合物	0.003	-	-	0.003	-	-	0.002
アルミニウム及びその化合物	0.10	-	-	0.090	-	-	0.074
鉄及びその化合物	0.13	-	-	0.11	-	-	0.09
銅及びその化合物	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001
ナトリウム及びその化合物	6.7	-	-	6.5	-	-	7.0
マンガン及びその化合物	0.019	-	-	0.014	-	-	0.010
塩化物イオン	5.5	-	-	3.8	-	-	4.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	56	-	-	62	-	-	67
蒸発残留物	118	-	-	118	-	-	118
陰イオン界面活性剤	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満
ジェオスミン	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000003	0.000001	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満
フェノール類	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.1	1.2	1.0	1.0	1.3	0.9	0.7
pH値	7.87	7.83	7.72	7.83	7.80	7.88	8.09
臭気	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色度	2.2	3.2	3.2	2.6	3.5	2.5	1.8
濁度	3.2	3.8	2.7	1.9	2.9	4.2	1.7
アンチモン及びその化合物	0.0001未満	-	-	-	-	-	0.0001未満
ウラン及びその化合物	0.0001未満	-	-	-	-	-	0.0001未満
ニッケル及びその化合物	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	0.0001未満	-	-	-	-	-	0.0001未満
トルエン	0.0001未満	-	-	-	-	-	0.0001未満
農薬類	-	-	0.029	-	0.000	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	0.0001未満	-	-	-	-	-	0.0001未満
メチル-tert-ブチルエーテル（MTBE）	0.0001未満	-	-	-	-	-	0.0001未満
臭気強度（TON）	3	2	3	2	2	4	1
従属栄養細菌	15,000	-	-	54,000	-	-	51,000
1,1-ジクロロエチレン	0.0001未満	-	-	-	-	-	0.0001未満
アンモニア態窒素	0.01未満	-	-	0.01	-	-	0.01
生物化学的酸素要求量（BOD）	0.1未満	-	-	0.5	-	-	0.1未満
全窒素	1.1	-	-	1.0	-	-	1.2
全リン	0.03	-	-	0.03	-	-	0.03
リン酸態リン	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満
溶存性有機炭素（DOC）	0.8	0.9	1.0	0.9	1.2	0.8	0.7
大腸菌群	2,600	5,000	4,100	5,300	21,000	6,200	2,500
腸球菌	12	37	62	200	440	130	89
臭化物イオン	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02
カルシウム	15	-	-	17	-	-	18
マグネシウム	4.6	-	-	4.8	-	-	5.4

採水年月日	11/26	12/17	R7/1/28	2/26	3/18	最高	最低	平均
当日天気	晴	晴	晴	晴	晴	-	-	-
前日天気	晴	晴	曇	晴	晴	-	-	-
気温	13.6	11.0	9.5	12.8	11.1	32.0	9.5	20.7
水温	13.4	10.5	8.3	8.4	10.3	25.8	8.3	16.3
一般細菌	1,100	1,000	2,400	6,400	140	15,000	140	4,200
大腸菌（定量）	65	46	130	64	66	580	34	100
カドミウム及びその化合物	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
水銀及びその化合物	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	-	-	0.007	-	-	0.012	0.006	0.008
シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	0.84	-	-	1.24	0.84	0.99
フッ素及びその化合物	-	-	0.07	-	-	0.09	0.04	0.07
ホウ素及びその化合物	-	-	0.01	-	-	0.02	0.01	0.02
四塩化炭素	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
1,4-ジオキサン	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
テトラクロロエチレン	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロエチレン	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ベンゼン	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
亜鉛及びその化合物	-	-	0.001	-	-	0.003	0.001	0.002
アルミニウム及びその化合物	-	-	0.072	-	-	0.10	0.072	0.084
鉄及びその化合物	-	-	0.11	-	-	0.13	0.09	0.11
銅及びその化合物	-	-	0.001	-	-	0.001	0.001	0.001
ナトリウム及びその化合物	-	-	6.4	-	-	7.0	6.4	6.7
マンガン及びその化合物	-	-	0.013	-	-	0.019	0.010	0.014
塩化物イオン	-	-	4.0	-	-	5.5	3.8	4.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	-	-	60	-	-	67	56	61
蒸発残留物	-	-	103	-	-	118	103	114
陰イオン界面活性剤	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジオスミン	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	0.000001未満	0.000002
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001
非イオン界面活性剤	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満
フェノール類	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.8	0.9	1.0	1.0	1.2	1.3	0.7	1.0
pH値	7.85	7.85	7.76	8.01	7.96	8.09	7.72	7.87
臭気	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	-	-	-
色度	2.2	1.9	1.5	1.5	2.1	3.5	1.5	2.4
濁度	2.0	1.7	2.5	3.5	3.4	4.2	1.7	2.8
アンチモン及びその化合物	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ウラン及びその化合物	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ニッケル及びその化合物	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トルエン	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
農薬類	-	-	-	-	-	0.029	0.000	0.015
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
臭気強度（TON）	3	4	3	2	4	4	1	3
従属栄養細菌	-	-	38,000	-	-	54,000	15,000	40,000
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
アンモニア態窒素	-	-	0.01未満	-	-	0.01	0.01未満	0.01未満
生物化学的酸素要求量（BOD）	-	-	1.9	-	-	1.9	0.1未満	0.6
全窒素	-	-	1.0	-	-	1.2	1.0	1.1
全リン	-	-	0.03	-	-	0.03	0.03	0.03
リン酸態リン	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
溶存性有機炭素（DOC）	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	1.2	0.7	0.8
大腸菌群	1,800	10,000	1,200	600	1,200	21,000	600	5,100
腸球菌	41	28	41	12	15	440	12	92
臭化物イオン	-	-	0.02	-	-	0.02	0.02	0.02
カルシウム	-	-	16	-	-	18	15	17
マグネシウム	-	-	4.8	-	-	5.4	4.6	4.9

3 水源（道志川系統） 青山ずい道出口

採水年月日	R6/4/16	5/28	6/25	7/23	8/27	9/25	10/22
当日天気	曇	雨	曇	晴	晴	曇	曇
前日天気	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴
気温	15.2	20.0	24.5	29.0	26.4	19.7	16.0
水温	13.0	17.8	18.6	22.4	23.5	17.8	14.6
一般細菌	200	310	680	1,100	2,000	1,400	450
大腸菌（定量）	37	96	110	45	61	46	93
カドミウム及びその化合物	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満
水銀及びその化合物	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満
鉛及びその化合物	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満
六価クロム化合物	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
亜硝酸態窒素	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.60	-	-	0.52	-	-	0.51
フッ素及びその化合物	0.04	-	-	0.04	-	-	0.02
ホウ素及びその化合物	0.01	-	-	0.01	-	-	0.01未満
四塩化炭素	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満
1,4-ジオキサン	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満
ジクロロメタン	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満
テトラクロロエチレン	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満
トリクロロエチレン	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満
ベンゼン	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満
亜鉛及びその化合物	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
アルミニウム及びその化合物	0.030	-	-	0.021	-	-	0.022
鉄及びその化合物	0.03	-	-	0.02	-	-	0.02
銅及びその化合物	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
ナトリウム及びその化合物	4.2	-	-	4.6	-	-	4.3
マンガン及びその化合物	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001
塩化物イオン	2.2	-	-	2.0	-	-	1.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	42	-	-	45	-	-	49
蒸発残留物	77	-	-	87	-	-	77
陰イオン界面活性剤	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000015	0.000009	0.000001	0.000001
非イオン界面活性剤	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満
フェノール類	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.6	0.7	0.5	0.8	0.7	0.6	0.5
pH値	8.04	7.91	7.91	7.90	8.03	8.09	8.02
臭気	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	かび臭	藻臭	藻臭
色度	1.4	2.5	1.7	1.9	1.7	1.9	1.2
濁度	0.6	0.5	0.5	0.5	1.0	0.6	0.5
アンチモン及びその化合物	0.0001未満	-	-	-	-	-	0.0001未満
ウラン及びその化合物	0.0001未満	-	-	-	-	-	0.0001未満
ニッケル及びその化合物	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	0.0001未満	-	-	-	-	-	0.0001未満
トルエン	0.0001未満	-	-	-	-	-	0.0001未満
農薬類	-	-	0.000	-	0.000	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	0.0001未満	-	-	-	-	-	0.0001未満
メチル-tert-ブチルエーテル（MTBE）	0.0001未満	-	-	-	-	-	0.0001未満
臭気強度（TON）	1	1	2	10	7	1	3
従属栄養細菌	12,000	-	-	20,000	-	-	41,000
1,1-ジクロロエチレン	0.0001未満	-	-	-	-	-	0.0001未満
アンモニア態窒素	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満
生物化学的酸素要求量（BOD）	0.1未満	-	-	0.3	-	-	0.1未満
全窒素	0.6	-	-	0.5	-	-	0.5
全リン	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満
リン酸態リン	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満
溶存性有機炭素（DOC）	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
大腸菌群	610	1,300	2,100	3,500	4,300	2,300	1,700
腸球菌	6.3	44	100	66	230	99	21
臭化物イオン	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満
カルシウム	12	-	-	13	-	-	14
マグネシウム	3.0	-	-	3.1	-	-	3.3

採水年月日	11/26	12/17	R7/1/28	2/26	3/18	最高	最低	平均
当日天気	曇	晴	晴	晴	晴	-	-	-
前日天気	晴	晴	曇	晴	晴	-	-	-
気温	8.8	-0.3	6.7	2.0	5.7	29.0	-0.3	14.5
水温	8.2	5.0	4.6	3.9	6.7	23.5	3.9	13.0
一般細菌	220	110	52	33	86	2,000	33	550
大腸菌（定量）	75	98	11	9.6	23	110	9.6	59
カドミウム及びその化合物	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
水銀及びその化合物	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	0.36	-	-	0.60	0.36	0.50
フッ素及びその化合物	-	-	0.03	-	-	0.04	0.02	0.03
ホウ素及びその化合物	-	-	0.01未満	-	-	0.01	0.01未満	0.01未満
四塩化炭素	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
1,4-ジオキサン	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
テトラクロロエチレン	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロエチレン	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ベンゼン	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
亜鉛及びその化合物	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001未満
アルミニウム及びその化合物	-	-	0.029	-	-	0.030	0.021	0.026
鉄及びその化合物	-	-	0.03	-	-	0.03	0.02	0.03
銅及びその化合物	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ナトリウム及びその化合物	-	-	3.9	-	-	4.6	3.9	4.3
マンガン及びその化合物	-	-	0.002	-	-	0.002	0.001	0.002
塩化物イオン	-	-	2.1	-	-	2.2	1.9	2.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	-	-	48	-	-	49	42	46
蒸発残留物	-	-	81	-	-	87	77	81
陰イオン界面活性剤	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000001	0.000015	0.000001未満	0.000003
非イオン界面活性剤	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満
フェノール類	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.5	0.5	0.6	0.9	0.9	0.5	0.6
pH値	7.92	7.76	7.80	7.85	7.75	8.09	7.75	7.92
臭気	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	-	-	-
色度	1.1	1.0	1.3	1.1	2.6	2.6	1.0	1.6
濁度	0.4	0.4	0.4	0.4	1.4	1.4	0.4	0.6
アンチモン及びその化合物	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ウラン及びその化合物	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ニッケル及びその化合物	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トルエン	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
農薬類	-	-	-	-	-	0.000	0.000	0.000
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
メチル-tert-ブチルエーテル（MTBE）	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
臭気強度（TON）	3	1	2	2	3	10	1	3
従属栄養細菌	-	-	4,300	-	-	41,000	4,300	19,000
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
アンモニア態窒素	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満
生物化学的酸素要求量（BOD）	-	-	0.8	-	-	0.8	0.1未満	0.3
全窒素	-	-	0.4	-	-	0.6	0.4	0.5
全リン	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満
リン酸態リン	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
溶性性有機炭素（DOC）	0.4	0.4	0.4	0.4	0.8	0.8	0.4	0.5
大腸菌群	460	330	68	86	200	4,300	68	1,400
腸球菌	8.2	5.2	23	16	5.2	230	5.2	50
臭化物イオン	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満
カルシウム	-	-	14	-	-	14	12	13
マグネシウム	-	-	3.2	-	-	3.3	3.0	3.2

4 西谷浄水場

(1) 原水（相模湖系統）

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
気温	32.7	2.8	17.6	243
水温	25.2	6.4	15.6	243
一般細菌	1,500	25	280	12
大腸菌(定量)	62	1.0未満	15	12
亜硝酸態窒素	0.010	0.004未満	0.005	12
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.26	0.53	0.89	12
アルミニウム及びその化合物	1.3	0.02	0.33	12
鉄及びその化合物	1.0	0.01未満	0.32	12
マンガン及びその化合物	0.043	0.001未満	0.026	12
塩化物イオン	5.9	3.1	4.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	58	40	51	12
蒸発残留物	114	98	106	4
ジェオスミン	0.000016	0.000001未満	0.000002	52
2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	52
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.6	0.7	1.1	52
pH値	8.71	7.58	8.09	52
臭気	藻臭	300	回	365
	藻生ぐさ臭	38	回	
	藻かび臭	10	回	
	かび臭	7	回	
	青草臭	1	回	
	藻青草臭	1	回	
	藻土臭	1	回	
	なし	7	回	
色度	3.7	1.0	2.0	52
濁度	25	4.3	8.5	52
臭気強度(TON)	4	1	1	236
アンモニア態窒素	0.03	0.01未満	0.01未満	12
総アルカリ度	59	36	49	52
電気伝導率	16.2	11.5	14.4	243
塩素要求量	0.7	0.3	0.4	12
硫酸イオン	12	10	11	4
溶存鉄	0.02	0.01未満	0.01未満	4
溶存マンガン	0.002	0.001	0.002	4

・「臭気強度(TON)」の試験は、開庁日に「臭気」の試験で特定の臭気を感じられた際に実施した。

(2) 沈でん処理集合水

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
水温	25.7	6.9	16.1	52
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.0	0.4	0.7	52
pH値	7.58	7.14	7.38	52
濁度	1.2	0.3	0.7	52
残留塩素	0.24	0.08未満	0.08未満	52

(3) ろ過集合水

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
水温	25.3	6.9	16.0	52
ジェオスミン	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	12
2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	12
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8	0.3	0.5	52
pH値	7.59	7.11	7.38	52
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	52
残留塩素	0.58	0.42	0.50	52

(4) ポンプ井浄水

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
水温	26.1	7.2	16.4	52
pH値	7.66	7.16	7.41	52
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	52
残留塩素	0.86	0.70	0.78	52

(5) 浄水（2号配水池）

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
水温	26.1	7.6	16.7	243
一般細菌	1未満	1未満	1未満	52
大腸菌	不検出	52 回		52
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.14	0.58	0.87	12
塩素酸	0.12	0.01	0.04	12
アルミニウム及びその化合物	0.03	0.02	0.03	12
鉄及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12
マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12
塩化物イオン	8.6	5.8	7.1	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	59	41	52	12
蒸発残留物	108	86	98	4
ジェオスミン	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	52
2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	52
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8	0.3	0.6	52
pH値	7.61	7.15	7.44	52
味	異常なし	365 回		365
臭気	異常なし	365 回		365
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	52
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	52
残留塩素	0.84	0.66	0.73	243
遊離炭酸	5.3	3.1	4.3	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1.2	-1.4	-1.3	4
総アルカリ度	48	37	43	4
電気伝導率	17.1	12.5	15.3	243
硫酸イオン	22	13	17	4

(6) 浄水（3号配水池）

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
水温	26.5	7.8	16.7	243
一般細菌	1未満	1未満	1未満	52
大腸菌	不検出	52 回		52
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.15	0.59	0.82	12
塩素酸	0.08	0.02	0.04	12
アルミニウム及びその化合物	0.04	0.02	0.03	12
鉄及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12
マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12
塩化物イオン	9.6	6.2	7.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	62	40	54	12
蒸発残留物	113	93	106	4
ジェオスミン	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	12
2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	12
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7	0.4	0.5	52
pH値	7.62	7.16	7.39	52
味	異常なし	365 回		365
臭気	異常なし	365 回		365
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	52
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	52
残留塩素	0.76	0.62	0.69	243
腐食性(ランゲリア指数)	-1.1	-1.4	-1.3	4
総アルカリ度	49	42	47	4
電気伝導率	17.7	12.9	16.1	243
硫酸イオン	24	14	19	4

5 小雀浄水場

(1) 原水（馬入川系統）

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
気温	34.8	2.8	18.0	243
水温	29.0	6.9	17.1	243
一般細菌	7,400	510	1,600	12
大腸菌(定量)	550	12	120	12
亜硝酸態窒素	0.013	0.004未満	0.005	12
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.37	0.78	1.01	12
アルミニウム及びその化合物	3.7	0.09	0.47	12
鉄及びその化合物	3.9	0.13	0.52	12
マンガン及びその化合物	0.17	0.012	0.031	12
塩化物イオン	6.0	2.4	4.3	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	79	52	63	12
蒸発残留物	127	109	115	4
ジェオスミン	0.000003	0.000001未満	0.000001	52
2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	52
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.9	0.8	1.1	52
pH値	8.26	7.48	7.81	52
臭気	藻臭	318	回	365
	藻生ぐさ臭	8	回	
	生ぐさ臭	2	回	
	藻薬品臭	1	回	
	なし	36	回	
色度	15	1.5	3.1	52
濁度	88	1.7	5.8	52
農薬類	0.100	0.000	0.008	28
臭気強度(TON)	6	1	1	207
アンモニア態窒素	0.04	0.01未満	0.01	52
有機物(溶存性有機炭素(DOC)の量)	1.4	0.7	0.9	52
総アルカリ度	65	38	56	52
電気伝導率	19.2	11.3	16.1	243
塩素要求量	0.9	0.4	0.6	12
硫酸イオン	14	12	13	4
溶存鉄	0.02	0.01	0.02	4
溶存マンガン	0.008	0.003	0.005	4

・「臭気強度(TON)」の試験は、開庁日に「臭気」の試験で特定の臭気を感じられた際に実施した。

(2) 沈でん処理集合水（1系）

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
水温	28.0	8.1	17.4	52
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1	0.5	0.7	52
pH値	7.56	7.27	7.39	52
濁度	0.7	0.1未満	0.2	52
残留塩素	0.08未満	0.08未満	0.08未満	52

(3) 沈でん処理集合水（2・3系）

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
水温	28.3	8.1	17.4	52
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.0	0.6	0.7	52
pH値	7.58	7.29	7.44	52
濁度	0.6	0.1未満	0.2	52
残留塩素	0.08未満	0.08未満	0.08未満	52

(4) ろ過集合水（1系）

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
水温	28.5	8.3	18.1	52
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.9	0.5	0.7	52
pH値	7.56	7.29	7.41	52
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	52
残留塩素	0.58	0.34	0.46	52

(5) ろ過集合水（2系）

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
水温	29.2	7.5	18.1	52
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8	0.5	0.6	52
pH値	7.59	7.32	7.45	52
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	52
残留塩素	0.54	0.38	0.45	52

(6) 浄水（1号配水池）

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
水温	28.8	8.1	18.1	243
一般細菌	1未満	1未満	1未満	52
大腸菌(定性)	不検出	52	回	52
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.38	0.78	1.00	12
塩素酸	0.05	0.01	0.02	12
アルミニウム及びその化合物	0.04	0.01	0.02	12
鉄及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12
マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12
塩化物イオン	8.0	5.5	6.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	76	45	62	12
蒸発残留物	114	101	108	4
ジェオスミン	0.000003	0.000001未満	0.000001	52
2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.000003	0.000001未満	0.000001	52
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.9	0.5	0.6	52
pH値	7.57	7.28	7.41	52
味	異常なし	365	回	365
臭気	異常なし	365	回	365
色度	0.7	0.5未満	0.5未満	52
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	52
農薬類	0.038	0.000	0.003	28
残留塩素	0.72	0.44	0.54	243
遊離炭酸	4.0	2.1	3.1	4
腐食性(ランゲリア指数)	-0.8	-1.4	-1.1	4
総アルカリ度	59	51	54	4
電気伝導率	19.9	11.3	16.7	243
硫酸イオン	19	15	17	4

(7) 浄水（2号配水池）

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
水温	28.6	7.8	17.9	243
一般細菌	1未満	1未満	1未満	52
大腸菌(定性)	不検出	52	回	52
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.35	0.76	0.97	12
塩素酸	0.05	0.01	0.02	12
アルミニウム及びその化合物	0.04	0.01	0.02	12
鉄及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12
マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12
塩化物イオン	7.9	5.6	6.3	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	76	44	61	12
蒸発残留物	120	109	115	4
ジェオスミン	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	52
2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	52
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8	0.5	0.6	52
pH値	7.59	7.34	7.45	52
味	異常なし	365	回	365
臭気	異常なし	365	回	365
色度	0.7	0.5未満	0.5未満	52
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	52
農薬類	0.037	0.000	0.002	28
残留塩素	0.86	0.60	0.70	243
遊離炭酸	3.0	1.8	2.4	4
腐食性(ランゲリア指数)	-0.7	-1.5	-1.1	4
総アルカリ度	58	50	53	4
電気伝導率	19.5	12.6	16.7	243
硫酸イオン	19	16	17	4

6 川井浄水場

(1) 原水（道志川系統）

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
気温	33.1	2.9	17.1	153
水温	26.4	4.9	15.2	153
一般細菌	280	9	110	12
大腸菌(定量)	52	1.0未満	18	12
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.69	0.30	0.44	12
塩素酸	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12
アルミニウム及びその化合物	0.16	0.01未満	0.05	12
鉄及びその化合物	0.08	0.01未満	0.04	12
マンガン及びその化合物	0.004	0.001未満	0.002	12
塩化物イオン	2.6	1.5	2.0	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	48	34	43	12
蒸発残留物	85	77	81	4
ジェオスミン	0.000004	0.000001未満	0.000001	52
2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.000024	0.000001未満	0.000003	52
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.0	0.4	0.6	52
pH値	7.83	7.32	7.61	52
臭気	藻臭	27	回	153
	藻かび臭	9	回	
	藻土臭	4	回	
	下水かび臭	2	回	
	下水臭	2	回	
	藻生ぐさ臭	2	回	
	藻青草臭	2	回	
	土臭	2	回	
	藻下水臭	1	回	
	かび臭	1	回	
	なし	101	回	
色度	6.3	0.5	1.3	52
濁度	5.2	0.3	1.2	52
臭気強度(TON)	4	1	2	52
アンモニア態窒素	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12
総アルカリ度	44	33	40	52
電気伝導率	11.9	7.9	11.0	153
塩素要求量	0.5	0.3	0.4	12
硫酸イオン	9.3	7.8	8.4	4
溶存鉄	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12
溶存マンガン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12

・「臭気強度(TON)」の試験は、開庁日に「臭気」の試験で特定の臭気を感じられた際に実施した。

(2) 浄水（5号配水池）

項目	最 高	最 低	平 均	試験頻度
水温	26.4	5.6	15.4	153
一般細菌	1未満	1未満	1未満	12
大腸菌(定性)	不検出	12回		12
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.70	0.37	0.49	12
塩素酸	0.04	0.02	0.03	12
アルミニウム及びその化合物	0.05	0.01未満	0.02	12
鉄及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12
マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12
塩化物イオン	5.3	3.4	4.1	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	52	33	44	12
蒸発残留物	91	57	79	4
ジェオスミン	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	52
2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	52
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.3未満	0.3未満	52
pH値	7.22	7.01	7.09	52
味	異常なし	153回		153
臭気	異常なし	153回		153
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	52
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	52
残留塩素	0.66	0.60	0.63	153
遊離炭酸	5.9	3.8	4.6	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1.5	-1.9	-1.8	4
総アルカリ度	40	36	38	4
電気伝導率	14.1	9.8	12.6	153
硫酸イオン	18	15	16	4

7 浄水場精密試験

(1) 西谷浄水場（相模湖系原水）

採水年月日	R6/5/13	8/5	11/11	R7/2/3	最高	最低	平均
カドミウム及びその化合物	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	0.0006	0.0007	0.0005	0.0006	0.0007	0.0005	0.0006
六価クロム化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素及びその化合物	0.10	0.11	0.11	0.13	0.13	0.10	0.11
ホウ素及びその化合物	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
四塩化炭素	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
1, 4-ジオキサン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
テトラクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ベンゼン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロホルム	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ジクロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ブロモジクロロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ブromoホルム	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	0.006	0.001	0.002	0.002	0.006	0.001	0.003
銅及びその化合物	0.003	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002
ナトリウム及びその化合物	6.1	6.5	6.1	7.6	7.6	6.1	6.6
陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
非イオン界面活性剤	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アンチモン及びその化合物	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ウラン及びその化合物	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ニッケル及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1, 2-ジクロロエタン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トルエン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ジクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
抱水クロラル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
従属栄養細菌	6,500	2,700	4,700	9,400	9,400	2,700	5,800
1, 1-ジクロロエチレン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
銀及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
バリウム及びその化合物	0.004	-	0.003	-	0.004	0.003	0.004
ビスマス及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
モリブデン及びその化合物	0.0005	-	0.0004	-	0.0005	0.0004	0.0005
フタル酸ジ（n-ブチル）	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フタル酸ブチルベンジル	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
キシレン	0.0003未満	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.000005未満
ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

(2) 西谷浄水場（2号配水池）

採水年月日	R6/5/13	8/5	11/11	R7/2/3	最高	最低	平均
カドミウム及びその化合物	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素及びその化合物	0.10	0.10	0.11	0.12	0.12	0.10	0.11
ホウ素及びその化合物	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
四塩化炭素	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
1,4-ジオキサン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
テトラクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ベンゼン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.0043	0.0072	0.0053	0.0014	0.0072	0.0014	0.0046
ジクロロ酢酸	0.004	0.004	0.003	0.002未満	0.004	0.002未満	0.003
ジブロモクロロメタン	0.0002	0.0005	0.0002	0.0002	0.0005	0.0002	0.0003
臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.0056	0.0098	0.0068	0.0025	0.0098	0.0025	0.0062
トリクロロ酢酸	0.005	0.006	0.009	0.003	0.009	0.003	0.006
ブロモジクロロメタン	0.0011	0.0021	0.0013	0.0009	0.0021	0.0009	0.0014
ブロモホルム	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
銅及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ナトリウム及びその化合物	7.4	8.0	7.2	8.6	8.6	7.2	7.8
陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
非イオン界面活性剤	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アンチモン及びその化合物	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ウラン及びその化合物	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ニッケル及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トルエン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ジクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
抱水クロラール	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
メチル-tert-ブチルエーテル（MTBE）	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
従属栄養細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
1,1-ジクロロエチレン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタ酸（PFOA）	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
銀及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
バリウム及びその化合物	0.002	-	0.002	-	0.002	0.002	0.002
ビスマス及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
モリブデン及びその化合物	0.0005	-	0.0004	-	0.0005	0.0004	0.0005
フタル酸ジ（n-ブチル）	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フタル酸ブチルベンジル	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ブロモクロロ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ブロモジクロロ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ブロモ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
トリブロモ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
トリクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ブロモクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブロモアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
アセトアルデヒド	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
キシレン	0.0003未満	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

(3) 小雀浄水場（馬入川系原水）

採水年月日	R6/5/13	8/5	11/11	R7/2/3	最高	最低	平均
カドミウム及びその化合物	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	0.0004未満	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素及びその化合物	0.08	0.08	0.10	0.08	0.10	0.08	0.09
ホウ素及びその化合物	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
四塩化炭素	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
1, 4-ジオキサン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
テトラクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ベンゼン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ジクロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ブロモジクロロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ブロモホルム	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003
銅及びその化合物	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002
ナトリウム及びその化合物	6.4	6.9	7.0	7.9	7.9	6.4	7.1
陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
非イオン界面活性剤	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アンチモン及びその化合物	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ウラン及びその化合物	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ニッケル及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1, 2-ジクロロエタン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トルエン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ジクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
抱水クロラル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
従属栄養細菌	12,000	18,000	9,900	41,000	41,000	9,900	20,000
1, 1-ジクロロエチレン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOA）	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
銀及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
バリウム及びその化合物	0.002	-	0.002	-	0.002	0.002	0.002
ビスマス及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
モリブデン及びその化合物	0.0005	-	0.0005	-	0.0005	0.0005	0.0005
フタル酸ジ（n-ブチル）	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フタル酸ブチルベンジル	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
キシレン	0.0003未満	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

(4) 小雀浄水場（1号配水池）

採水年月日	R6/5/13	8/5	11/11	R7/2/3	最高	最低	平均
カドミウム及びその化合物	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素及びその化合物	0.08	0.08	0.10	0.07	0.10	0.07	0.08
ホウ素及びその化合物	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
四塩化炭素	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
1,4-ジオキサン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
テトラクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ベンゼン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.0041	0.0075	0.0026	0.0015	0.0075	0.0015	0.0039
ジクロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロメタン	0.0006	0.0017	0.0009	0.0005	0.0017	0.0005	0.0009
臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.0067	0.0138	0.0055	0.0032	0.0138	0.0032	0.0073
トリクロロ酢酸	0.003	0.006	0.003	0.002	0.006	0.002	0.004
ブロモジクロロメタン	0.0020	0.0044	0.0020	0.0012	0.0044	0.0012	0.0024
ブロモホルム	0.0001未満	0.0002	0.0001未満	0.0001未満	0.0002	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
銅及びその化合物	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
ナトリウム及びその化合物	7.1	7.9	7.9	8.3	8.3	7.1	7.8
陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
非イオン界面活性剤	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アンチモン及びその化合物	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ウラン及びその化合物	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ニッケル及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トルエン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ジクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
抱水クロラール	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
メチル-tert-ブチルエーテル（MTBE）	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
従属栄養細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
1,1-ジクロロエチレン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタ酸（PFOA）	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
銀及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
バリウム及びその化合物	0.002	-	0.002	-	0.002	0.002	0.002
ビスマス及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
モリブデン及びその化合物	0.0005	-	0.0005	-	0.0005	0.0005	0.0005
フタル酸ジ（n-ブチル）	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フタル酸ブチルベンジル	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ブロモクロロ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ブロモジクロロ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ブロモ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
トリブロモ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
トリクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ブロモクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブロモアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
アセトアルデヒド	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
キシレン	0.0003未満	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

(5) 小雀浄水場（2号配水池）

採水年月日	R6/5/13	8/5	11/11	R7/2/3	最高	最低	平均
カドミウム及びその化合物	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素及びその化合物	0.08	0.08	0.09	0.07	0.09	0.07	0.08
ホウ素及びその化合物	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
四塩化炭素	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
1,4-ジオキサン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
テトラクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ベンゼン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.0048	0.0084	0.0032	0.0016	0.0084	0.0016	0.0045
ジクロロ酢酸	0.003	0.002	0.002未満	0.002未満	0.003	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロメタン	0.0007	0.0019	0.0011	0.0006	0.0019	0.0006	0.0011
臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.0079	0.0154	0.0067	0.0035	0.0154	0.0035	0.0084
トリクロロ酢酸	0.004	0.005	0.003	0.003	0.005	0.003	0.004
ブロモジクロロメタン	0.0024	0.0049	0.0024	0.0013	0.0049	0.0013	0.0028
ブロモホルム	0.0001未満	0.0002	0.0001未満	0.0001未満	0.0002	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
銅及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ナトリウム及びその化合物	7.1	7.9	7.8	8.1	8.1	7.1	7.7
陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
非イオン界面活性剤	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アンチモン及びその化合物	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ウラン及びその化合物	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ニッケル及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トルエン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ジクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
抱水クロラール	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
メチル-tert-ブチルエーテル（MTBE）	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
従属栄養細菌	10	1未満	1未満	1未満	10	1未満	3
1,1-ジクロロエチレン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタ酸（PFOA）	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
銀及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
バリウム及びその化合物	0.001	-	0.002	-	0.002	0.001	0.002
ビスマス及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
モリブデン及びその化合物	0.0005	-	0.0005	-	0.0005	0.0005	0.0005
フタル酸ジ（n-ブチル）	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フタル酸ブチルベンジル	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ブロモクロロ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ブロモジクロロ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ブロモ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
トリブロモ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
トリクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ブロモクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブロモアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
アセトアルデヒド	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
キシレン	0.0003未満	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

(6) 川井浄水場（道志川系原水）

採水年月日	R6/5/13	8/5	11/11	R7/2/3	最高	最低	平均
カドミウム及びその化合物	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素及びその化合物	0.04	0.04	0.05	0.04未満	0.05	0.04未満	0.04未満
ホウ素及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
四塩化炭素	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
1, 4-ジオキサン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
テトラクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ベンゼン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ジクロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ブロモジクロロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ブロモホルム	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
銅及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ナトリウム及びその化合物	4.0	4.6	4.3	4.0	4.6	4.0	4.2
陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
非イオン界面活性剤	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アンチモン及びその化合物	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ウラン及びその化合物	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ニッケル及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1, 2-ジクロロエタン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トルエン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ジクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
抱水クロラル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
従属栄養細菌	12,000	12,000	6,100	3,300	12,000	3,300	8,400
1, 1-ジクロロエチレン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOA）	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
銀及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
バリウム及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ビスマス及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
モリブデン及びその化合物	0.0005	-	0.0006	-	0.0006	0.0005	0.0006
フタル酸ジ（n-ブチル）	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フタル酸ブチルベンジル	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
キシレン	0.0003未満	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

(7) 川井浄水場（5号配水池）

採水年月日	R6/5/13	8/5	11/11	R7/2/3	最高	最低	平均
カドミウム及びその化合物	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素及びその化合物	0.04	0.05	0.05	0.04未満	0.05	0.04未満	0.04未満
ホウ素及びその化合物	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
四塩化炭素	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
1,4-ジオキサン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
テトラクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ベンゼン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.0014	0.0032	0.0016	0.0007	0.0032	0.0007	0.0017
ジクロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロメタン	0.0001	0.0004	0.0002	0.0001	0.0004	0.0001	0.0002
臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.0021	0.0049	0.0025	0.0012	0.0049	0.0012	0.0027
トリクロロ酢酸	0.002未満	0.003	0.002	0.002未満	0.003	0.002未満	0.002未満
ブロモジクロロメタン	0.0006	0.0013	0.0007	0.0004	0.0013	0.0004	0.0008
ブロモホルム	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
銅及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満
ナトリウム及びその化合物	5.2	6.3	5.5	5.4	6.3	5.2	5.6
陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
非イオン界面活性剤	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アンチモン及びその化合物	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ウラン及びその化合物	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ニッケル及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエタン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トルエン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ジクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
抱水クロラール	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
メチル-tert-ブチルエーテル（MTBE）	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
従属栄養細菌	1未満	1未満	1	1未満	1	1未満	1未満
1,1-ジクロロエチレン	0.0001未満	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタノ酸（PFOA）	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
銀及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
バリウム及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ビスマス及びその化合物	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
モリブデン及びその化合物	0.0005	-	0.0007	-	0.0007	0.0005	0.0006
フタル酸ジ（n-ブチル）	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フタル酸ブチルベンジル	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ブロモクロロ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ブロモジクロロ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ブロモ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブロモ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
トリブロモ酢酸	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
トリクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ブロモクロロアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブロモアセトニトリル	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
アセトアルデヒド	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
キシレン	0.0003未満	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

8 朝比奈分水池

採水年月日	R6/4/4	5/14	6/6	7/4	8/6	9/5	10/10
気温	16.5	17.8	24.2	27.5	28.8	26.5	21.0
水温	14.2	18.0	19.2	21.1	27.0	21.4	19.2
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-
水銀及びその化合物	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-
セレン及びその化合物	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-
鉛及びその化合物	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-
ヒ素及びその化合物	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-
六価クロム化合物	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
亜硝酸態窒素	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
シアン化物イオン及び塩化シアン	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	0.78	-	-	0.85	-	-
フッ素およびその化合物	-	0.07	-	-	0.08	-	-
ホウ素およびその化合物	-	0.01	-	-	0.02	-	-
四塩化炭素	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-
1,4-ジオキサン	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-
ジクロロメタン	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-
テトラクロロエチレン	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-
トリクロロエチレン	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-
ベンゼン	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-
塩素酸	0.01	0.03	0.02	0.03	0.04	0.07	0.04
クロロ酢酸	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
クロロホルム	-	0.0110	-	-	0.0150	-	-
ジクロロ酢酸	-	0.005	-	-	0.004	-	-
ジブロモクロロメタン	-	0.0006	-	-	0.0024	-	-
臭素酸	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
総トリハロメタン	-	0.0150	-	-	0.0248	-	-
トリクロロ酢酸	-	0.012	-	-	0.010	-	-
ブロモジクロロメタン	-	0.0034	-	-	0.0071	-	-
ブロモホルム	-	0.0001未満	-	-	0.0003	-	-
ホルムアルデヒド	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
亜鉛及びその化合物	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
アルミニウム及びその化合物	-	0.037	-	-	0.050	-	-
鉄及びその化合物	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
銅及びその化合物	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-
ナトリウム及びその化合物	-	6.4※1	-	-	8.1	-	-
マンガン及びその化合物	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
塩化物イオン	8.2	6.4	6.4	5.8	6.9	6.4	5.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	-	43※1	-	-	67	-	-
蒸発残留物	-	82	-	-	118	-	-
陰イオン界面活性剤	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
ジオオスミン	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
フェノール類	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.6	0.8	0.7	0.5	0.7	0.7	0.6
pH値	7.51	7.54	7.51	7.56	7.56	7.53	7.45
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.86	0.84	0.84	0.88	0.90	0.92	0.82
臭気強度（TON）	-	-	-	-	-	-	-
腐食性（ランゲリア指数）	-	-1.3	-	-	-0.8	-	-
従属栄養細菌	-	1未満	-	-	1未満	-	-
電気伝導率	19.0	13.1	14.9	14.7	17.6	13.7	12.5

※1 令和6年5月の「ナトリウム及びその化合物」及び「カルシウム、マグネシウム等（硬度）」については、分析機器不具合のため、神奈川県内広域水道企業団に測定を依頼した。

採水年月日	11/12	12/5	R7/1/16	2/4	3/6	最高	最低	平均
気温	17.2	14.2	7.5	9.7	10.1	28.8	7.5	18.4
水温	16.6	14.1	9.4	8.8	7.7	27.0	7.7	16.4
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
カドミウム及びその化合物	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
水銀及びその化合物	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	0.004未満	-	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.26	-	-	0.89	-	1.26	0.78	0.95
フッ素およびその化合物	0.08	-	-	0.07	-	0.08	0.07	0.08
ホウ素およびその化合物	0.02	-	-	0.02	-	0.02	0.01	0.02
四塩化炭素	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
1,4-ジオキサン	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
テトラクロロエチレン	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロエチレン	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ベンゼン	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
塩素酸	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.01	0.03
クロロ酢酸	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.0059	-	-	0.0029	-	0.0150	0.0029	0.0087
ジクロロ酢酸	0.002	-	-	0.002未満	-	0.005	0.002未満	0.003
ジブロモクロロメタン	0.0015	-	-	0.0009	-	0.0024	0.0006	0.0014
臭素酸	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.0114	-	-	0.0059	-	0.0248	0.0059	0.0143
トリクロロ酢酸	0.009	-	-	0.006	-	0.012	0.006	0.009
ブロモジクロロメタン	0.0040	-	-	0.0021	-	0.0071	0.0021	0.0042
ブロモホルム	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	0.0003	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	0.005未満	-	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
アルミニウム及びその化合物	0.026	-	-	0.019	-	0.050	0.019	0.033
鉄及びその化合物	0.01未満	-	-	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001	0.001未満	0.001未満
ナトリウム及びその化合物	7.9	-	-	8.0	-	8.1	6.4	7.6
マンガン及びその化合物	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	6.4	6.9	7.5	7.3	13.0	13.0	5.1	7.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	67	-	-	62	-	67	43	60
蒸発残留物	119	-	-	107	-	119	82	107
陰イオン界面活性剤	0.02未満	-	-	0.02未満	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジオオスミン	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.008未満	-	-	0.008未満	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満
フェノール類	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.8	0.5	0.6
pH値	7.55	7.53	7.46	7.45	7.46	7.56	7.45	7.51
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.90	0.86	0.74	0.76	0.72	0.92	0.72	0.84
臭気強度（TON）	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性（ランゲリア指数）	-1.0	-	-	-1.3	-	-0.8	-1.3	-1.1
従属栄養細菌	1未満	-	-	1未満	-	1未満	1未満	1未満
電気伝導率	17.2	17.8	16.3	16.2	17.9	19.0	12.5	15.9

9 市内給水栓

(1) 青葉水道事務所 (系統：川井浄水場)

採水年月日	R6/4/2	5/15	6/4	7/2	8/7	9/3	10/8
気温	19.8	26.8	23.0	31.4	35.6	25.0	19.4
水温	13.4	18.1	19.9	20.8	26.9	24.8	22.6
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－
セレン及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
鉛及びその化合物	－	－	0.0005	－	－	0.0006	－
ヒ素及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
六価クロム化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
亜硝酸態窒素	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	－	0.57	－	－	0.69	－
塩素酸	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.04	0.03
クロロ酢酸	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
クロロホルム	－	－	0.0062	－	－	0.0049	－
ジクロロ酢酸	－	－	0.002	－	－	0.002未満	－
ジブromクロロメタン	－	－	0.0002	－	－	0.0003	－
臭素酸	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
総トリハロメタン	－	－	0.0078	－	－	0.0068	－
トリクロロ酢酸	－	－	0.007	－	－	0.005	－
ブromジクロロメタン	－	－	0.0014	－	－	0.0016	－
ブromホルム	－	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	－
ホルムアルデヒド	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
亜鉛及びその化合物	－	－	0.001	－	－	0.001	－
アルミニウム及びその化合物	－	－	0.027	－	－	0.030	－
鉄及びその化合物	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
銅及びその化合物	－	－	0.003	－	－	0.003	－
ナトリウム及びその化合物	－	－	5.6	－	－	4.9	－
マンガン及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
塩化物イオン	4.1	4.3	4.3	3.7	4.3	4.8	4.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	－	42	－	－	41	－
蒸発残留物	－	－	76	－	－	72	－
ジオスミン	0.000003	0.000001未満※1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満※1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.4	0.4	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4
pH値	7.56	7.42	7.47	7.33	7.45	7.40	7.35
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.60	0.58	0.56	0.60	0.58	0.60	0.52
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	－	-1.4	－	－	-1.4	－
従属栄養細菌	－	－	1未満	－	－	1未満	－
電気伝導率	11.3	10.7	11.7	11.0	13.2	10.8	12.9

※1 令和6年5月のジオスミン及び2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の試験水は、令和6年5月23日に採水した。

採水年月日	11/13	12/3	R7/1/14	2/5	3/4	最高	最低	平均
気温	20.8	19.1	11.8	9.9	5.3	35.6	5.3	20.7
水温	17.2	13.2	8.6	8.6	9.9	26.9	8.6	17.0
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0006	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	－	0.004未満	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	0.63	－	－	0.51	0.69	0.51	0.60
塩素酸	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03
クロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	－	0.0027	－	－	0.0023	0.0062	0.0023	0.0040
ジクロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロメタン	－	0.0003	－	－	0.0002	0.0003	0.0002	0.0003
臭素酸	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	－	0.0040	－	－	0.0033	0.0078	0.0033	0.0055
トリクロロ酢酸	－	0.003	－	－	0.006	0.007	0.003	0.005
ブロモジクロロメタン	－	0.0010	－	－	0.0008	0.0016	0.0008	0.0012
ブロモホルム	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.002	0.002	0.001未満	0.001
アルミニウム及びその化合物	－	0.014	－	－	0.014	0.030	0.014	0.021
鉄及びその化合物	－	0.01未満	－	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	－	0.002	－	－	0.004	0.004	0.002	0.003
ナトリウム及びその化合物	－	5.5	－	－	6.0	6.0	4.9	5.5
マンガン及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	4.0	4.1	4.3	4.5	4.4	4.8	3.7	4.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	49	－	－	50	50	41	46
蒸発残留物	－	87	－	－	91	91	72	82
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.4	0.3未満	0.3未満
pH値	7.41	7.38	7.41	7.29	7.46	7.56	7.29	7.41
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.58	0.60	0.60	0.60	0.56	0.60	0.52	0.58
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	-1.5	－	－	-1.4	-1.4	-1.5	-1.4
従属栄養細菌	－	1未満	－	－	1未満	1未満	1未満	1未満
電気伝導率	12.8	12.8	13.0	12.9	13.3	13.3	10.7	12.2

(2) 十日市場だんご山公園 (系統：川井浄水場)

採水年月日	R6/4/2	5/15	6/4	7/2	8/7	9/3	10/8
気温	17.5	22.8	23.5	32.7	33.0	25.2	18.4
水温	13.1	16.6	18.1	19.5	26.0	21.6	20.9
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－
セレン及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
鉛及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
ヒ素及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
六価クロム化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
亜硝酸態窒素	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	－	0.58	－	－	0.68	－
塩素酸	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.03
クロロ酢酸	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
クロロホルム	－	－	0.0067	－	－	0.0057	－
ジクロロ酢酸	－	－	0.003	－	－	0.002未満	－
ジブロモクロロメタン	－	－	0.0002	－	－	0.0003	－
臭素酸	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
総トリハロメタン	－	－	0.0084	－	－	0.0075	－
トリクロロ酢酸	－	－	0.008	－	－	0.005	－
ブロモジクロロメタン	－	－	0.0015	－	－	0.0015	－
ブロモホルム	－	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	－
ホルムアルデヒド	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
亜鉛及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
アルミニウム及びその化合物	－	－	0.028	－	－	0.029	－
鉄及びその化合物	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
銅及びその化合物	－	－	0.001	－	－	0.001	－
ナトリウム及びその化合物	－	－	5.7	－	－	5.0	－
マンガン及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
塩化物イオン	4.3	4.1	4.3	3.9	4.5	5.6	4.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	－	42	－	－	38	－
蒸発残留物	－	－	76	－	－	72	－
ジオスミン	0.000002	0.000001未満※1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満※1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.4	0.4	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4
pH値	7.46	7.36	7.34	7.38	7.46	7.46	7.37
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.66	0.58	0.60	0.62	0.62	0.64	0.56
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	－	-1.5	－	－	-1.4	－
従属栄養細菌	－	－	1未満	－	－	1未満	－
電気伝導率	11.2	10.9	11.8	11.0	13.5	10.6	12.9

※1 令和6年5月のジオスミン及び2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の試験水は、令和6年5月23日に採水した。

採水年月日	11/13	12/3	R7/1/14	2/5	3/4	最高	最低	平均
気温	18.8	16.2	12.2	8.7	3.2	33.0	3.2	19.4
水温	15.0	11.0	6.5	7.4	9.7	26.0	6.5	15.5
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	－	0.004未満	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	0.64	－	－	0.50	0.68	0.50	0.60
塩素酸	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.05	0.02	0.03
クロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	－	0.0026	－	－	0.0022	0.0067	0.0022	0.0043
ジクロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.003	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロメタン	－	0.0003	－	－	0.0002	0.0003	0.0002	0.0003
臭素酸	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	－	0.0039	－	－	0.0034	0.0084	0.0034	0.0058
トリクロロ酢酸	－	0.003	－	－	0.005	0.008	0.003	0.005
ブロモジクロロメタン	－	0.0010	－	－	0.0010	0.0015	0.0010	0.0013
ブロモホルム	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
アルミニウム及びその化合物	－	0.014	－	－	0.015	0.029	0.014	0.022
鉄及びその化合物	－	0.01未満	－	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	－	0.001	－	－	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
ナトリウム及びその化合物	－	5.6	－	－	6.2	6.2	5.0	5.6
マンガン及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	4.0	4.2	4.8	4.7	4.5	5.6	3.9	4.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	49	－	－	53	53	38	46
蒸発残留物	－	88	－	－	95	95	72	83
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満
pH値	7.32	7.24	7.41	7.24	7.31	7.46	7.24	7.36
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.62	0.62	0.62	0.66	0.64	0.66	0.56	0.62
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	-1.7	－	－	-1.6	-1.4	-1.7	-1.6
従属栄養細菌	－	1未満	－	－	1未満	1未満	1未満	1未満
電気伝導率	12.9	12.9	13.0	13.1	13.4	13.5	10.6	12.3

(3) 下瀬谷第一公園 (系統：川井浄水場)

採水年月日	R6/4/3	5/16	6/5	7/3	8/8	9/4	10/9
気温	15.8	21.1	24.3	30.0	33.2	30.0	16.9
水温	13.9	17.8	19.6	21.2	26.8	24.1	22.6
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－
セレン及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
鉛及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
ヒ素及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
六価クロム化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
亜硝酸態窒素	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	－	0.71	－	－	0.84	－
塩素酸	0.02	0.03	0.03	0.03	0.05	0.06	0.05
クロロ酢酸	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
クロロホルム	－	－	0.010	－	－	0.010	－
ジクロロ酢酸	－	－	0.004	－	－	0.002	－
ジブロモクロロメタン	－	－	0.0005	－	－	0.0005	－
臭素酸	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
総トリハロメタン	－	－	0.0133	－	－	0.0132	－
トリクロロ酢酸	－	－	0.011	－	－	0.007	－
ブロモジクロロメタン	－	－	0.0028	－	－	0.0027	－
ブロモホルム	－	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	－
ホルムアルデヒド	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
亜鉛及びその化合物	－	－	0.002	－	－	0.002	－
アルミニウム及びその化合物	－	－	0.033	－	－	0.036	－
鉄及びその化合物	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
銅及びその化合物	－	－	0.003	－	－	0.002	－
ナトリウム及びその化合物	－	－	6.5	－	－	5.5	－
マンガン及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
塩化物イオン	6.1	5.9	5.3	4.7	5.5	5.2	4.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	－	50	－	－	45	－
蒸発残留物	－	－	85	－	－	75	－
ジェオスミン	0.000002	0.000001※1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001※1	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値	7.51	7.56	7.49	7.47	7.59	7.48	7.40
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.64	0.66	0.64	0.68	0.58	0.68	0.56
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	－	-1.2	－	－	-1.2	－
従属栄養細菌	－	－	1未満	－	－	1未満	－
電気伝導率	15.1	13.8	13.3	12.7	15.3	11.9	14.2

※1 令和6年5月のジェオスミン及び2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の試験水は、令和6年5月24日に採水した。

採水年月日	11/14	12/4	R7/1/15	2/6	3/5	最高	最低	平均
気温	16.8	17.3	13.6	8.2	8.4	33.2	8.2	19.6
水温	17.2	14.8	9.2	8.9	10.6	26.8	8.9	17.2
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
カドミウム及びその化合物	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	-	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	0.93	-	-	0.73	0.93	0.71	0.80
塩素酸	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.06	0.02	0.03
クロロ酢酸	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	-	0.0051	-	-	0.0055	0.010	0.0051	0.0077
ジクロロ酢酸	-	0.002未満	-	-	0.002	0.004	0.002未満	0.002
ジブロモクロロメタン	-	0.0011	-	-	0.0006	0.0011	0.0005	0.0007
臭素酸	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	-	0.0093	-	-	0.0086	0.0133	0.0086	0.0111
トリクロロ酢酸	-	0.005	-	-	0.011	0.011	0.005	0.009
ブロモジクロロメタン	-	0.0031	-	-	0.0025	0.0031	0.0025	0.0028
ブロモホルム	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	-	0.005未満	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	-	0.004	-	-	0.002	0.004	0.002	0.003
アルミニウム及びその化合物	-	0.018	-	-	0.017	0.036	0.017	0.026
鉄及びその化合物	-	0.01未満	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	-	0.005	-	-	0.003	0.005	0.002	0.003
ナトリウム及びその化合物	-	6.8	-	-	7.6	7.6	5.5	6.6
マンガン及びその化合物	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	5.1	5.4	6.0	5.4	7.1	7.1	4.7	5.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	-	58	-	-	54	58	45	52
蒸発残留物	-	98	-	-	100	100	75	90
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.4	0.3	0.4	0.3未満	0.6	0.6	0.3未満	0.4
pH値	7.42	7.38	7.40	7.33	7.42	7.59	7.33	7.45
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.62	0.66	0.64	0.64	0.56	0.68	0.56	0.63
臭気強度（TON）	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性（ランゲリア指数）	-	-1.3	-	-	-1.4	-1.2	-1.4	-1.3
従属栄養細菌	-	1未満	-	-	1未満	1未満	1未満	1未満
電気伝導率	14.9	15.4	14.8	14.2	14.8	15.4	11.9	14.2

(4) もえぎ野公園 (系統：川井浄水場、(企)西長沢浄水場)

採水年月日	R6/4/2	5/15	6/4	7/2	8/7	9/3	10/8
気温	18.7	23.6	24.1	30.9	33.0	24.3	18.4
水温	13.8	18.0	19.1	20.6	26.7	23.4	21.8
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-
セレン及びその化合物	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-
鉛及びその化合物	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-
ヒ素及びその化合物	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-
六価クロム化合物	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
亜硝酸態窒素	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-
シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	0.60	-	-	0.70	-
塩素酸	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.03
クロロ酢酸	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-
クロロホルム	-	-	0.0071	-	-	0.0058	-
ジクロロ酢酸	-	-	0.003	-	-	0.002	-
ジブロモクロロメタン	-	-	0.0002	-	-	0.0003	-
臭素酸	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
総トリハロメタン	-	-	0.0090	-	-	0.0077	-
トリクロロ酢酸	-	-	0.008	-	-	0.007	-
ブロモジクロロメタン	-	-	0.0017	-	-	0.0016	-
ブロモホルム	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-
ホルムアルデヒド	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-
亜鉛及びその化合物	-	-	0.002	-	-	0.002	-
アルミニウム及びその化合物	-	-	0.027	-	-	0.029	-
鉄及びその化合物	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-
銅及びその化合物	-	-	0.002	-	-	0.002	-
ナトリウム及びその化合物	-	-	5.9	-	-	5.1	-
マンガン及びその化合物	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
塩化物イオン	4.6	4.7	4.6	4.3	4.6	5.8	4.3
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	-	-	45	-	-	39	-
蒸発残留物	-	-	82	-	-	75	-
ジェオスミン	0.000002	0.000001未満※1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール (2-MIB)	0.000001未満	0.000001未満※1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.4	0.4	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4
pH値	7.47	7.40	7.37	7.40	7.51	7.43	7.38
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.68	0.62	0.62	0.64	0.68	0.64	0.60
臭気強度 (TON)	-	-	-	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)	-	-	-1.5	-	-	-1.4	-
従属栄養細菌	-	-	1未満	-	-	1未満	-
電気伝導率	11.8	11.6	12.1	11.2	13.6	10.7	13.1

※1 令和6年5月のジェオスミン及び2-メチルイソボルネオール (2-MIB) の試験水は、令和6年5月23日に採水した。

採水年月日	11/13	12/3	R7/1/14	2/5	3/4	最高	最低	平均
気温	19.2	14.9	8.8	7.2	4.2	33.0	4.2	18.9
水温	15.6	11.5	7.1	7.7	10.2	26.7	7.1	16.3
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	－	0.004未満	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	0.67	－	－	0.62	0.70	0.60	0.65
塩素酸	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.05	0.02	0.03
クロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	－	0.0029	－	－	0.0027	0.0071	0.0027	0.0046
ジクロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.003	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロメタン	－	0.0004	－	－	0.0003	0.0004	0.0002	0.0003
臭素酸	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	－	0.0045	－	－	0.0043	0.0090	0.0043	0.0064
トリクロロ酢酸	－	0.003	－	－	0.005	0.008	0.003	0.006
ブロモジクロロメタン	－	0.0012	－	－	0.0013	0.0017	0.0012	0.0015
ブロモホルム	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	－	0.002	－	－	0.002	0.002	0.002	0.002
アルミニウム及びその化合物	－	0.015	－	－	0.015	0.029	0.015	0.022
鉄及びその化合物	－	0.01未満	－	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	－	0.002	－	－	0.002	0.002	0.002	0.002
ナトリウム及びその化合物	－	5.8	－	－	6.9	6.9	5.1	5.9
マンガン及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	4.3	4.4	5.0	5.1	5.5	5.8	4.3	4.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	50	－	－	54	54	39	47
蒸発残留物	－	91	－	－	101	101	75	87
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満
pH値	7.34	7.32	7.40	7.28	7.40	7.51	7.28	7.39
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.62	0.64	0.64	0.62	0.62	0.68	0.60	0.64
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	-1.6	－	－	-1.5	-1.4	-1.6	-1.5
従属栄養細菌	－	1未満	－	－	1未満	1未満	1未満	1未満
電気伝導率	13.3	13.3	13.7	13.5	14.8	14.8	10.7	12.7

(5) 高島中央公園 (系統：西谷浄水場)

採水年月日	R6/4/3	5/16	6/5	7/3	8/8	9/4	10/9
気温	16.1	21.2	22.0	27.5	30.4	27.5	15.1
水温	13.1	20.8	21.6	23.7	27.6	27.3	24.6
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－
セレン及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
鉛及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
ヒ素及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
六価クロム化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
亜硝酸態窒素	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	－	0.70	－	－	1.22	－
塩素酸	0.02	0.04	0.04	0.06	0.13	0.08	0.06
クロロ酢酸	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
クロロホルム	－	－	0.0097	－	－	0.016	－
ジクロロ酢酸	－	－	0.005	－	－	0.006	－
ジブロモクロロメタン	－	－	0.0003	－	－	0.0004	－
臭素酸	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
総トリハロメタン	－	－	0.0123	－	－	0.0193	－
トリクロロ酢酸	－	－	0.009	－	－	0.011	－
ブロモジクロロメタン	－	－	0.0023	－	－	0.0029	－
ブロモホルム	－	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	－
ホルムアルデヒド	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
亜鉛及びその化合物	－	－	0.001	－	－	0.001	－
アルミニウム及びその化合物	－	－	0.036	－	－	0.023	－
鉄及びその化合物	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
銅及びその化合物	－	－	0.003	－	－	0.003	－
ナトリウム及びその化合物	－	－	7.3	－	－	6.4	－
マンガン及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
塩化物イオン	8.4	7.2	6.4	6.2	7.8	7.2	6.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	－	54	－	－	43	－
蒸発残留物	－	－	97	－	－	94	－
ジェオスミン	0.000002	0.000001※1	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満※1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4
pH値	7.54	7.45	7.52	7.42	7.42	7.29	7.60
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.60	0.62	0.66	0.66	0.64	0.66	0.58
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	－	-1.2	－	－	-1.5	－
従属栄養細菌	－	－	1未満	－	－	1未満	－
電気伝導率	15.8	15.0	14.2	13.3	16.0	12.6	15.2

※1 令和6年5月のジェオスミン及び2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の試験水は、令和6年5月23日に採水した。

採水年月日	11/14	12/4	R7/1/15	2/6	3/5	最高	最低	平均
気温	17.2	13.8	10.8	5.2	5.7	30.4	5.2	17.7
水温	20.5	17.3	12.3	12.3	12.7	27.6	12.3	19.5
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	－	0.004未満	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	1.11	－	－	0.85	1.22	0.70	0.97
塩素酸	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.13	0.02	0.05
クロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	－	0.0083	－	－	0.0052	0.016	0.0052	0.0098
ジクロロ酢酸	－	0.003	－	－	0.002未満	0.006	0.002未満	0.004
ジブロモクロロメタン	－	0.0007	－	－	0.0005	0.0007	0.0003	0.0005
臭素酸	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	－	0.0116	－	－	0.0079	0.0193	0.0079	0.0128
トリクロロ酢酸	－	0.008	－	－	0.009	0.011	0.008	0.009
ブロモジクロロメタン	－	0.0026	－	－	0.0022	0.0029	0.0022	0.0025
ブロモホルム	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	－	0.001	－	－	0.001	0.001	0.001	0.001
アルミニウム及びその化合物	－	0.025	－	－	0.022	0.036	0.022	0.027
鉄及びその化合物	－	0.01未満	－	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	－	0.002	－	－	0.002	0.003	0.002	0.003
ナトリウム及びその化合物	－	8.1	－	－	9.0	9.0	6.4	7.7
マンガン及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	6.6	7.6	9.1	8.0	8.0	9.1	6.2	7.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	57	－	－	58	58	43	53
蒸発残留物	－	108	－	－	103	108	94	101
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5
pH値	7.57	7.45	7.59	7.58	7.60	7.60	7.29	7.50
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.68	0.72	0.68	0.72	0.64	0.72	0.58	0.66
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	-1.2	－	－	-1.2	-1.2	-1.5	-1.3
従属栄養細菌	－	1未満	－	－	1未満	1未満	1未満	1未満
電気伝導率	14.8	15.7	16.2	16.5	16.6	16.6	12.6	15.2

(6) 社宮司公園 (系統：西谷浄水場)

採水年月日	R6/4/3	5/16	6/5	7/3	8/8	9/4	10/9
気温	14.9	19.5	22.6	26.5	28.7	26.2	15.5
水温	14.2	18.5	20.0	21.8	27.1	24.8	22.6
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－
セレン及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
鉛及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
ヒ素及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
六価クロム化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
亜硝酸態窒素	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	－	0.76	－	－	1.13	－
塩素酸	0.02	0.03	0.04	0.04	0.08	0.07	0.04
クロロ酢酸	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
クロロホルム	－	－	0.012	－	－	0.015	－
ジクロロ酢酸	－	－	0.006	－	－	0.005	－
ジブロモクロロメタン	－	－	0.0005	－	－	0.0005	－
臭素酸	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
総トリハロメタン	－	－	0.0157	－	－	0.0188	－
トリクロロ酢酸	－	－	0.013	－	－	0.011	－
ブロモジクロロメタン	－	－	0.0032	－	－	0.0033	－
ブロモホルム	－	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	－
ホルムアルデヒド	－	－	0.006	－	－	0.005未満	－
亜鉛及びその化合物	－	－	0.002	－	－	0.004	－
アルミニウム及びその化合物	－	－	0.034	－	－	0.027	－
鉄及びその化合物	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
銅及びその化合物	－	－	0.003	－	－	0.004	－
ナトリウム及びその化合物	－	－	7.2	－	－	6.5	－
マンガン及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
塩化物イオン	7.9	7.4	6.9	6.4	7.3	7.7	6.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	－	54	－	－	46	－
蒸発残留物	－	－	97	－	－	95	－
ジェオスミン	0.000002	0.000001※1	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001※1	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4
pH値	7.53	7.44	7.49	7.44	7.43	7.32	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	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.66	0.68	0.68	0.66	0.66	0.70	0.66
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	－	-1.2	－	－	-1.5	－
従属栄養細菌	－	－	1未満	－	－	1未満	－
電気伝導率	16.5	14.7	14.6	14.2	16.9	13.2	15.6

※1 令和6年5月のジェオスミン及び2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の試験水は、令和6年5月23日に採水した。

※2 令和7年2月は、当該公園が施設改良工事により閉鎖されていたため、採水地点を同配水系統の天王町公園（保土ヶ谷区天王町1-14）に変更した。

採水年月日	11/14	12/4	R7/1/15	2/6※2	3/5	最高	最低	平均
気温	15.9	12.6	9.7	5.1	5.0	28.7	5.0	16.9
水温	16.9	14.2	9.2	8.5	10.5	27.1	8.5	17.4
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	－	0.004未満	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	1.11	－	－	0.90	1.13	0.76	0.98
塩素酸	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.08	0.02	0.04
クロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	－	0.0058	－	－	0.0038	0.015	0.0038	0.0092
ジクロロ酢酸	－	0.002	－	－	0.002未満	0.006	0.002未満	0.003
ジブロモクロロメタン	－	0.0010	－	－	0.0005	0.0010	0.0005	0.0006
臭素酸	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	－	0.0096	－	－	0.0061	0.0188	0.0061	0.0126
トリクロロ酢酸	－	0.006	－	－	0.010	0.013	0.006	0.010
ブロモジクロロメタン	－	0.0028	－	－	0.0018	0.0033	0.0018	0.0028
ブロモホルム	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	－	0.002	－	－	0.002	0.004	0.002	0.003
アルミニウム及びその化合物	－	0.025	－	－	0.022	0.034	0.022	0.027
鉄及びその化合物	－	0.01未満	－	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	－	0.003	－	－	0.002	0.004	0.002	0.003
ナトリウム及びその化合物	－	8.0	－	－	9.0	9.0	6.5	7.7
マンガン及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	6.7	7.3	8.6	7.9	8.5	8.6	6.3	7.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	60	－	－	57	60	46	54
蒸発残留物	－	110	－	－	100	110	95	101
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5
pH値	7.55	7.44	7.59	7.53	7.55	7.59	7.32	7.48
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.70	0.74	0.68	0.72	0.64	0.74	0.64	0.68
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	-1.3	－	－	-1.2	-1.2	-1.5	-1.3
従属栄養細菌	－	1未満	－	－	1未満	1未満	1未満	1未満
電気伝導率	15.5	16.2	16.3	16.5	16.3	16.9	13.2	15.5

(7) キリン園公園 (系統：西谷浄水場)

採水年月日	R6/4/3	5/16	6/5	7/3	8/8	9/4	10/9
気温	17.0	19.5	23.0	28.8	30.0	28.5	15.3
水温	13.9	18.4	20.0	21.5	27.0	25.1	22.9
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－
セレン及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
鉛及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
ヒ素及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
六価クロム化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
亜硝酸態窒素	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	－	0.75	－	－	1.03	－
塩素酸	0.03	0.04	0.05	0.06	0.10	0.09	0.08
クロロ酢酸	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
クロロホルム	－	－	0.016	－	－	0.021	－
ジクロロ酢酸	－	－	0.006	－	－	0.006	－
ジブロモクロロメタン	－	－	0.0006	－	－	0.0005	－
臭素酸	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
総トリハロメタン	－	－	0.0202	－	－	0.0252	－
トリクロロ酢酸	－	－	0.015	－	－	0.017	－
ブロモジクロロメタン	－	－	0.0036	－	－	0.0037	－
ブロモホルム	－	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	－
ホルムアルデヒド	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
亜鉛及びその化合物	－	－	0.002	－	－	0.004	－
アルミニウム及びその化合物	－	－	0.031	－	－	0.030	－
鉄及びその化合物	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
銅及びその化合物	－	－	0.001	－	－	0.003	－
ナトリウム及びその化合物	－	－	7.2	－	－	6.7	－
マンガン及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
塩化物イオン	8.3	7.1	6.8	6.6	7.5	7.9	6.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	－	51	－	－	46	－
蒸発残留物	－	－	95	－	－	95	－
ジェオスミン	0.000001	0.000001※1	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001※1	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5
pH値	7.59	7.50	7.54	7.49	7.48	7.35	7.54
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.68	0.62	0.64	0.62	0.56	0.56	0.58
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	－	-1.2	－	－	-1.4	－
従属栄養細菌	－	－	1未満	－	－	1未満	－
電気伝導率	16.0	15.3	14.6	13.8	17.1	12.9	15.6

※1 令和6年5月のジェオスミン及び2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の試験水は、令和6年5月23日に採水した。

採水年月日	11/14	12/4	R7/1/15	2/6	3/5	最高	最低	平均
気温	16.9	17.0	12.7	7.4	6.8	30.0	6.8	18.6
水温	17.3	15.2	9.9	10.0	11.0	27.0	9.9	17.7
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	－	0.004未満	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	1.13	－	－	0.83	1.13	0.75	0.94
塩素酸	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.10	0.03	0.05
クロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	－	0.0090	－	－	0.0056	0.021	0.0056	0.013
ジクロロ酢酸	－	0.003	－	－	0.002未満	0.006	0.002未満	0.004
ジブロモクロロメタン	－	0.0011	－	－	0.0008	0.0011	0.0005	0.0008
臭素酸	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	－	0.0139	－	－	0.0091	0.0252	0.0091	0.0171
トリクロロ酢酸	－	0.009	－	－	0.012	0.017	0.009	0.013
ブロモジクロロメタン	－	0.0038	－	－	0.0027	0.0038	0.0027	0.0035
ブロモホルム	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	－	0.002	－	－	0.002	0.004	0.002	0.003
アルミニウム及びその化合物	－	0.024	－	－	0.021	0.031	0.021	0.027
鉄及びその化合物	－	0.01未満	－	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	－	0.002	－	－	0.001	0.003	0.001	0.002
ナトリウム及びその化合物	－	8.0	－	－	8.6	8.6	6.7	7.6
マンガン及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	6.7	7.3	8.6	7.8	7.6	8.6	6.6	7.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	60	－	－	60	60	46	54
蒸発残留物	－	114	－	－	116	116	95	105
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5
pH値	7.56	7.51	7.63	7.62	7.59	7.63	7.35	7.53
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.70	0.68	0.72	0.72	0.68	0.72	0.56	0.65
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	-1.2	－	－	-1.2	-1.2	-1.4	-1.3
従属栄養細菌	－	1未満	－	－	1未満	1未満	1未満	1未満
電気伝導率	16.6	16.4	16.3	16.5	16.4	17.1	12.9	15.6

(8) 中田町第五公園 (系統：小雀浄水場)

採水年月日	R6/4/3	5/16	6/5	7/3	8/8	9/4	10/9
気温	14.8	22.9	24.6	30.4	31.8	29.4	17.0
水温	15.5	20.3	22.2	23.9	29.2	26.4	24.5
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－
セレン及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
鉛及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
ヒ素及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
六価クロム化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
亜硝酸態窒素	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	－	0.86	－	－	1.03	－
塩素酸	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.06	0.04
クロロ酢酸	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
クロロホルム	－	－	0.011	－	－	0.017	－
ジクロロ酢酸	－	－	0.003	－	－	0.002	－
ジブロモクロロメタン	－	－	0.0009	－	－	0.0007	－
臭素酸	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
総トリハロメタン	－	－	0.0157	－	－	0.0220	－
トリクロロ酢酸	－	－	0.009	－	－	0.014	－
ブロモジクロロメタン	－	－	0.0038	－	－	0.0043	－
ブロモホルム	－	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	－
ホルムアルデヒド	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
亜鉛及びその化合物	－	－	0.004	－	－	0.003	－
アルミニウム及びその化合物	－	－	0.038	－	－	0.035	－
鉄及びその化合物	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
銅及びその化合物	－	－	0.002	－	－	0.002	－
ナトリウム及びその化合物	－	－	7.5	－	－	6.0	－
マンガン及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
塩化物イオン	8.0	6.4	6.4	5.5	6.5	6.0	5.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	－	58	－	－	46	－
蒸発残留物	－	－	98	－	－	88	－
ジェオスミン	0.000002	0.000002※1	0.000002	0.000002	0.000003	0.000001	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000002	0.000002※1	0.000001	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5
pH値	7.64	7.69	7.57	7.55	7.57	7.45	7.57
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.46	0.40	0.50	0.42	0.38	0.46	0.44
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	－	-1.0	－	－	-1.3	－
従属栄養細菌	－	－	1未満	－	－	1未満	－
電気伝導率	18.8	16.2	15.5	14.2	16.6	12.7	15.9

※1 令和6年5月のジェオスミン及び2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の試験水は、令和6年5月24日に採水した。

採水年月日	11/14	12/4	R7/1/15	2/6	3/5	最高	最低	平均
気温	16.6	16.0	14.2	9.3	8.8	31.8	8.8	19.7
水温	19.0	15.6	10.4	9.8	11.2	29.2	9.8	19.0
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
カドミウム及びその化合物	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	-	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	1.20	-	-	0.96	1.20	0.86	1.01
塩素酸	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.06	0.01	0.03
クロロ酢酸	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	-	0.0038	-	-	0.0041	0.017	0.0038	0.0090
ジクロロ酢酸	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.003	0.002未満	0.002未満
ジブロモクロロメタン	-	0.0014	-	-	0.0006	0.0014	0.0006	0.0009
臭素酸	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	-	0.0085	-	-	0.0070	0.0220	0.0070	0.0133
トリクロロ酢酸	-	0.005	-	-	0.008	0.014	0.005	0.009
ブロモジクロロメタン	-	0.0032	-	-	0.0023	0.0043	0.0023	0.0034
ブロモホルム	-	0.0001	-	-	0.0001未満	0.0001	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	-	0.005未満	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	-	0.003	-	-	0.003	0.004	0.003	0.003
アルミニウム及びその化合物	-	0.023	-	-	0.020	0.038	0.020	0.029
鉄及びその化合物	-	0.01未満	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	-	0.002	-	-	0.001	0.002	0.001	0.002
ナトリウム及びその化合物	-	7.9	-	-	7.8	7.9	6.0	7.3
マンガン及びその化合物	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	6.3	6.4	7.2	6.4	7.1	8.0	5.5	6.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	-	68	-	-	59	68	46	58
蒸発残留物	-	118	-	-	94	118	88	100
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001	0.000003	0.000001未満	0.000001
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6
pH値	7.48	7.46	7.51	7.35	7.60	7.69	7.35	7.54
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.46	0.50	0.46	0.56	0.46	0.56	0.38	0.46
臭気強度（TON）	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性（ランゲリア指数）	-	-1.1	-	-	-1.1	-1.0	-1.3	-1.1
従属栄養細菌	-	1未満	-	-	1未満	1未満	1未満	1未満
電気伝導率	17.3	17.6	16.2	15.9	15.7	18.8	12.7	16.1

(9) 弥生台南公園 (系統：小雀浄水場)

採水年月日	R6/4/3	5/16	6/5	7/3	8/8	9/4	10/9
気温	15.3	22.6	26.1	29.5	32.3	30.5	17.2
水温	14.6	18.2	19.9	21.5	26.9	24.9	23.5
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－
セレン及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
鉛及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
ヒ素及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
六価クロム化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
亜硝酸態窒素	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	－	0.86	－	－	1.06	－
塩素酸	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.06	0.04
クロロ酢酸	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
クロロホルム	－	－	0.013	－	－	0.018	－
ジクロロ酢酸	－	－	0.004	－	－	0.004	－
ジブロモクロロメタン	－	－	0.0009	－	－	0.0008	－
臭素酸	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
総トリハロメタン	－	－	0.0182	－	－	0.0232	－
トリクロロ酢酸	－	－	0.012	－	－	0.012	－
ブロモジクロロメタン	－	－	0.0043	－	－	0.0044	－
ブロモホルム	－	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	－
ホルムアルデヒド	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
亜鉛及びその化合物	－	－	0.006	－	－	0.008	－
アルミニウム及びその化合物	－	－	0.041	－	－	0.039	－
鉄及びその化合物	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
銅及びその化合物	－	－	0.005	－	－	0.006	－
ナトリウム及びその化合物	－	－	7.3	－	－	6.3	－
マンガン及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
塩化物イオン	7.9	6.6	6.2	5.6	6.6	6.2	5.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	－	58	－	－	47	－
蒸発残留物	－	－	97	－	－	77	－
ジェオスミン	0.000002	0.000001※1	0.000002	0.000002	0.000003	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001	0.000002※1	0.000001	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5
pH値	7.59	7.63	7.59	7.56	7.57	7.51	7.53
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.60	0.58	0.56	0.58	0.56	0.58	0.56
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	－	-1.0	－	－	-1.2	－
従属栄養細菌	－	－	1未満	－	－	1	－
電気伝導率	18.4	15.9	15.1	14.2	16.8	12.9	15.9

※1 令和6年5月のジェオスミン及び2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の試験水は、令和6年5月24日に採水した。

※2 令和7年3月は、当該公園が施設改良工事により閉鎖されていたため、採水地点を同配水系統の弥生台西公園（泉区弥生台8）に変更した。

採水年月日	11/14	12/4	R7/1/15	2/6	3/5※2	最高	最低	平均
気温	16.6	16.9	14.4	7.9	8.2	32.3	7.9	19.8
水温	18.2	15.4	10.4	9.9	10.9	26.9	9.9	17.9
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	－	0.004未満	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	1.19	－	－	0.93	1.19	0.86	1.01
塩素酸	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.06	0.02	0.03
クロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	－	0.0063	－	－	0.0071	0.018	0.0063	0.011
ジクロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.003	0.004	0.002未満	0.003
ジブロモクロロメタン	－	0.0019	－	－	0.0008	0.0019	0.0008	0.0011
臭素酸	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	－	0.0129	－	－	0.0112	0.0232	0.0112	0.0164
トリクロロ酢酸	－	0.006	－	－	0.014	0.014	0.006	0.011
ブロモジクロロメタン	－	0.0046	－	－	0.0033	0.0046	0.0033	0.0042
ブロモホルム	－	0.0001	－	－	0.0001未満	0.0001	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	－	0.008	－	－	0.001	0.008	0.001	0.006
アルミニウム及びその化合物	－	0.022	－	－	0.020	0.041	0.020	0.031
鉄及びその化合物	－	0.01未満	－	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	－	0.007	－	－	0.002	0.007	0.002	0.005
ナトリウム及びその化合物	－	7.9	－	－	8.1	8.1	6.3	7.4
マンガン及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	6.2	6.5	6.6	6.4	8.3	8.3	5.6	6.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	65	－	－	55	65	47	56
蒸発残留物	－	114	－	－	89	114	77	94
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001	0.000003	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000003	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.4	0.5	0.4	0.9	0.9	0.4	0.6
pH値	7.50	7.46	7.49	7.49	7.49	7.63	7.46	7.53
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.56	0.58	0.60	0.56	0.52	0.60	0.52	0.57
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	-1.2	－	－	-1.3	-1.0	-1.3	-1.2
従属栄養細菌	－	1未満	－	－	1未満	1	1未満	1未満
電気伝導率	17.1	17.5	16.0	15.7	15.3	18.4	12.9	15.9

(10) 勝田公園 (系統：小雀浄水場、(企) 西長沢浄水場)

採水年月日	R6/4/2	5/15	6/4	7/2	8/7	9/3	10/8
気温	16.8	22.5	21.3	31.2	32.9	24.8	18.8
水温	14.0	18.4	20.3	22.1	27.7	25.4	23.2
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－
セレン及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
鉛及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
ヒ素及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
六価クロム化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
亜硝酸態窒素	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	－	0.83	－	－	0.95	－
塩素酸	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.07	0.05
クロロ酢酸	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
クロロホルム	－	－	0.015	－	－	0.019	－
ジクロロ酢酸	－	－	0.005	－	－	0.005	－
ジブロモクロロメタン	－	－	0.0008	－	－	0.0006	－
臭素酸	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
総トリハロメタン	－	－	0.0201	－	－	0.0235	－
トリクロロ酢酸	－	－	0.015	－	－	0.015	－
ブロモジクロロメタン	－	－	0.0043	－	－	0.0039	－
ブロモホルム	－	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	－
ホルムアルデヒド	－	－	0.005	－	－	0.005未満	－
亜鉛及びその化合物	－	－	0.003	－	－	0.003	－
アルミニウム及びその化合物	－	－	0.040	－	－	0.037	－
鉄及びその化合物	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
銅及びその化合物	－	－	0.002	－	－	0.002	－
ナトリウム及びその化合物	－	－	7.1	－	－	6.7	－
マンガン及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
塩化物イオン	7.7	6.6	6.5	5.9	6.8	8.2	6.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	－	54	－	－	46	－
蒸発残留物	－	－	92	－	－	88	－
ジェオスミン	0.000001	0.000002※1	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000002※1	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5
pH値	7.55	7.56	7.60	7.60	7.57	7.48	7.52
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.64	0.66	0.64	0.66	0.58	0.66	0.66
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	－	-1.0	－	－	-1.3	－
従属栄養細菌	－	－	1未満	－	－	1未満	－
電気伝導率	17.0	14.8	14.4	14.2	17.4	12.9	15.9

※1 令和6年5月のジェオスミン及び2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の試験水は、令和6年5月23日に採水した。

採水年月日	11/13	12/3	R7/1/14	2/5	3/4	最高	最低	平均
気温	19.0	10.5	8.4	4.5	4.5	32.9	4.5	17.9
水温	18.2	15.4	9.8	9.8	11.6	27.7	9.8	18.0
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	－	0.004未満	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	1.18	－	－	0.79	1.18	0.79	0.94
塩素酸	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.02	0.03
クロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	－	0.0067	－	－	0.0053	0.019	0.0053	0.012
ジクロロ酢酸	－	0.002	－	－	0.002未満	0.005	0.002未満	0.003
ジブロモクロロメタン	－	0.0018	－	－	0.0012	0.0018	0.0006	0.0011
臭素酸	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	－	0.0132	－	－	0.0098	0.0235	0.0098	0.0167
トリクロロ酢酸	－	0.007	－	－	0.009	0.015	0.007	0.012
ブロモジクロロメタン	－	0.0046	－	－	0.0033	0.0046	0.0033	0.0040
ブロモホルム	－	0.0001	－	－	0.0001未満	0.0001	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	－	0.002	－	－	0.002	0.003	0.002	0.003
アルミニウム及びその化合物	－	0.023	－	－	0.024	0.040	0.023	0.031
鉄及びその化合物	－	0.01未満	－	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	－	0.002	－	－	0.002	0.002	0.002	0.002
ナトリウム及びその化合物	－	7.9	－	－	7.7	7.9	6.7	7.4
マンガン及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	6.3	6.6	7.2	6.9	6.3	8.2	5.9	6.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	65	－	－	60	65	46	56
蒸発残留物	－	117	－	－	105	117	88	101
ジェオスミン	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6
pH値	7.49	7.55	7.62	7.51	7.40	7.62	7.40	7.54
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.62	0.62	0.66	0.66	0.64	0.66	0.58	0.64
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	-1.1	－	－	-1.3	-1.0	-1.3	-1.2
従属栄養細菌	－	1未満	－	－	1未満	1未満	1未満	1未満
電気伝導率	17.0	17.5	16.4	16.0	15.9	17.5	12.9	15.8

(11) 干網公園 (系統：小雀浄水場)

採水年月日	R6/4/4	5/14	6/6	7/4	8/6	9/5	10/10
気温	14.8	18.4	22.8	30.5	30.2	26.0	19.0
水温	14.6	18.1	20.0	21.7	27.1	23.9	22.8
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－
セレン及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
鉛及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
ヒ素及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
六価クロム化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
亜硝酸態窒素	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	－	0.86	－	－	1.05	－
塩素酸	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.07	0.04
クロロ酢酸	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
クロロホルム	－	－	0.015	－	－	0.018	－
ジクロロ酢酸	－	－	0.006	－	－	0.005	－
ジブロモクロロメタン	－	－	0.0013	－	－	0.0008	－
臭素酸	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
総トリハロメタン	－	－	0.0213	－	－	0.0234	－
トリクロロ酢酸	－	－	0.013	－	－	0.016	－
ブロモジクロロメタン	－	－	0.0050	－	－	0.0046	－
ブロモホルム	－	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	－
ホルムアルデヒド	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
亜鉛及びその化合物	－	－	0.001	－	－	0.001	－
アルミニウム及びその化合物	－	－	0.039	－	－	0.035	－
鉄及びその化合物	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
銅及びその化合物	－	－	0.002	－	－	0.002	－
ナトリウム及びその化合物	－	－	7.5	－	－	6.3	－
マンガン及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
塩化物イオン	8.1	6.5	6.5	5.6	6.7	6.3	5.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	－	58	－	－	46	－
蒸発残留物	－	－	94	－	－	78	－
ジェオスミン	0.000002	0.000002※1	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001	0.000002※1	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5
pH値	7.53	7.65	7.56	7.59	7.56	7.49	7.56
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.62	0.58	0.56	0.52	0.44	0.54	0.56
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	－	-1.0	－	－	-1.3	－
従属栄養細菌	－	－	1未満	－	－	2	－
電気伝導率	18.9	16.2	15.5	14.2	17.7	12.9	16.0

※1 令和6年5月のジェオスミン及び2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の試験水は、令和6年5月24日に採水した。

採水年月日	11/12	12/5	R7/1/16	2/4	3/6	最高	最低	平均
気温	17.0	13.2	6.1	9.0	11.8	30.5	6.1	18.2
水温	18.0	15.6	11.2	10.7	10.9	27.1	10.7	17.9
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	－	0.004未満	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	1.21	－	－	0.96	1.21	0.86	1.02
塩素酸	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.07	0.02	0.03
クロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	－	0.0069	－	－	0.0073	0.018	0.0069	0.012
ジクロロ酢酸	－	0.002	－	－	0.003	0.006	0.002	0.004
ジブロモクロロメタン	－	0.0020	－	－	0.0009	0.0020	0.0008	0.0013
臭素酸	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	－	0.0139	－	－	0.0115	0.0234	0.0115	0.0175
トリクロロ酢酸	－	0.007	－	－	0.015	0.016	0.007	0.013
ブロモジクロロメタン	－	0.0048	－	－	0.0033	0.0050	0.0033	0.0044
ブロモホルム	－	0.0002	－	－	0.0001未満	0.0002	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	－	0.001	－	－	0.001	0.001	0.001	0.001
アルミニウム及びその化合物	－	0.026	－	－	0.018	0.039	0.018	0.030
鉄及びその化合物	－	0.01	－	－	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	－	0.001	－	－	0.002	0.002	0.001	0.002
ナトリウム及びその化合物	－	8.1	－	－	7.7	8.1	6.3	7.4
マンガン及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	6.3	6.6	7.3	6.6	7.7	8.1	5.6	6.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	68	－	－	56	68	46	57
蒸発残留物	－	116	－	－	100	116	78	97
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8	0.8	0.5	0.6
pH値	7.61	7.54	7.65	7.49	7.50	7.65	7.49	7.56
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.56	0.58	0.60	0.62	0.52	0.62	0.44	0.56
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	-1.1	－	－	-1.3	-1.0	-1.3	-1.2
従属栄養細菌	－	1未満	－	－	15	15	1未満	4
電気伝導率	17.2	17.8	16.2	16.0	15.3	18.9	12.9	16.2

(12) 野七里第二公園 (系統：小雀浄水場、(企)綾瀬浄水場)

採水年月日	R6/4/4	5/14	6/6	7/4	8/6	9/5	10/10
気温	16.9	18.4	24.8	33.6	34.2	27.5	19.5
水温	14.0	18.9	20.9	23.2	27.9	27.8	25.0
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－
セレン及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
鉛及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
ヒ素及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
六価クロム化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
亜硝酸態窒素	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	－	0.86	－	－	1.05	－
塩素酸	0.02	0.03	0.03	0.04	0.05	0.09	0.06
クロロ酢酸	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
クロロホルム	－	－	0.018	－	－	0.020	－
ジクロロ酢酸	－	－	0.004	－	－	0.004	－
ジブロモクロロメタン	－	－	0.0012	－	－	0.0006	－
臭素酸	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
総トリハロメタン	－	－	0.0242	－	－	0.0244	－
トリクロロ酢酸	－	－	0.015	－	－	0.015	－
ブロモジクロロメタン	－	－	0.0050	－	－	0.0038	－
ブロモホルム	－	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	－
ホルムアルデヒド	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
亜鉛及びその化合物	－	－	0.002	－	－	0.003	－
アルミニウム及びその化合物	－	－	0.034	－	－	0.025	－
鉄及びその化合物	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
銅及びその化合物	－	－	0.004	－	－	0.005	－
ナトリウム及びその化合物	－	－	7.4	－	－	7.2	－
マンガン及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
塩化物イオン	8.1	6.8	6.6	5.9	6.9	8.9	6.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	－	55	－	－	49	－
蒸発残留物	－	－	99	－	－	97	－
ジェオスミン	0.000002	0.000002※1	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001	0.000002※1	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.4
pH値	7.49	7.63	7.52	7.58	7.52	7.32	7.51
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.60	0.52	0.50	0.50	0.44	0.52	0.56
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	－	-1.1	－	－	-1.5	－
従属栄養細菌	－	－	1	－	－	1	－
電気伝導率	18.6	16.4	15.1	14.5	17.5	14.1	16.2

※1 令和6年5月のジェオスミン及び2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の試験水は、令和6年5月24日に採水した。

採水年月日	11/12	12/5	R7/1/16	2/4	3/6	最高	最低	平均
気温	17.2	14.2	6.1	8.8	10.9	34.2	6.1	19.3
水温	19.7	16.8	12.3	11.4	11.8	27.9	11.4	19.1
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	－	0.004未満	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	1.23	－	－	0.91	1.23	0.86	1.01
塩素酸	0.05	0.05	0.03	0.02	0.03	0.09	0.02	0.04
クロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	－	0.0080	－	－	0.0088	0.020	0.0080	0.014
ジクロロ酢酸	－	0.002	－	－	0.004	0.004	0.002	0.004
ジブロモクロロメタン	－	0.0021	－	－	0.0012	0.0021	0.0006	0.0013
臭素酸	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	－	0.0156	－	－	0.0142	0.0244	0.0142	0.0196
トリクロロ酢酸	－	0.007	－	－	0.015	0.015	0.007	0.013
ブロモジクロロメタン	－	0.0053	－	－	0.0042	0.0053	0.0038	0.0046
ブロモホルム	－	0.0002	－	－	0.0001未満	0.0002	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	－	0.002	－	－	0.002	0.003	0.002	0.002
アルミニウム及びその化合物	－	0.017	－	－	0.018	0.034	0.017	0.024
鉄及びその化合物	－	0.01未満	－	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	－	0.005	－	－	0.004	0.005	0.004	0.005
ナトリウム及びその化合物	－	7.9	－	－	8.2	8.2	7.2	7.7
マンガン及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	6.5	6.7	7.5	6.5	8.3	8.9	5.9	7.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	67	－	－	56	67	49	57
蒸発残留物	－	120	－	－	100	120	97	104
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.4	0.5	0.5	0.8	0.8	0.4	0.6
pH値	7.57	7.49	7.45	7.41	7.52	7.63	7.32	7.50
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.56	0.54	0.56	0.58	0.54	0.60	0.44	0.54
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	-1.1	－	－	-1.3	-1.1	-1.5	-1.3
従属栄養細菌	－	1未満	－	－	1未満	1	1未満	1未満
電気伝導率	17.3	17.7	16.4	15.8	15.8	18.6	14.1	16.3

(13) 新横浜第一公園 (系統：(企) 西長沢浄水場)

採水年月日	R6/4/2	5/15	6/4	7/2	8/7	9/3	10/8
気温	15.8	21.5	21.0	29.7	30.0	25.3	21.0
水温	14.4	18.1	19.6	20.7	26.0	23.5	21.1
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－
セレン及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
鉛及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
ヒ素及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
六価クロム化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
亜硝酸態窒素	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	－	0.77	－	－	1.01	－
塩素酸	0.02	0.05	0.03	0.03	0.06	0.05	0.05
クロロ酢酸	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
クロロホルム	－	－	0.011	－	－	0.012	－
ジクロロ酢酸	－	－	0.008	－	－	0.006	－
ジブromクロロメタン	－	－	0.0005	－	－	0.0004	－
臭素酸	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
総トリハロメタン	－	－	0.0145	－	－	0.0153	－
トリクロロ酢酸	－	－	0.016	－	－	0.014	－
ブromジクロロメタン	－	－	0.0030	－	－	0.0029	－
ブromホルム	－	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	－
ホルムアルデヒド	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
亜鉛及びその化合物	－	－	0.002	－	－	0.001未満	－
アルミニウム及びその化合物	－	－	0.023	－	－	0.029	－
鉄及びその化合物	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
銅及びその化合物	－	－	0.002	－	－	0.001未満	－
ナトリウム及びその化合物	－	－	7.0	－	－	7.0	－
マンガン及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
塩化物イオン	7.4	8.8	7.6	7.2	8.4	11	7.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	－	51	－	－	50	－
蒸発残留物	－	－	99	－	－	104	－
ジオスミン	0.000001	0.000001未満※1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満※1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値	7.25	7.23	7.33	7.28	7.36	7.22	7.27
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.64	0.64	0.64	0.66	0.66	0.66	0.64
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	－	-1.5	－	－	-1.6	－
従属栄養細菌	－	－	1未満	－	－	1未満	－
電気伝導率	15.9	13.6	14.6	15.1	18.1	14.3	16.1

※1 令和6年5月のジオスミン及び2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の試験水は、令和6年5月23日に採水した。

採水年月日	11/13	12/3	R7/1/14	2/5	3/4	最高	最低	平均
気温	18.7	12.0	6.0	3.5	5.0	30.0	3.5	17.5
水温	17.4	14.0	9.3	9.5	11.4	26.0	9.3	17.1
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	－	0.004未満	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	1.02	－	－	0.94	1.02	0.77	0.94
塩素酸	0.05	0.04	0.03	0.02	0.02	0.06	0.02	0.04
クロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	－	0.0034	－	－	0.0027	0.012	0.0027	0.0073
ジクロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.008	0.002未満	0.004
ジブロモクロロメタン	－	0.0010	－	－	0.0004	0.0010	0.0004	0.0006
臭素酸	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	－	0.0068	－	－	0.0046	0.0153	0.0046	0.0103
トリクロロ酢酸	－	0.005	－	－	0.009	0.016	0.005	0.011
ブロモジクロロメタン	－	0.0024	－	－	0.0015	0.0030	0.0015	0.0025
ブロモホルム	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
アルミニウム及びその化合物	－	0.020	－	－	0.022	0.029	0.020	0.024
鉄及びその化合物	－	0.01未満	－	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001	0.002	0.001未満	0.001未満
ナトリウム及びその化合物	－	8.2	－	－	8.9	8.9	7.0	7.8
マンガン及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	6.7	7.6	9.4	8.4	8.0	11	6.7	8.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	63	－	－	61	63	50	56
蒸発残留物	－	125	－	－	124	125	99	113
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
pH値	7.36	7.23	7.38	7.24	7.31	7.38	7.22	7.29
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.60	0.60	0.60	0.62	0.62	0.66	0.60	0.63
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	-1.5	－	－	-1.5	-1.5	-1.6	-1.5
従属栄養細菌	－	1未満	－	－	1未満	1未満	1未満	1未満
電気伝導率	16.6	17.5	17.5	17.2	17.5	18.1	13.6	16.2

(14) 水道みち向台公園 (系統：(企) 相模原浄水場)

採水年月日	R6/4/2	5/15	6/4	7/2	8/7	9/3	10/8
気温	13.2	19.7	21.3	28.8	33.8	24.3	21.8
水温	13.6	17.9	19.2	20.4	25.8	23.3	21.3
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－
セレン及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
鉛及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
ヒ素及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
六価クロム化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
亜硝酸態窒素	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	－	0.77	－	－	0.86	－
塩素酸	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.10	0.05
クロロ酢酸	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
クロロホルム	－	－	0.012	－	－	0.015	－
ジクロロ酢酸	－	－	0.005	－	－	0.007	－
ジブロモクロロメタン	－	－	0.0006	－	－	0.0003	－
臭素酸	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
総トリハロメタン	－	－	0.0159	－	－	0.0179	－
トリクロロ酢酸	－	－	0.015	－	－	0.018	－
ブロモジクロロメタン	－	－	0.0033	－	－	0.0026	－
ブロモホルム	－	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	－
ホルムアルデヒド	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
亜鉛及びその化合物	－	－	0.002	－	－	0.002	－
アルミニウム及びその化合物	－	－	0.029	－	－	0.021	－
鉄及びその化合物	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
銅及びその化合物	－	－	0.003	－	－	0.004	－
ナトリウム及びその化合物	－	－	7.5	－	－	7.4	－
マンガン及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
塩化物イオン	8.5	7.7	7.8	8.6	7.7	12	7.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	－	58	－	－	49	－
蒸発残留物	－	－	104	－	－	107	－
ジオスミン	0.000001	0.000001未満※1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満※1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
pH値	7.31	7.29	7.33	7.22	7.26	7.10	7.14
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.68	0.68	0.66	0.68	0.64	0.72	0.66
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	－	-1.3	－	－	-1.7	－
従属栄養細菌	－	－	1未満	－	－	1未満	－
電気伝導率	14.8	16.5	15.6	15.1	18.3	14.2	16.4

※1 令和6年5月のジオスミン及び2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の試験水は、令和6年5月23日に採水した。

採水年月日	11/13	12/3	R7/1/14	2/5	3/4	最高	最低	平均
気温	17.3	10.6	6.9	4.5	4.4	33.8	4.4	17.2
水温	16.4	13.5	9.5	10.0	11.9	25.8	9.5	16.9
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	－	0.004未満	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	1.00	－	－	0.86	1.00	0.77	0.87
塩素酸	0.05	0.06	0.05	0.04	0.03	0.10	0.03	0.05
クロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	－	0.0052	－	－	0.0052	0.015	0.0052	0.0094
ジクロロ酢酸	－	0.002	－	－	0.002	0.007	0.002	0.004
ジブロモクロロメタン	－	0.0011	－	－	0.0008	0.0011	0.0003	0.0007
臭素酸	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	－	0.0093	－	－	0.0087	0.0179	0.0087	0.0130
トリクロロ酢酸	－	0.007	－	－	0.013	0.018	0.007	0.013
ブロモジクロロメタン	－	0.0030	－	－	0.0027	0.0033	0.0026	0.0029
ブロモホルム	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	－	0.001	－	－	0.001	0.002	0.001	0.002
アルミニウム及びその化合物	－	0.021	－	－	0.029	0.029	0.021	0.025
鉄及びその化合物	－	0.01未満	－	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	－	0.003	－	－	0.003	0.004	0.003	0.003
ナトリウム及びその化合物	－	8.2	－	－	9.0	9.0	7.4	8.0
マンガン及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	7.3	7.6	9.2	8.8	7.9	12	7.3	8.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	66	－	－	63	66	49	59
蒸発残留物	－	123	－	－	125	125	104	115
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
pH値	7.34	7.25	7.43	7.35	7.32	7.43	7.10	7.28
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.66	0.68	0.66	0.68	0.68	0.72	0.64	0.67
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	-1.4	－	－	-1.4	-1.3	-1.7	-1.5
従属栄養細菌	－	1未満	－	－	1未満	1未満	1未満	1未満
電気伝導率	16.9	17.6	17.6	17.3	17.6	18.3	14.2	16.5

(15) 釜利谷第四公園 (系統：(企)綾瀬浄水場)

採水年月日	R6/4/4	5/14	6/6	7/4	8/6	9/5	10/10
気温	18.0	20.1	27.1	31.8	33.5	29.6	19.7
水温	14.4	17.5	19.5	21.0	26.0	23.7	22.0
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－
セレン及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
鉛及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
ヒ素及びその化合物	－	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	－
六価クロム化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
亜硝酸態窒素	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	－	0.83	－	－	0.98	－
塩素酸	0.03	0.04	0.05	0.05	0.09	0.10	0.08
クロロ酢酸	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
クロロホルム	－	－	0.015	－	－	0.017	－
ジクロロ酢酸	－	－	0.005	－	－	0.006	－
ジブロモクロロメタン	－	－	0.0011	－	－	0.0007	－
臭素酸	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
総トリハロメタン	－	－	0.0206	－	－	0.0220	－
トリクロロ酢酸	－	－	0.014	－	－	0.017	－
ブロモジクロロメタン	－	－	0.0045	－	－	0.0043	－
ブロモホルム	－	－	0.0001未満	－	－	0.0001未満	－
ホルムアルデヒド	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
亜鉛及びその化合物	－	－	0.001	－	－	0.002	－
アルミニウム及びその化合物	－	－	0.026	－	－	0.024	－
鉄及びその化合物	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
銅及びその化合物	－	－	0.001	－	－	0.002	－
ナトリウム及びその化合物	－	－	7.3	－	－	7.2	－
マンガン及びその化合物	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
塩化物イオン	8.2	7.3	6.8	6.1	7.2	8.9	6.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	－	55	－	－	46	－
蒸発残留物	－	－	89	－	－	93	－
ジオスミン	0.000002	0.000001※1	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001	0.000002※1	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.4
pH値	7.45	7.62	7.47	7.44	7.49	7.34	7.45
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.70	0.66	0.62	0.66	0.60	0.60	0.60
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	－	-1.3	－	－	-1.5	－
従属栄養細菌	－	－	1未満	－	－	2	－
電気伝導率	17.9	16.6	15.1	14.6	17.4	13.8	16.2

※1 令和6年5月のジオスミン及び2-メチルイソボルネオール（2-MIB）の試験水は、令和6年5月24日に採水した。

採水年月日	11/12	12/5	R7/1/16	2/4	3/6	最高	最低	平均
気温	19.2	13.2	6.5	9.2	12.5	33.5	6.5	20.0
水温	17.2	14.7	10.0	9.8	10.9	26.0	9.8	17.2
一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
セレン及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
鉛及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ヒ素及びその化合物	－	0.0004未満	－	－	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
六価クロム化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	－	0.004未満	－	－	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	1.25	－	－	0.89	1.25	0.83	0.99
塩素酸	0.07	0.07	0.04	0.03	0.06	0.10	0.03	0.06
クロロ酢酸	－	0.002未満	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	－	0.0049	－	－	0.0073	0.017	0.0049	0.011
ジクロロ酢酸	－	0.003	－	－	0.003	0.006	0.003	0.004
ジブロモクロロメタン	－	0.0016	－	－	0.0012	0.0016	0.0007	0.0012
臭素酸	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	－	0.0104	－	－	0.0123	0.0220	0.0104	0.0163
トリクロロ酢酸	－	0.007	－	－	0.015	0.017	0.007	0.013
ブロモジクロロメタン	－	0.0038	－	－	0.0038	0.0045	0.0038	0.0041
ブロモホルム	－	0.0001	－	－	0.0001未満	0.0001	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	－	0.005未満	－	－	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	－	0.002	－	－	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001
アルミニウム及びその化合物	－	0.012	－	－	0.015	0.026	0.012	0.019
鉄及びその化合物	－	0.01未満	－	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	－	0.002	－	－	0.001	0.002	0.001	0.002
ナトリウム及びその化合物	－	7.8	－	－	7.9	7.9	7.2	7.6
マンガン及びその化合物	－	0.001未満	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	6.7	7.1	7.5	6.8	7.8	8.9	6.1	7.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	67	－	－	58	67	46	57
蒸発残留物	－	121	－	－	104	121	89	102
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（2-MIB）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.7	0.4	0.5
pH値	7.59	7.43	7.47	7.34	7.48	7.62	7.34	7.46
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.66	0.68	0.64	0.68	0.72	0.72	0.60	0.65
臭気強度（TON）	－	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	－	-1.3	－	－	-1.3	-1.3	-1.5	-1.4
従属栄養細菌	－	1未満	－	－	1未満	2	1未満	1未満
電気伝導率	17.4	17.8	16.4	16.0	15.9	17.9	13.8	16.3

10 水道計測設備（水質タイプ）による検査

[1/4]

No.	項目	結果
1	色	異常なし※1
2	濁り	異常なし※2
3	消毒の残留効果 (残留塩素測定)	次表のとおり

配水ブロック	設置箇所	年月	R6.4	5	6	7	8	9	10	11	12	R7.1	2	3	年間※3
保木	泉天ヶ谷公園	最高	0.62	0.60	0.57	0.58	0.62	0.62	0.63	0.65	0.69	0.65	0.66	0.66	0.69
		最低	0.57	0.55	0.52	0.54	0.51	0.58	0.59	0.62	0.59	0.61	0.65	0.64	0.51
		平均	0.59	0.56	0.54	0.56	0.53	0.60	0.61	0.63	0.65	0.63	0.65	0.65	0.60
牛久保	かなりあ公園	最高	0.72	0.67	0.63	0.66	0.64	0.63	0.65	0.69	0.76	0.83	0.84	0.85	0.85
		最低	0.66	0.62	0.60	0.61	0.58	0.58	0.62	0.61	0.68	0.75	0.80	0.67	0.58
		平均	0.69	0.65	0.61	0.63	0.60	0.61	0.63	0.65	0.72	0.78	0.82	0.70	0.67
港北	早渕二丁目	最高	0.64	0.60	0.60	0.61	0.58	0.61	0.62	0.62	0.69	0.74	0.77	0.75	0.77
		最低	0.59	0.56	0.55	0.51	0.47	0.51	0.59	0.59	0.61	0.66	0.74	0.61	0.47
		平均	0.61	0.58	0.57	0.57	0.52	0.59	0.59	0.60	0.64	0.72	0.75	0.66	0.62
	菊名WP	最高	0.62	0.62	0.58	0.60	0.57	0.60	0.61	0.65	0.73	0.77	0.71	0.69	0.77
		最低	0.57	0.57	0.54	0.52	0.48	0.52	0.57	0.60	0.63	0.60	0.64	0.65	0.48
		平均	0.60	0.59	0.55	0.56	0.52	0.58	0.59	0.61	0.67	0.67	0.66	0.67	0.61
	寛政町	最高	0.57	0.54	0.54	0.56	0.47	0.55	0.58	0.60	0.69	0.76	0.63	0.62	0.76
		最低	0.49	0.46	0.47	0.42	0.33	0.38	0.51	0.54	0.57	0.55	0.60	0.56	0.33
		平均	0.53	0.50	0.50	0.50	0.41	0.50	0.54	0.56	0.63	0.63	0.61	0.59	0.54
新横浜	岸根高校	最高	0.61	0.60	0.58	0.58	0.58	0.57	0.64	0.62	0.67	0.72	0.73	0.63	0.73
		最低	0.48	0.56	0.53	0.53	0.55	0.55	0.56	0.59	0.59	0.67	0.61	0.60	0.48
		平均	0.51	0.58	0.55	0.56	0.55	0.56	0.58	0.59	0.63	0.68	0.68	0.61	0.59
鶴見	八幡神社	最高	0.69	0.69	0.70	0.70	0.71	0.74	0.72	0.74	0.80	0.80	0.88	0.74	0.88
		最低	0.67	0.65	0.64	0.66	0.66	0.71	0.69	0.66	0.68	0.77	0.71	0.69	0.64
		平均	0.68	0.67	0.66	0.68	0.69	0.72	0.70	0.68	0.73	0.78	0.74	0.73	0.71
鶴ヶ峰	西川島町公園	最高	0.71	0.72	0.74	0.74	0.75	0.73	0.73	0.74	0.82	0.83	0.75	0.78	0.83
		最低	0.65	0.65	0.71	0.71	0.71	0.70	0.68	0.68	0.74	0.71	0.69	0.72	0.65
		平均	0.66	0.66	0.72	0.72	0.73	0.72	0.70	0.71	0.78	0.74	0.72	0.75	0.72
	新井小学校	最高	0.69	0.73	0.70	0.70	0.68	0.67	0.69	0.75	0.83	0.76	0.75	0.75	0.83
		最低	0.60	0.60	0.67	0.64	0.60	0.59	0.60	0.63	0.69	0.70	0.68	0.69	0.59
		平均	0.63	0.66	0.68	0.67	0.65	0.64	0.64	0.69	0.76	0.73	0.71	0.72	0.68
菅田	小机町第三公園	最高	0.69	0.66	0.65	0.65	0.64	0.65	0.64	0.68	0.76	0.78	0.80	0.71	0.80
		最低	0.59	0.61	0.62	0.63	0.58	0.58	0.57	0.60	0.66	0.75	0.70	0.66	0.57
		平均	0.64	0.63	0.63	0.64	0.61	0.61	0.60	0.65	0.71	0.76	0.76	0.69	0.66
	竹山小学校	最高	0.68	0.69	0.64	0.65	0.64	0.65	0.65	0.67	0.75	0.78	0.80	0.68	0.80
		最低	0.58	0.59	0.61	0.62	0.57	0.57	0.57	0.58	0.62	0.73	0.67	0.63	0.57
		平均	0.62	0.64	0.63	0.63	0.61	0.61	0.60	0.62	0.69	0.75	0.76	0.65	0.65
川井	上飯田団地	最高	0.58	0.61	0.60	0.60	0.57	0.58	0.61	0.64	0.71	0.66	0.68	0.65	0.71
		最低	0.53	0.56	0.56	0.54	0.52	0.53	0.54	0.57	0.61	0.61	0.63	0.59	0.52
		平均	0.55	0.58	0.58	0.56	0.55	0.56	0.58	0.61	0.66	0.63	0.66	0.61	0.59
	瀬谷さくら小学校	最高	0.65	0.65	0.63	0.61	0.57	0.58	0.65	0.74	0.81	0.67	0.68	0.65	0.81
		最低	0.60	0.59	0.59	0.53	0.52	0.52	0.53	0.64	0.64	0.63	0.64	0.62	0.52
		平均	0.62	0.61	0.61	0.56	0.55	0.54	0.60	0.69	0.75	0.65	0.66	0.63	0.62
	寺家町	最高	0.60	0.56	0.53	0.52	0.49	0.51	0.55	0.59	0.62	0.65	0.62	0.62	0.65
		最低	0.52	0.48	0.47	0.48	0.41	0.42	0.45	0.50	0.55	0.59	0.59	0.56	0.41
		平均	0.56	0.53	0.50	0.50	0.46	0.46	0.52	0.55	0.59	0.61	0.60	0.58	0.54
恩田	北八朔第三公園	最高	0.69	0.64	0.62	0.62	0.61	0.63	0.64	0.69	0.73	0.71	0.73	0.73	0.73
		最低	0.61	0.57	0.57	0.56	0.54	0.57	0.58	0.60	0.66	0.69	0.69	0.67	0.54
		平均	0.64	0.61	0.58	0.59	0.57	0.59	0.61	0.65	0.69	0.69	0.71	0.70	0.64

配水ブロック	設置箇所	年月	R6.4	5	6	7	8	9	10	11	12	R7.1	2	3	年間※3
三保	都筑が丘公園	最高	0.69	0.64	0.60	0.60	0.62	0.62	0.58	0.65	0.70	0.72	0.70	0.71	0.72
		最低	0.62	0.57	0.56	0.57	0.53	0.56	0.53	0.54	0.62	0.62	0.66	0.65	0.53
		平均	0.64	0.61	0.57	0.58	0.57	0.59	0.56	0.60	0.66	0.67	0.67	0.66	0.62
西谷	大黒ふ頭	最高	0.50	0.44	0.45	0.49	0.41	0.50	0.51	0.64	0.70	0.72	0.72	0.70	0.72
		最低	0.35	0.27	0.30	0.38	0.31	0.33	0.31	0.53	0.62	0.66	0.68	0.63	0.27
		平均	0.44	0.36	0.40	0.44	0.36	0.43	0.44	0.57	0.66	0.68	0.70	0.67	0.51
	大鳥中学校	最高	0.58	0.59	0.59	0.58	0.55	0.59	0.55	0.63	0.69	0.70	0.70	0.68	0.70
		最低	0.54	0.51	0.53	0.52	0.49	0.52	0.51	0.54	0.61	0.67	0.62	0.64	0.49
		平均	0.55	0.53	0.55	0.55	0.51	0.54	0.53	0.56	0.64	0.68	0.66	0.65	0.58
	南本牧ふ頭	最高	0.66	0.63	0.54	0.60	0.58	0.62	0.55	0.63	0.70	0.74	0.71	0.68	0.74
		最低	0.58	0.51	0.45	0.49	0.44	0.50	0.48	0.49	0.61	0.64	0.65	0.61	0.44
		平均	0.63	0.58	0.50	0.55	0.51	0.55	0.52	0.55	0.65	0.70	0.68	0.65	0.59
野毛山 ※4	瀬戸ケ谷小学校	最高	0.68	0.65	0.65	0.66	0.66	0.66	0.68	0.67	0.68	0.73	0.70	0.78	0.78
		最低	0.60	0.62	0.60	0.61	0.55	0.59	0.60	0.60	0.60	0.66	0.68	0.68	0.55
		平均	0.63	0.63	0.63	0.63	0.60	0.62	0.63	0.63	0.65	0.69	0.69	0.71	0.71
	本牧ふ頭	最高	0.65	0.62	0.60	0.58	0.52	0.58	0.59	0.63	0.70	0.85	0.86	0.66	0.86
		最低	0.50	0.49	0.45	0.44	0.38	0.37	0.44	0.49	0.60	0.54	0.60	0.59	0.37
		平均	0.58	0.56	0.52	0.52	0.44	0.48	0.50	0.55	0.65	0.71	0.69	0.62	0.57
平楽	根岸森林公園	最高	0.73	0.73	0.71	0.70	0.68	0.66	0.67	0.69	0.80	0.82	0.84	0.75	0.84
		最低	0.65	0.68	0.66	0.64	0.63	0.62	0.64	0.65	0.67	0.75	0.72	0.71	0.62
		平均	0.67	0.69	0.68	0.68	0.65	0.63	0.65	0.66	0.72	0.80	0.77	0.72	0.69
仏向	桜台小学校	最高	0.64	0.66	0.67	0.66	0.63	0.64	0.67	0.72	0.78	0.83	0.86	0.67	0.86
		最低	0.59	0.58	0.63	0.62	0.59	0.61	0.62	0.65	0.72	0.78	0.66	0.62	0.58
		平均	0.60	0.59	0.64	0.64	0.60	0.62	0.65	0.68	0.74	0.80	0.74	0.64	0.66
今井 ※5	別所第一公園	最高	0.65	0.66	0.62	0.62	0.62	0.65	0.64	0.64	0.68	0.71	0.66	0.65	0.71
		最低	0.57	0.59	0.59	0.59	0.57	0.58	0.59	0.60	0.62	0.62	0.64	0.61	0.57
		平均	0.60	0.62	0.60	0.60	0.59	0.61	0.62	0.62	0.65	0.67	0.64	0.63	0.62
小雀	飯島中学校	最高	0.61	0.54	0.53	0.54	0.59	0.62	0.60	0.57	0.63	0.68	0.70	0.59	0.70
		最低	0.45	0.40	0.43	0.45	0.46	0.50	0.48	0.50	0.55	0.59	0.53	0.47	0.40
		平均	0.53	0.48	0.48	0.48	0.53	0.56	0.53	0.52	0.59	0.62	0.60	0.53	0.54
	舞岡中学校	最高	0.58	0.50	0.52	0.50	0.49	0.57	0.61	0.60	0.66	0.66	0.59	0.56	0.66
		最低	0.46	0.43	0.42	0.38	0.36	0.43	0.49	0.52	0.61	0.52	0.53	0.47	0.36
		平均	0.51	0.46	0.46	0.43	0.43	0.51	0.54	0.55	0.64	0.59	0.56	0.51	0.52
	東汲沢小学校	最高	0.54	0.53	0.56	0.56	0.49	0.58	0.52	0.57	0.66	0.68	0.64	0.55	0.68
		最低	0.39	0.41	0.40	0.40	0.36	0.44	0.45	0.47	0.55	0.48	0.50	0.47	0.36
		平均	0.47	0.46	0.45	0.45	0.41	0.47	0.47	0.52	0.61	0.56	0.53	0.49	0.49
高塚	しらゆり公園	最高	0.69	0.61	0.57	0.58	0.57	0.60	0.60	0.58	0.73	0.77	0.80	0.59	0.80
		最低	0.59	0.53	0.50	0.49	0.46	0.56	0.53	0.54	0.58	0.69	0.58	0.55	0.46
		平均	0.63	0.57	0.53	0.54	0.52	0.57	0.56	0.55	0.64	0.71	0.70	0.56	0.59
矢指 ※6	原小学校	最高	0.60	0.59	0.59	0.58	0.57	0.60	0.57	0.68	0.72	0.73	0.74	0.68	0.74
		最低	0.52	0.51	0.54	0.49	0.46	0.54	0.53	0.55	0.66	0.68	0.66	0.62	0.46
		平均	0.56	0.54	0.56	0.54	0.53	0.56	0.56	0.59	0.67	0.70	0.68	0.64	0.59
中尾	今宿南小学校	最高	0.58	0.55	0.52	0.52	0.50	0.55	0.56	0.60	0.71	0.73	0.76	0.64	0.76
		最低	0.50	0.48	0.45	0.45	0.41	0.47	0.52	0.53	0.60	0.67	0.61	0.58	0.41
		平均	0.53	0.50	0.48	0.48	0.45	0.53	0.53	0.55	0.63	0.69	0.64	0.61	0.55
上永谷	永谷小学校	最高	0.60	0.57	0.53	0.53	0.50	0.66	0.68	0.68	0.74	0.63	0.64	0.64	0.74
		最低	0.54	0.49	0.45	0.45	0.40	0.49	0.61	0.63	0.55	0.56	0.60	0.59	0.40
		平均	0.57	0.54	0.49	0.49	0.46	0.57	0.64	0.65	0.69	0.59	0.61	0.60	0.58

配水ブロック	設置箇所	年月	R6.4	5	6	7	8	9	10	11	12	R7.1	2	3	年間※3
港南台	港南ずい道出口	最高	0.60	0.57	0.55	0.54	0.51	0.65	0.65	0.69	0.75	0.67	0.71	0.74	0.75
		最低	0.54	0.53	0.50	0.46	0.44	0.48	0.60	0.62	0.61	0.62	0.65	0.65	0.44
		平均	0.57	0.55	0.52	0.50	0.47	0.56	0.63	0.66	0.70	0.64	0.65	0.70	0.60
	横浜壺園	最高	0.52	0.43	0.40	0.41	0.37	0.43	0.47	0.50	0.57	0.58	0.60	0.64	0.64
		最低	0.40	0.34	0.34	0.34	0.28	0.28	0.38	0.40	0.47	0.52	0.54	0.49	0.28
		平均	0.47	0.38	0.37	0.37	0.33	0.39	0.43	0.45	0.51	0.55	0.56	0.54	0.45
峰	野島公園	最高	0.57	0.50	0.49	0.45	0.42	0.55	0.58	0.66	0.67	0.66	0.63	0.63	0.67
		最低	0.50	0.44	0.40	0.38	0.33	0.39	0.51	0.55	0.53	0.57	0.61	0.57	0.33
		平均	0.53	0.46	0.45	0.41	0.37	0.50	0.55	0.59	0.56	0.62	0.61	0.60	0.52
	中藻公園	最高	0.69	0.60	0.59	0.54	0.52	0.63	0.64	0.68	0.78	0.69	0.68	0.63	0.78
		最低	0.59	0.55	0.51	0.48	0.45	0.51	0.59	0.61	0.58	0.61	0.62	0.59	0.45
		平均	0.66	0.57	0.56	0.50	0.48	0.57	0.61	0.65	0.65	0.65	0.66	0.61	0.60
磯子 ※7	岡村三殿台公園	最高	0.60	0.64	0.64	0.63	0.68	0.67	0.66	0.70	0.75	0.73	0.73	0.75	0.75
		最低	0.57	0.55	0.59	0.58	0.59	0.63	0.62	0.63	0.65	0.66	0.70	0.67	0.55
		平均	0.58	0.60	0.61	0.60	0.64	0.65	0.63	0.67	0.68	0.68	0.71	0.72	0.65
	久良岐公園	最高	0.57	0.58	0.57	0.55	0.55	0.64	0.66	0.73	0.83	0.72	0.72	0.69	0.83
		最低	0.54	0.50	0.52	0.50	0.48	0.52	0.62	0.66	0.65	0.66	0.69	0.63	0.48
		平均	0.55	0.55	0.54	0.51	0.52	0.60	0.64	0.70	0.76	0.68	0.71	0.66	0.62
金沢	称名寺東公園	最高	0.65	0.64	0.54	0.55	0.55	0.67	0.68	0.71	0.74	0.69	0.73	0.73	0.74
		最低	0.58	0.52	0.47	0.50	0.46	0.49	0.61	0.66	0.55	0.63	0.68	0.67	0.46
		平均	0.62	0.59	0.50	0.52	0.50	0.59	0.65	0.68	0.60	0.66	0.71	0.70	0.61
	野地久保公園	最高	0.63	0.63	0.53	0.54	0.49	0.57	0.60	0.63	0.66	0.68	0.72	0.77	0.77
		最低	0.56	0.51	0.46	0.48	0.43	0.45	0.55	0.58	0.52	0.59	0.68	0.67	0.43
		平均	0.59	0.57	0.48	0.50	0.46	0.53	0.57	0.61	0.58	0.63	0.69	0.72	0.58
	能見台東公園	最高	0.68	0.66	0.57	0.58	0.56	0.62	0.64	0.67	0.70	0.71	0.76	0.75	0.76
		最低	0.63	0.56	0.46	0.53	0.46	0.49	0.57	0.62	0.56	0.60	0.72	0.70	0.46
		平均	0.64	0.61	0.53	0.55	0.51	0.58	0.60	0.64	0.62	0.67	0.73	0.72	0.62
朝比奈	六浦三艘第二公園	最高	0.73	0.70	0.67	0.67	0.66	0.65	0.66	0.70	0.75	0.76	0.75	0.72	0.76
		最低	0.69	0.64	0.60	0.63	0.59	0.59	0.63	0.64	0.67	0.66	0.70	0.66	0.59
		平均	0.71	0.66	0.63	0.65	0.63	0.61	0.64	0.67	0.70	0.71	0.71	0.68	0.67

(企業団矢指) ※8	三ツ境水道事務所	最高	0.57	0.54	0.55	0.58	0.61	0.63	0.66	0.77	0.77	0.81	0.83	0.60	0.83
		最低	0.49	0.48	0.46	0.50	0.50	0.57	0.57	0.65	0.69	0.75	0.56	0.53	0.46
		平均	0.53	0.51	0.51	0.55	0.57	0.59	0.62	0.69	0.73	0.77	0.63	0.56	0.61
(小雀環状幹線) ※9	環状幹線(汲沢)	最高	0.76	0.70	0.71	0.72	0.76	0.71	0.67	0.71	0.80	0.90	0.73	0.76	0.90
		最低	0.60	0.63	0.64	0.65	0.65	0.64	0.63	0.64	0.68	0.63	0.64	0.64	0.60
		平均	0.64	0.66	0.67	0.66	0.68	0.67	0.64	0.66	0.71	0.68	0.66	0.67	0.67

※1 色については連続測定水質計器により色度として測定し、結果の判定を行った。

※2 濁りについては連続測定水質計器により濁度として測定し、結果の判定を行った。

※3 年間の平均値については、各月の平均値を基に算出した。

※4 野毛山高区線Φ700mm漏水修繕に伴う配水系統切り替えにより、R6/11/6からR7/3/14まで野毛山高区の一部を今井高区に切り替えた。この作業により、瀬戸ヶ谷小学校が今井配水池系となった。

※5 別所第一公園通信装置不具合により、3/22、23は対照水である六ツ川二丁目南公園給水栓で採水した。

※6 配水管布設工事に伴い、R6/7/30から12/5まで矢指高区の一部を高塚高区に切り替えた。この作業により矢指ブロック内の水質を測定できないため、企業団相模原エリアを矢指高区に切り替え、原小学校が高塚、三ツ境水道事務所が矢指に変更された。

※7 磯子配水池流入管断水による磯子配水池停止に伴う配水系統切り替え。R7/2/28から磯子ブロックの供給エリアを港南台低区に切り替えた。この作業により磯子ブロック内の岡村三殿台公園及び久良岐公園が港南台に変更された。

※8 配水ブロックとしてではなく、企業団相模原浄水場直結給水エリアの水質確認を行っている。

※9 配水ブロックとしてではなく、小雀環状幹線の水質確認を行っている。

測定項目	測定方式	測定範囲	繰り返し性	試験方法
色度	透過光測定法	0～10度	±2%F. S.	検査方法告示の別表第37に定める方法： 連続自動測定機器による透過光測定法
濁度	透過光測定法	0～5度	±3%F. S.	検査方法告示の別表第40に定める方法： 連続自動測定機器による透過光測定法
残留塩素	偏心回転電極式 ポーラログラフ法	0～3mg/L(ま たはppm)	±2%F. S. 以内、または ±0.05mg/L以内	残留塩素検査方法告示の別表第5に定める方法： ポーラログラフ法

11 農薬試験

(1) 水源

No.	農薬名	目標値	定量下限値	寒川取水口		青山ずい道出口	
				R6/6/25	8/27	R6/6/25	8/27
1	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	50	0.1	ND	ND	ND	ND
2	2,2-DPA (ダラボン)	80	0.1	ND	ND	ND	ND
3	2,4-D (2,4-PA)	20	0.1	ND	ND	ND	ND
4	EPN	4	0.01	ND	ND	ND	ND
5	MCPA	5	0.05	ND	ND	ND	ND
6	アシュラム	900	0.05	ND	ND	ND	ND
7	アセフェート	6	0.05	ND	ND	ND	ND
8	アトラジン	10	0.1	ND	ND	ND	ND
9	アニロホス	3	0.01	ND	ND	ND	ND
10	アミトラズ	6	0.02	ND	ND	ND	ND
11	アラクロール	30	0.1	ND	ND	ND	ND
12	イソキサチオン	5	0.01	ND	ND	ND	ND
13	イソフェンホス	1	0.1	ND	ND	ND	ND
14	イソプロカルブ (MIPC)	10	0.1	ND	ND	ND	ND
15	イソプロチオラン (IPT)	300	0.1	ND	ND	ND	ND
16	イブフェンカルバゾン	2	0.02	ND	ND	ND	ND
17	イプロベンホス (IBP)	90	0.1	ND	ND	ND	ND
19	インダノファン	9	0.02	ND	ND	ND	ND
20	エスプロカルブ	30	0.1	ND	ND	ND	ND
21	エトフェンブロックス	80	0.1	ND	ND	ND	ND
23	オキサジクロメホン	20	0.1	ND	ND	ND	ND
24	オキシシン銅 (有機銅)	30	0.2	ND	ND	ND	ND
25	オリサストロビン	100	0.05	ND	ND	ND	ND
26	カズサホス	0.6	0.005	ND	ND	ND	ND
27	カフエンストール	8	0.01	ND	ND	ND	ND
28	カルタップ	80	0.4	ND	ND	ND	ND
29	カルバリル (NAC)	20	0.05	ND	ND	ND	ND
30	カルボフラン	0.3	0.002	0.003	ND	ND	ND
31	キノクラミン (ACN)	5	0.01	0.04	ND	ND	ND
32	キャプタン	300	0.1	ND	ND	ND	ND
33	クミルロン	30	0.1	ND	ND	ND	ND
36	クロメフロップ	20	0.1	ND	ND	ND	ND
37	クロルニトロフェン (CNP)	0.1	0.1	ND	ND	ND	ND
38	クロルピリホス	3	0.01	ND	ND	ND	ND
39	クロタロニル (TPN)	50	0.1	ND	ND	ND	ND
40	シアナジン	1	0.01	ND	ND	ND	ND
41	シアノホス (CYAP)	3	0.04	ND	ND	ND	ND
42	ジウロン (DCMU)	20	0.05	ND	ND	ND	ND
43	ジクロベニル (DBN)	30	0.1	ND	ND	ND	ND
44	ジクロルホス (DDVP)	8	0.02	ND	ND	ND	ND
46	ジスルホトン (エチルチオオトン)	4	0.1	ND	ND	ND	ND
48	ジチオビル	9	0.01	ND	ND	ND	ND
49	シハロホップブチル	6	0.04	ND	ND	ND	ND
50	シマジン (CAT)	3	0.01	ND	ND	ND	ND
51	ジメタトリリン	20	0.1	ND	ND	ND	ND
52	シメトエート	50	0.1	ND	ND	ND	ND
53	シメトリン	30	0.1	ND	ND	ND	ND
54	ダイアジノン	3	0.01	ND	ND	ND	ND
55	ダイムロン	800	0.05	ND	ND	ND	ND
57	チアジニル	100	0.1	ND	ND	ND	ND
58	チウラム	20	0.05	ND	ND	ND	ND
59	チオジカルブ	80	0.05	ND	ND	ND	ND
60	チオファネートメチル	300	0.1	ND	ND	ND	ND
61	チオベンカルブ	20	0.1	ND	ND	ND	ND
62	デフリルトリオン	2	0.02	0.02	ND	ND	ND
63	テルブカルブ (MBPMC)	20	0.1	ND	ND	ND	ND
64	トリクロビル	6	0.05	ND	ND	ND	ND
65	トリクロルホン (DEP)	5	0.05	ND	ND	ND	ND
66	トリシラゾール	100	0.05	ND	ND	ND	ND
67	トリフルラリン	60	0.1	ND	ND	ND	ND
68	ナプロバミド	30	0.1	ND	ND	ND	ND
70	ビベロホス	0.9	0.005	ND	ND	ND	ND
71	ビラクロニル	10	0.1	ND	ND	ND	ND
72	ビラゾキシフェン	4	0.01	ND	ND	ND	ND
73	ビラゾリネート (ビラゾレート)	20	0.1	ND	ND	ND	ND
74	ビリタフェンチオン	2	0.01	ND	ND	ND	ND
75	ビリブチカルブ	20	0.1	ND	ND	ND	ND
76	ピロキロン	50	0.1	ND	ND	ND	ND
77	フィプロニル	0.5	0.005	ND	ND	ND	ND
78	フェニトロチオン (MEP)	10	0.1	ND	ND	ND	ND
79	フェノブカルブ (BPMC)	30	0.1	ND	ND	ND	ND
80	フェリムゾン	50	0.1	ND	ND	ND	ND
81	フェンチオン (MPP)	6	0.02	ND	ND	ND	ND
82	フェントエート (PAP)	7	0.01	ND	ND	ND	ND
83	フェントラザミド	10	0.1	ND	ND	ND	ND
84	フサライド	100	0.1	ND	ND	ND	ND
85	ブタクロール	30	0.1	ND	ND	ND	ND
86	ブタミホス	20	0.1	ND	ND	ND	ND
87	ブプロフェジン	20	0.1	ND	ND	ND	ND
88	フルアジナム	30	0.1	ND	ND	ND	ND
89	フレチラクロール	50	0.1	ND	ND	ND	ND
90	プロシミドン	90	0.1	ND	ND	ND	ND
91	プロチオホス	7	0.04	ND	ND	ND	ND
92	プロピコナゾール	50	0.1	ND	ND	ND	ND
93	プロピザミド	50	0.1	ND	ND	ND	ND
94	プロベナゾール	30	0.05	ND	ND	ND	ND
95	プロモブチド	100	0.1	0.1	ND	ND	ND
96	ベノミル	20	0.2	ND	ND	ND	ND
97	ベンシクロン	100	0.1	ND	ND	ND	ND
98	ベンゾビシクロン	90	0.1	ND	ND	ND	ND
99	ベンゾフェナップ	5	0.05	ND	ND	ND	ND
100	ベンタゾン	200	0.05	0.08	0.08	ND	ND
101	ベンディメタリン	300	0.1	ND	ND	ND	ND
102	ベンフルカルブ	20	0.1	ND	ND	ND	ND
103	ベンフルラリン (ベスロジン)	10	0.1	ND	ND	ND	ND
104	ベンフレゼート	70	0.1	ND	ND	ND	ND
105	ホスチアゼート	5	0.01	ND	ND	ND	ND
106	マラチオン (マラソン)	700	0.1	ND	ND	ND	ND
107	メコプロップ (MCPP)	50	0.05	ND	ND	ND	ND
108	メゾミル	30	0.05	ND	ND	ND	ND
109	メタラキシル	200	0.1	ND	ND	ND	ND
110	メチダチオン (DMTP)	4	0.01	ND	ND	ND	ND
111	メミノストロビン	40	0.1	ND	ND	ND	ND
112	メトリブジン	30	0.1	ND	ND	ND	ND
113	メフェナゼート	20	0.1	ND	ND	ND	ND
114	メブロニル	100	0.1	ND	ND	ND	ND
115	モリネート	5	0.05	ND	ND	ND	ND
Σ値				0.029	0.000	0.000	0.000

- ・目標値、定量下限値、測定値の単位は $\mu\text{g/L}$
- ・115農薬の内、No. の欠番は未測定農薬
- ・NDは定量下限値未満を示す。

(2) 浄水場

No.	農薬名	西谷浄水場原水 (相模湖系統)		西谷浄水場浄水 (2号配水池)		小雀浄水場原水 (馬入川系統)					
		R6/6/3	8/5	R6/6/3	8/5	R6/4/1	5/13	6/3	7/1	8/5	9/2
1	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2	2,2-DPA(ダラボン)	ND	ND	0.1	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3	2,4-D(2,4-PA)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4	EPN	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5	MCPA	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6	アシュラム	ND	ND	ND	ND	0.06	ND	ND	ND	ND	ND
7	アセフェート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8	アトラジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9	アニロホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10	アミトラズ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11	アラクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12	イソキサチオン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13	イソフェンホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14	イソプロカルブ (MIPC)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15	イソプロチオラン (IPT)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16	イブフェンカルバゾン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17	イブロベンホス (IBP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19	インダノファン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20	エスプロカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21	エトフェンブロックス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23	オキサジクロメホン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24	オキシソ銅(有機銅)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
25	オリサストロビン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
26	カスサホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	カフエンストロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	カルタップ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
29	カルバリル (NAC)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
30	カルボフラン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31	キノクラミン (ACN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	0.02	ND	ND
32	キャプタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
33	クミロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
36	クロメブロッブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
37	クロルニトロフェン (CNP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
38	クロルピリホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
39	クロタロニル (TPN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
40	シアナジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
41	シアノホス (CYAP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
42	ジウロン (DCMU)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
43	ジクロベニル (DBN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
44	ジクロロボス (DDVP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46	ジスルホトン (エチルチオメトン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48	ジチオビル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
49	シハロホップブチル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
50	シマジン (CAT)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
51	ジメタメトリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
52	ジストエート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
53	ジメトリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
54	ダイアジノン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
55	ダイムロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
57	チアジニル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
58	チウラム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
59	チオジカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
60	チオファネートメチル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61	チオベンシカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
62	テフリルトリオン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04	ND	ND	ND
63	テルブカルブ (MBPMC)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
64	トリクロビル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
65	トリクロルホン (DEP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
66	トリシクラゾール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
67	トリフルラリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
68	ナプロバミド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
70	ピペロホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71	ピラクロニル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
72	ピラゾキシフェン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
74	ピリタフェンチオン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
75	ピリブチカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
76	ピロキロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
77	フィプロニル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
78	フェニトロチオン(MEP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
79	フェノブカルブ (BPMC)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
80	フェリムゾン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81	フェンチオン (MPP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
82	フェントエート (PAP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
83	フェントラザミド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
84	アザライド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
85	ブタクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
86	ブタミホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
87	ブプロフェジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
88	フルアジナム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
89	フレチラクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
90	プロシミドン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
91	プロチオホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
92	プロピコナゾール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93	プロピザミド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
94	プロベナゾール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
95	プロモブチド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.3	ND	ND	ND
96	ベミル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
97	ベンシクロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
98	ベンゾピシクロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
99	ベンゾフェナップ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.68	ND
100	ベンタノ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
101	ベンディメタリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
102	ベンフラカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
103	ベンフルラリン(バスロジン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
104	ベンフレゼート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
105	ホスチアゼート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
106	マラチオン(マラソン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
107	メコブロッブ (MCPBP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
108	メソミル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
109	メタラキシル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
110	メチダチオン (DMTP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
111	メミノストロビン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
112	メリブジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
113	メフェナセット	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
114	メブロニル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
115	モリネート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Σ値		0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.027	0.004	0.003	0.000

- ・測定値の単位は $\mu\text{g/L}$
- ・115農薬の内、No. の欠番は未測定農薬
- ・NDは定量下限値未満を示す。

No.	農薬名	小雀浄水場浄水 (2号配水池)						川井浄水場原水 (道志川系統)		川井浄水場浄水 (5号配水池)	
		R6/4/1	5/13	6/3	7/1	8/5	9/2	R6/6/3	8/5	R6/6/3	8/5
1	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2	2,2-DPA(ダラボン)	ND	0.5	0.1	0.1	0.2	0.1	ND	ND	ND	ND
3	2,4-D(2,4-PA)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4	EPN	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5	MCPA	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6	アシュラム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7	アセフェート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8	アトラジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9	アニロホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10	アミトラズ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11	アラクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12	イソキサチオン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13	イソフェンホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14	イソプロカルブ (MIPC)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15	イソプロチオラン (IPT)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16	イブフェンカルバゾン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17	イプロベンホス (IBP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19	インダノファン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20	エスプロカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21	エトフェンブロックス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23	オキサジクロメホン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24	オキシソ銅(有機銅)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
25	オリサストロビン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
26	カスサホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	カフェンストロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	カルタップ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
29	カルバリル (NAC)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
30	カルボフラン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31	キノクラミン (ACN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
32	キャプタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
33	クミルロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
36	クロメブロッブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
37	クロルニトロフェン (CNP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
38	クロルピリホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
39	クロタロニル (TPN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
40	シアナジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
41	シアノホス (CYAP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
42	ジウロン (DCMU)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
43	ジクロベニル (DBN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
44	ジクロロホス (DDVP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48	ジチオビル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
49	シハロホップブチル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
50	シマジン (CAT)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
51	ジメタメトリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
52	ジメエート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
53	シメトリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
54	ダイアジノン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
55	ダイムロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
57	チアジニル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
58	チウラム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
59	チオジカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
60	チオファネートメチル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61	チオベンカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
62	テフルトリオン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
63	テルブカルブ (MBPMC)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
64	トリクロビル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
65	トリクロロホン (DEP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
66	トリシラゾール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
67	トリフルラリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
68	ナプロバミド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
70	ピペロホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71	ピラクロニル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
72	ピラゾキシフェン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
74	ピリダフェンチオン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
75	ピリブチカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
76	ピロキロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
77	フィプロニル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
78	フェニトロチオン(MEP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
79	フェンブカルブ (BPMC)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
80	フェリムゾン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81	フェンチオン (MPP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
82	フェントエート(PAP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
83	フェントラザミド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
84	アザライド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
85	ブタクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
86	ブタミホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
87	ブプロフェジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
88	フルダジナム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
89	フレチラクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
90	プロシミドン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
91	プロチオホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
92	プロピコナゾール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93	プロピザミド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
94	プロベナゾール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
95	プロモプチド	ND	ND	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
96	ベニミル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
97	ベンシクロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
98	ベンゾピシクロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
99	ベンゾフェナップ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
100	ベンタニン	ND	ND	ND	ND	0.32	ND	ND	ND	ND	ND
101	ベンディメタリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
102	ベンフラカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
103	ベンフルラリン(バスロジン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
104	ベンフレゼート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
105	ホスチアゼート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
106	マラチオン(マラソン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
107	メコプロップ (MCP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
108	メゾミル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
109	メトラキシル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
110	メチダチオン (DMTP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
111	メミノストロビン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
112	メトリブジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
113	メフェナセツト	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
114	メブロニル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
115	モリネート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Σ値		0.000	0.006	0.003	0.001	0.004	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

- ・測定値の単位は $\mu\text{g/L}$
- ・115農薬の内、No. の欠番は未測定農薬
- ・NDは定量下限値未満を示す。

(3) 浄水場（小雀浄水場工程管理）

No.	農薬名	定量 下限値	小雀浄水場原水 (馬入川系統)																				
			R6/4/1	5/7	5/13	5/20	5/27	6/3	6/10	6/17	6/24	7/1	7/8	7/16	7/22	7/29	8/5	8/13	8/19	8/26	9/2	9/9	9/17
4	EPN	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8	アトラジン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9	アネロホス	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11	アラクロール	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12	イソキサチオン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13	イソフェンホス	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15	イソプロチオラン(IPT)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17	イブロベンホス(IBP)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19	インダノファン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20	エスプロカルブ	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21	エトフェンプロックス	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
25	オリサストロビン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
26	カズサホス	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	カフェンストロール	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31	キノクラミン(ACN)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
32	キャプタン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
33	クミルロン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
37	クロロニトロフェン(CNP)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
38	クロルピリホス	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
39	クロタクロニル(TPN)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
40	シアナジン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
41	シアノホス(CYAP)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
43	ジクロベニル(DBN)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
44	ジクロロボス(DDVP)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48	ジチオビル	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
49	シハロホップブチル	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
50	シマジン(CAT)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
51	ジメタメトリン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
52	ジメエート	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
53	シメトリン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
54	ダイアジン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61	チオベンカルブ	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
67	トリフルラリン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
68	ナプロバミド	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
70	ビベロホス	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
74	ヒリダフェンチオン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
75	ヒリブチカルブ	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
76	ピロキロン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
78	フェニトロチオン(MEP)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
79	フェノブカルブ	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81	フェンチオン(MPP)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
82	フェントエート(PAP)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
84	フサライド	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
85	ブタクロール	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
86	ブタミホス	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
87	ブプロフェジン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
89	フレチラクロール	0.1	ND	ND	ND	ND	0.1	0.1	0.2	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
90	プロシモン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
91	プロチオホス	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
92	プロピコナゾール	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93	プロピザミド	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
95	プロモブチド	0.1	ND	ND	ND	ND	0.1	0.6	0.8	0.6	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
97	ペンシクロン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
101	ペンディメタリン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
102	ペンフルカルブ	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
103	ペンフルラリン(バスロジン)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
104	ペンフレゼート	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
105	ホスチアゼート	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
106	マラチオン(マラソン)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
109	メタラキシル	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
110	メチダチオン(DMTP)	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.2	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
111	オミノストロビン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
112	メトリブジン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
113	メフェナセート	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
114	メプロニル	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
115	モリネート	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND													

- ・ 定量下限値、測定値の単位は $\mu\text{g/L}$
- ・ 115農薬の内、No. の欠番は未測定農薬
- ・ NDは定量下限値未満を示す。

No.	農薬名	小雀浄水場原水 (馬入川系統)								小雀浄水場浄水 (1号配水池)														
		R6/9/24	9/30	10/7	11/11	12/2	R7/1/14	2/3	3/3	R6/4/1	5/7	5/13	5/20	5/27	6/3	6/10	6/17	6/24	7/1	7/8	7/16	7/22	7/29	
4	EPN	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
8	アトラジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
9	アニコホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
11	アラクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
12	イソキサチオン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
13	イソフエンホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
14	イソプロカルブ(MIPC)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
15	イソプロチオラン(IPT)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
17	イブロベンホス(IBP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
19	インダノファン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
20	エスプロカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
21	エトフェンブロックス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
25	オリサストロビン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
26	カズサホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
27	カフエンストロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
31	キノクラミン(ACN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
32	キャプタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
33	クミロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
37	クロルニトロフェン(CNP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
38	クロルピリホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
39	クロタロニル(TPN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
40	シアナジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
41	シアノホス(CYAP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
43	ジクロベニル(DBN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
44	ジクロロボス(DDVP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
48	ジチオビル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
49	シハロホップブチル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
50	シマジン(CAT)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
51	ジメタメトリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
52	ジメトエート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
53	シメトリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
54	ダイアジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
61	チオベンカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
63	テルブカルブ(MBPMC)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
67	トリフルラリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
68	ナプロバミド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
70	ビベロホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
74	ビリダフェンチオン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
75	ビリブチカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
76	ピロキロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
78	フェニトロチオン(MEP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
79	フェノブカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
81	フェンチオン(MPP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
82	フェントエート(PAP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
84	フサライド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
85	ブタクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
86	ブタミホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
87	ブプロフェジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
89	ブレチラクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.1	ND	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
90	ブロシミドン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
91	プロチオホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
92	プロピコナゾール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
93	プロピザミド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
95	プロモブチド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.4	0.6	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
97	ベンシクロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
101	ベンディメタリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
102	ベンフルカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
103	ベンフルラリン(バスロジン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
104	ベンフレゼート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
105	ホスチアゼート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
106	マラチオン(マラソン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
109	メタラキシル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
110	メチダチオン(DMTP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
111	メトミノストロビン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
112	メトリブジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
113	メフェナセート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
114	メブロニル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
115	モリネート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Σ 値		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.022	0.003	0.004	0.038	0.003	0.000	0.000	0.000	0			

- ・ 定量下限値、測定値の単位は $\mu\text{g/L}$
- ・ 115農薬の内、No. の欠番は未測定農薬
- ・ NDは定量下限値未満を示す。

No.	農薬名	小雀浄水場浄水 (1号配水池)															小雀浄水場浄水 (2号配水池)							
		R6/8/5	8/13	8/19	8/26	9/2	9/9	9/17	9/24	9/30	10/7	11/11	12/2	R7/1/14	2/3	3/3	R6/4/1	5/7	5/13	5/20	5/27	6/3	6/10	
4	EPN	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
8	アトラジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
9	アニコホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
11	アラクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
12	イソキサチオン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
13	イソフェンホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
14	イソプロカルブ(MIPC)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
15	イソプロチオラン(IPT)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
17	イプロベンホス(IBP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
19	インダノファン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
20	エスプロカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
21	エトフェンブロックス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
25	オリサストロビン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
26	カズサホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
27	カフエンストロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
31	キノクラミン(ACN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
32	キャプタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
33	クミロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
37	クロルニトロフェン(CNP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
38	クロルピリホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
39	クロタロニル(TPN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
40	シアナジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
41	シアノホス(CYAP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
43	ジクロベニル(DBN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
44	ジクロロボス(DDVP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
48	ジチオビル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
49	シハロホップブチル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
50	シマジン(CAT)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
51	ジメタトリリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
52	ジメトエート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
53	シメトリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
54	ダイアジノン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
61	チオベンカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
63	テルブカルブ(MBPMC)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
67	トリフルラリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
68	ナプロバミド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
70	ビベロホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
74	ビリダフェンチオン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
75	ビリブチカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
76	ピロキロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
78	フェニトロチオン(MEP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	ND	ND	ND	
79	フェノブカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
81	フェンチオン(MPP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
82	フェントエート(PAP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
84	フサライド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
85	ブタクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	
86	ブタミホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
87	ブプロフェジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
89	プレチラクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	ND	ND	0.2	
90	プロシミドン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
91	プロチオホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
92	プロピコナゾール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
93	プロピザミド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
95	プロモブチド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.4	0.5		
97	ペンシクロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
101	ペンディメタリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
102	ペンブカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
103	ペンフルラリン(バスロジン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
104	ペンフレゼート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
105	ホスチアゼート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
106	マラチオン(マラソン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
109	メタラキシル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
110	メチダチオン(DMTP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	
111	メミノストロビン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
112	メトリブジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
113	メフェナセート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
114	メブロニル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
115	モリネート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Σ 値		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.012	0.001	0.00		

・ 定量下限値、測定値の単位は $\mu\text{g/L}$

・ 115農薬の内、No. の欠番は未測定農薬

・ NDは定量下限値未満を示す。

No.	農薬名	小雀浄水場浄水 (2号配水池)																					
		R6/6/17	6/24	7/1	7/8	7/16	7/22	7/29	8/5	8/13	8/19	8/26	9/2	9/9	9/17	9/24	9/30	10/7	11/11	12/2	R7/1/14	2/3	3/3
4	EPN	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8	アトラジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9	アニコホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11	アラクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12	イソキサチオン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13	イソフェンホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14	イソプロカルブ(MIPC)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15	イソプロチオラン(IPT)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17	イプロベンホス(IBP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19	インダノファン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20	エスプロカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21	エトフェンブロックス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
25	オリサストロビン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
26	カズサホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	カフエンストロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31	キノクラミン(ACN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
32	キャプタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
33	クミロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
37	クロルニトロフェン(CNP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
38	クロルピリホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
39	クロタロニル(TPN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
40	シアナジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
41	シアノホス(CYAP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
43	ジクロベニル(DBN)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
44	ジクロロボス(DDVP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48	ジチオビル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
49	シハロホップブチル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
50	シマジン(CAT)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
51	ジメタトリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
52	ジメトエート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
53	シメトリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
54	ダイアジノン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61	チオベンカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
63	テルブカルブ(MBPMC)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
67	トリフルラリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
68	ナプロバミド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
70	ビベロホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
74	ビリダフェンチオン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
75	ビリブチカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
76	ピロキロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
78	フェニトロチオン(MEP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
79	フェノブカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81	フェンチオン(MPP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
82	フェントエート(PAP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
84	フサライド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
85	ブタクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
86	ブタミホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
87	ブプロフェジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
89	ブレチラクロール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
90	ブロシメドン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
91	ブロチオホス	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
92	プロピコナゾール	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93	プロピザミド	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
95	プロモブチド	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
97	ペンシクロン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
101	ペンディメタリン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
102	ペンブカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
103	ペンフルラリン(バスロジン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
104	ペンフレゼート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
105	ホスチアゼート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
106	マラチオン(マラソン)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
109	メタラキシル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
110	メチダチオン(DMTP)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
111	メミノストロビン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
112	メトリブジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
113	メフェナセート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
114	メブロニル	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
115	モリネート	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Σ 値		0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

・ 定量下限値、測定値の単位は $\mu\text{g/L}$

・ 115農薬の内、No. の欠番は未測定農薬

・ NDは定量下限値未満を示す。

12 有機フッ素化合物試験

(1) 西谷浄水場

試料	採水年月日	R6/5/13	8/5	11/11	R7/2/3
（相模湖系統） 原水	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
（2号配水池） 浄水	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

(2) 川井浄水場

試料	採水年月日	R6/5/13	8/5	11/11	R7/2/3
（道志川系統） 原水	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
（5号配水池） 浄水	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

第2部 生物試験

1 水源（相模湖系）

(1) 相模原沈でん池（混葉槽）

採水年月日		R6/4/16	5/28	6/25	7/23	8/27	9/25	10/22	11/26	12/17	R7/1/28	2/26	3/18	
藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>				720									
	<i>Anabaena mucosa</i>				8									
	<i>Anabaena planctonica</i>													
	<i>Anabaena ucrainica</i>													
	<i>Anabaena</i> spp.													
	<i>Microcystis</i> spp.				340	13		120	97					
	<i>Oscillatoria</i> spp.							1						
	<i>Phormidium</i> spp.													
	その他の藍藻類(細胞)								2					
	その他の藍藻類(群体)			1	1	1								
その他の藍藻類(糸状体)														
珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	28	21	33	27	21	47	83	57	76	44	40	18	
	<i>Asterionella formosa</i>	6	21	1	1	2		3	33	39	12	45	9	
	<i>Aulacoseira granulata</i>	13	950	290	80	8		170	320	54	2	19	20	
	<i>Cocconeis</i> spp.	1	1	3	2	3	2	8	10	10	3	3		
	<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	280	560	1,300	5,900	59	310	2,400	140	500	420	11,000	1,200	
	<i>Cymbella</i> spp.	5	4	8	2	3	7	12	5	11	10	15	6	
	<i>Diatoma</i> spp.	3	1	1				3	4	1	4	1		
	<i>Fragilaria crotonensis</i>	6			89		18		25	4	4	8		
	<i>Fragilaria</i> spp.	3	1	3	10		7	9	18	6	4	31	2	
	<i>Gomphonema</i> spp.	2	6	6	2	4	8	15	9	20	6	15	52	
	<i>Melosira varians</i>	32	23	34	10	3	2	6	6	18	13	33	23	
	<i>Navicula</i> spp.	10	3	42	17	16	31	50	22	36	23	29	14	
	<i>Nitzschia</i> spp.	74	482	86	64	25	87	131	100	131	98	122	80	
	<i>Rhoicosphenia curvata</i>	2	1	2	1	1	4	1	4	6	2	6	4	
	<i>Skeletonema</i> spp.	690	71	57	3,300	8	84	310	230	1,500	160	520	26	
	<i>Synedra acus</i>	3	3		2		2			2	2	10	1	
	<i>Synedra ulna</i>		1		1	2			2	1		1	3	
	<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>	2	1		3			1			3	2	3	
	<i>Synedra</i> spp.		5					2		3	2	3	3	
	その他の珪藻類(細胞)	7	19	4	3	2	3	16	43	2	8	12	4	
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.		11	2	2			2	4	6	1	10		
	<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.		1	15	67	330	3	82	7	6	3	5	3	
	<i>Dictyosphaerium</i> spp.					13								
	<i>Pandorina morum</i>	1											1	
	<i>Scenedesmus</i> spp.	1	4	1	2				1	2				
	その他の緑藻類(細胞)	9	5	23	72	65	32	71	29	27	18	23	20	
	その他の緑藻類(群体)		1	2	26	4	1	5	3	2			2	
	その他の緑藻類(糸状体)									1		1		
黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.	1	1		3			1		4	5	3		
	<i>Synura</i> spp.													
	<i>Uroglena</i> spp.													
毛渦藻類	<i>Ceratium</i> spp.				16	1								
	<i>Peridinium</i> spp.	6						2	1	14	6	10	17	
その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.	6		12	44		9	6	5	6	2	5	15	
	<i>Euglena</i> spp.													
	その他の藻類(細胞)	36	32	24	16	20	11	20	8	52	55	17	55	
	その他の藻類(群体)													
動物類	原生動物	繊毛虫類	3		1	6	3	1	5	3	3	1	2	5
		鞭毛虫類	21	5	30	66	20	9	30	13	36	18	23	21
		根足虫類				4	1				1			
		その他の原生動物		1					5	1	2	3	3	3
	後生動物	線虫類												
		輪虫類												
		甲殻類												
その他の後生動物														
合計	植物類	1,227	2,229	1,950	10,831	604	668	3,530	1,185	2,540	910	11,989	1,581	
	動物類	24	6	31	76	24	10	40	17	42	22	28	29	

(2) 相模原沈でん池（主取水塔）

採水年月日		R6/4/16	5/28	6/25	7/23	8/27	9/25	10/22	11/26	12/17	R7/1/28	2/26	3/18	
植物類	藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>			2,100									
		<i>Anabaena mucosa</i>			10									
		<i>Anabaena planctonica</i>												
		<i>Anabaena ucrainica</i>												
		<i>Anabaena</i> spp.												
		<i>Microcystis</i> spp.			540				70	60	20			
		<i>Oscillatoria</i> spp.												
		<i>Phormidium</i> spp.												
		その他の藍藻類(細胞)									2	2		
		その他の藍藻類(群体)			1	42								
	その他の藍藻類(糸状体)				3				2					
	珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	48	8	6		6	24	14	22	18	17	11	22
		<i>Asterionella formosa</i>	68	400	4	4	4	48	44	83	67	49	110	83
		<i>Aulacoseira granulata</i>	7	6,700	1,300	78	980	360	1,100	750	130	51	120	150
		<i>Cocconeis</i> spp.	1	4		1	2		2	4	2	4	3	9
		<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	1,200	500	3,900	27,000	440	1,200	2,100	390	840	2,300	17,000	3,200
		<i>Cymbella</i> spp.	2	2	8	3		14	14	14	10	11	14	15
		<i>Diatoma</i> spp.	1	4		1			2	5	1	1	1	2
		<i>Fragilaria crotonensis</i>	32	20	70		16	50	44	56	48	23	80	90
		<i>Fragilaria</i> spp.	53	72		6		84	100	62	64	58	130	100
		<i>Gomphonema</i> spp.	5	2	2	1		20	8	28	13	12	11	17
		<i>Melosira varians</i>	11	38	16	3		16	26	15	16	8	16	23
		<i>Navicula</i> spp.	14	26	40	9	6	100	78	99	38	55	83	85
		<i>Nitzschia</i> spp.	121	276	60	73	888	106	90	56	56	50	35	72
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>	3			1	2	6	4	2	3	1	1	2
		<i>Skeletonema</i> spp.	3,000	92	480	14,000	1,500	930	4,100	1,200	9,200	790	710	390
		<i>Synedra acus</i>	12	8	2	5	8	28	30	10	10	12	20	17
		<i>Synedra ulna</i>		2						1	1	2	1	1
		<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>						6		5	1	3	1	1
		<i>Synedra</i> spp.	7	22	20	3	20	18	26	27	13	18	8	10
		その他の珪藻類(細胞)	31				14	6	20	2	4	6	2	6
	緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.	6	14	2	9	32	10	2		1	9	5	5
		<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	22	10	36	470	3,600	68	150	4	16	14	20	46
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.					16		8		8		4	
		<i>Pandorina morum</i>	1	10	1	13	16	2	8					2
		<i>Scenedesmus</i> spp.		6	4	5	4	8		1	2			2
		その他の緑藻類(細胞)	5	32	3	159	248		80		8	30	47	22
		その他の緑藻類(群体)		2	23	30	126	12	8		1	1		
		その他の緑藻類(糸状体)												
	黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.				11	2	2	4		3	2	3	2
		<i>Synura</i> spp.			2		4				3			
		<i>Uroglena</i> spp.												3
	毛渦藻類	<i>Ceratium</i> spp.												
		<i>Peridinium</i> spp.	1			1	2	4	8	5	14	6	6	3
	その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.	40	6	12	5	4	20	6	7	5	5	2	21
		<i>Euglena</i> spp.	10											
		その他の藻類(細胞)	37	26	28	4	2		6	8	31	17	13	59
		その他の藻類(群体)												
動物類	原生動物	繊毛虫類	4	10	14	17		8	8	7	16	7	7	19
		鞭毛虫類		2	16	4			14	3	12	9	4	32
		根足虫類				1					1			
		その他の原生動物	2			4					1		2	6
	後生動物	線虫類												
		輪虫類					12	4						
		甲殻類												
その他の後生動物														
合計	植物類	4,738	8,282	6,020	44,548	7,984	3,142	8,152	2,918	10,649	3,557	18,457	4,460	
	動物類	6	12	30	26	12	12	22	10	30	16	13	57	

2 水源（馬入川系） 相模川（寒川取水口）

採水年月日		R6/4/16	5/28	6/25	7/23	8/27	9/25	10/22	11/26	12/17	R7/1/28	2/26	3/18
藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>												
	<i>Anabaena mucosa</i>												
	<i>Anabaena planctonica</i>												
	<i>Anabaena ucrainica</i>												
	<i>Anabaena</i> spp.												
	<i>Microcystis</i> spp.						190						
	<i>Oscillatoria</i> spp.					1							
	<i>Phormidium</i> spp.												
	その他の藍藻類(細胞)												
	その他の藍藻類(群体)			1					5			1	
その他の藍藻類(糸状体)	2		1		4	1	1						
珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	8	87	65	78	104	42	48	91	21	111	97	206
	<i>Asterionella formosa</i>	48	57	3			1		3		10	12	7
	<i>Aulacoseira granulata</i>	38	270	61	7	10	8	14	140	6	3	10	21
	<i>Cocconeis</i> spp.	10	14	8	7	8	7	11	8	7	9	21	45
	<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	320	380	300	390	42	200	560	81	71	1,100	2,500	1,500
	<i>Cymbella</i> spp.	14	20	13	13	19	10	9	14	22	58	56	81
	<i>Diatoma</i> spp.	16	9	4	6	2		2	15	54	92	29	46
	<i>Fragilaria crotonensis</i>			45	9							29	98
	<i>Fragilaria</i> spp.	140	220	71	64	110	2	3	43	15	110	63	360
	<i>Gomphonema</i> spp.	23	35	12	14	24	12	8	10	6	32	25	50
	<i>Melosira varians</i>	92	64	28	24	43	14	24	65	70	280	130	210
	<i>Navicula</i> spp.	150	76	66	100	90	70	53	110	96	190	140	220
	<i>Nitzschia</i> spp.	61	418	111	137	131	81	41	71	84	480	511	1,026
	<i>Rhoicosphenia curvata</i>	2	4	2	1	3	1		1	1		4	6
	<i>Skeletonema</i> spp.	380	30	42	190	17	60	74	140	36	10	36	15
	<i>Synedra acus</i>	9	1				3	1	1		4	2	6
	<i>Synedra ulna</i>	12	4		3	3	1		3	1	7	2	19
	<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>	5			1	2	1		1	6	14	4	5
	<i>Synedra</i> spp.	70	8	3		5		2	2		9	6	14
	その他の珪藻類(細胞)	5	26	6	8	26	9	9	14	4	38	15	29
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.	2	8		3	4	2	1	1		5	3	7
	<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	21	9	4	28	41	6	4	4	5	5	4	14
	<i>Dictyosphaerium</i> spp.	5	11										
	<i>Pandorina morum</i>												
	<i>Scenedesmus</i> spp.	1	3	2	8	11		3	1	1		1	4
	その他の緑藻類(細胞)	27	27	12	102	25	44	81	6	9	16	11	10
	その他の緑藻類(群体)		3		2	3	3	1		2	2	1	2
	その他の緑藻類(糸状体)		1	1				1			1		
黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.												
	<i>Synura</i> spp.								1				
	<i>Uroglena</i> spp.												
毛渦藻類	<i>Ceratium</i> spp.	1											
	<i>Peridinium</i> spp.	1								1		3	1
その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.	5	1		6		1	1	2		5	2	11
	<i>Euglena</i> spp.												
	その他の藻類(細胞)	15	8	1	19	11	16	5	8	3		3	10
	その他の藻類(群体)							1		1	4		
動物類	原生動物												
	繊毛虫類	6		2	3	2	1	1	2	1	1	2	5
	鞭毛虫類	7	12	20	34	11	6	14	11	17	22	16	20
	根足虫類	1		1	1								
	その他の原生動物	1	1		1	2				1	3		
	後生動物												
	線虫類												
輪虫類													
甲殻類													
その他の後生動物						1							
合計	植物類	1,483	1,794	862	1,220	739	785	963	836	522	2,595	3,721	4,023
	動物類	15	13	23	39	15	8	15	13	19	26	18	25

3 水源（道志川系）

青山ずい道出口

採水年月日		R6/4/16	5/28	6/25	7/23	8/27	9/25	10/22	11/26	12/17	R7/1/28	2/26	3/18	
藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>													
	<i>Anabaena mucosa</i>													
	<i>Anabaena planctonica</i>													
	<i>Anabaena ucrainica</i>													
	<i>Anabaena</i> spp.													
	<i>Microcystis</i> spp.													
	<i>Oscillatoria</i> spp.													
	<i>Phormidium</i> spp.													
	その他の藍藻類(細胞)		2											
	その他の藍藻類(群体)									1				
その他の藍藻類(糸状体)														
珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	16	44	13	37	25	35	160	120	64	51	110	280	
	<i>Asterionella formosa</i>													
	<i>Aulacoseira granulata</i>													
	<i>Cocconeis</i> spp.	1	10	5	20	21	12	15	7	6	2	2	8	
	<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.			1	5	1	1	3	2	1				
	<i>Cymbella</i> spp.	2	61	16	41	10	58	75	13	17	30	17	36	
	<i>Diatoma</i> spp.		3	1		1	1	3		1	4	1	7	
	<i>Fragilaria crotonensis</i>													
	<i>Fragilaria</i> spp.	2		3	2	6	10						28	
	<i>Gomphonema</i> spp.		8	3	10	7	16	5	3	6	5		8	
	<i>Melosira varians</i>		17	2	4	4	17	23	2		7	2	6	
	<i>Navicula</i> spp.	17	74	28	56	47	220	31	33	20	53	69	73	
	<i>Nitzschia</i> spp.	1	56	9	22	18	34	16	9	9	23	62	83	
	<i>Rhoicosphenia curvata</i>		1				3	2	1	2		1	4	
	<i>Skeletonema</i> spp.													
	<i>Synedra acus</i>													
	<i>Synedra ulna</i>				1	5	3						2	
	<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>	1	11	1	4					2	30	24	7	
	<i>Synedra</i> spp.	2	27	8	12	4		7	1	1	14	6	20	
その他の珪藻類(細胞)	1	11	1	2		2	3	1	1	1	9	7		
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.		1											
	<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	2	9	3	1	16	15		1		2		1	
	<i>Dictyosphaerium</i> spp.													
	<i>Pandorina morum</i>													
	<i>Scenedesmus</i> spp.		2	1	5	2								
	その他の緑藻類(細胞)		1	4	13	6	5			36	4	4	1	
	その他の緑藻類(群体)	2												
	その他の緑藻類(糸状体)													
黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.													
	<i>Synura</i> spp.													
毛渦藻類	<i>Uroglena</i> spp.													
	<i>Ceratium</i> spp.													
その他藻類	<i>Peridinium</i> spp.													
	<i>Cryptomonas</i> spp.		1				1	2						
	<i>Euglena</i> spp.													
	その他の藻類(細胞)					2	2		4	4	7	3		
	その他の藻類(群体)													
動物類	原生動物	纖毛虫類		3	1	2	1		2	1	1	2		
		鞭毛虫類	1	1				2		1	3	1		6
		根足虫類		2	1									1
		その他の原生動物					1							2
	後生動物	線虫類												
		輪虫類												
		甲殻類												
		その他の後生動物											1	
合計	植物類	47	339	99	235	175	435	345	197	171	233	312	569	
	動物類	1	6	2	2	2	2	2	2	4	3	1	9	

4 西谷浄水場

(1) 原水（相模湖系統）

採水年月日		R6/4/1	4/8	4/15	4/22	4/30	5/7	5/13	5/20	5/27	6/3	6/10	6/17	6/24
藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>													
	<i>Anabaena mucosa</i>											2	3	6
	<i>Anabaena planctonica</i>													
	<i>Anabaena ucrainica</i>													
	<i>Anabaena</i> spp.													
	<i>Microcystis</i> spp.													
	<i>Oscillatoria</i> spp.											1		
	<i>Phormidium</i> spp.													
	その他の藍藻類(細胞)												4	
	その他の藍藻類(群体)													
	その他の藍藻類(糸状体)	1		2		2			5					
植物類	<i>Achnanthes</i> spp.	40	35	30	70	20	65	28	32	12	32	84	14	12
	<i>Asterionella formosa</i>	72	37	110	52	44	53	130	200	280	55	16	4	3
	<i>Aulacoseira granulata</i>	10	22	16	31	86	170	380	830	3,600	2,700	3,100	1,000	800
	<i>Cocconeis</i> spp.	3	10		5	5	1	4		4	8	8		
	<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	2,100	1,600	1,200	2,500	3,500	8,100	8,300	4,500	1,100	1,100	620	440	400
	<i>Cymbella</i> spp.	2	2	4	5	5	6	8	4	7	1	8		1
	<i>Diatoma</i> spp.		2				2							
	<i>Fragilaria crotonensis</i>	8	10	6	11	3	33	32	14	7	43	15	6	24
	<i>Fragilaria</i> spp.	60	44		57	49	100	70	8	8	150	40	160	100
	<i>Gomphonema</i> spp.	12	3	5	2	3	2		4	8	2	8		1
	<i>Melosira varians</i>	30	6	16	80	14	49	19	3	20	40	27	10	17
	<i>Navicula</i> spp.	24	55	20	20	25	75	36	16	40	64	36	20	20
	<i>Nitzschia</i> spp.	135	98	104	99	130	415	2,584	2,976	428	130	156	50	68
	<i>Rhoicosphenia curvata</i>				1	1		4				4	4	4
	<i>Skeletonema</i> spp.	5,600	1,000	3,700	9,700	1,800	11,000	7,900	1,900	40	140	180	12	84
	<i>Synedra acus</i>	24	25	24	43	56	110	110	54	8	7	11		5
	<i>Synedra ulna</i>	4		3	1	3	1	4	4		1	2		1
	<i>Synedra ulna v. oxyrhynchus</i>	2	1		3	10	1	1	4					1
	<i>Synedra</i> spp.								4					
	その他の珪藻類(細胞)	54	37	60	49	48	157	196	614	3,012	1,200	1,124	290	370
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.				5	3	70		92	4	8	4		
	<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	4	1	5	14	17	59	66	11					
	<i>Dictyosphaerium</i> spp.								16				72	92
	<i>Pandorina morum</i>		1	1	5	6		1						
	<i>Scenedesmus</i> spp.					2	5	5	8	2		2		
	その他の緑藻類(細胞)		5		40	10	35	32	26		4	4	6	4
	その他の緑藻類(群体)	1					1	4	7		1	1	2	6
	その他の緑藻類(糸状体)													
黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.				3		1							
	<i>Synura</i> spp.		1											
	<i>Uroglena</i> spp.													
毛滴藻類	<i>Ceratium</i> spp.									3				
	<i>Peridinium</i> spp.	8	2	4	14	19	23	9	1					
	<i>Cryptomonas</i> spp.	20	30	52	24	28	2	4	8	7	12	1	6	4
	<i>Euglena</i> spp.				1	3	3	36	3					
	その他の藻類(細胞)	24	40		5	13				4	4	4	12	16
	その他の藻類(群体)													
動物類	原生動物	14	4	4	16	6	4	12	8					3
	鞭毛虫類							4	8		4			
	根足虫類			1		46		1						1
	その他の原生動物	12	3	5	26	30	35	64	62	12	56	96	24	20
	後生動物													
	線虫類													
後生動物類	輪虫類													
	甲殻類													
	その他の後生動物													
合計	植物類	8,238	3,067	5,362	12,840	5,905	20,539	19,963	11,344	8,594	5,702	5,458	2,115	2,039
	動物類	26	7	10	42	82	39	81	78	12	60	96	24	24

採水年月日			7/1	7/8	7/16	7/22	7/29	8/5	8/13	8/19	8/26	9/2	9/9	9/17	9/24
植物類	藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>	1	21	230	810	4,600	5,200	750	2					
		<i>Anabaena mucosa</i>	22	180	210	14	2	4	7	1					
		<i>Anabaena planctonica</i>													
		<i>Anabaena ucrainica</i>													
		<i>Anabaena</i> spp.									20	8			
		<i>Microcystis</i> spp.			29		140	140	300	70	280				
		<i>Oscillatoria</i> spp.													2
		<i>Phormidium</i> spp.				2	6	120	1,300	16	7	2			1
		その他の藍藻類(細胞)					85	20	330		60	6			
		その他の藍藻類(群体)					1	10	4	24	25				10
		その他の藍藻類(糸状体)													
	珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	40	30	30	28	20	10	12	40		4		35	20
		<i>Asterionella formosa</i>	8	15	15	1	1	2	16	1	3	10	5	7	5
		<i>Aulacoseira granulata</i>	1,300	1,700	300	140	18	23	26	190	740	130	91	100	190
		<i>Cocconeis</i> spp.		4	2				8	4	1		1	2	2
		<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	2,400	1,200	3,700	6,600	4,800	8,500	6,400	2,300	1,700	180	1,100	3,300	2,000
		<i>Cymbella</i> spp.	1	8		1	3	2	8	12	3	2	12	2	6
		<i>Diatoma</i> spp.						1	4						1
		<i>Fragilaria crotonensis</i>	67	150	47	18	9	5		28	24		1	4	36
		<i>Fragilaria</i> spp.	180	35	83	27	350	60	40	240	60		32		68
		<i>Gomphonema</i> spp.		1	1	2		5	4			4			2
		<i>Melosira varians</i>	24	24	23	4		3	2	14	2		10	8	10
		<i>Navicula</i> spp.	30	20	20	20	15	15	32	28	5	10	16	10	5
		<i>Nitzschia</i> spp.	167	571	150	216	97	360	334	342	1,275	48	104	311	165
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>	2		1			5	4					1	
		<i>Skeletonema</i> spp.	1,600	120	970	3,800	1,700	210	220	160	820	14	360	1,200	420
		<i>Synedra acus</i>	4	5	9	10	9	9	2	8	4	4	3	3	8
		<i>Synedra ulna</i>			1	2			2	2					2
		<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>	1		1	1					1		1	2	1
		<i>Synedra</i> spp.	2	1		4			4				4		
		その他の珪藻類(細胞)	251	601	201	63	33	69	12	237	202	56	32	112	67
	緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.	1	10	30	20	30	10	76	36		4			
		<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	4	3	84	230	380	540	600	1,700	1,300	12	84	18	27
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.	35	410	1,700	80	390	290	780	150	150	30			
		<i>Pandorina morum</i>	87			20	1	72	16		3		6	1	
		<i>Scenedesmus</i> spp.		3	3	2	4	10	2	1	3	2	1	5	3
		その他の緑藻類(細胞)	10	440	150	240	110	685	936	244	111	10	13	11	65
		その他の緑藻類(群体)	8	2	3	29	21	16	42	7	19	2	1	5	4
		その他の緑藻類(糸状体)				1									
	黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.	3			1					1		4		3
		<i>Synura</i> spp.													
		<i>Uroglena</i> spp.													
	毛滴藻類	<i>Ceratium</i> spp.		1	3		5	3	2			1	2		
		<i>Peridinium</i> spp.	2			1	2	2	2	1			1	1	4
	その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.	6	19	2	4	1	2	6	2	11		16		29
		<i>Euglena</i> spp.													
		その他の藻類(細胞)	10								4			1	
		その他の藻類(群体)													
動物類	原生動物	絨毛虫類	6	7	4	5	3			1	5		3	3	8
		鞭毛虫類		10		4	5								
		根足虫類	1				2								
		その他の原生動物	25	80	25	16	5	25	60	20	60	24	150	25	20
	後生動物	線虫類													
		輪虫類													1
		甲殻類													
		その他の後生動物													
合計	植物類	6,266	5,574	7,998	12,391	12,833	16,403	12,283	5,880	6,822	531	1,900	5,139	3,156	
	動物類	32	97	29	25	15	25	60	21	65	24	153	28	29	

採水年月日		9/30	10/7	10/15	10/21	10/28	11/5	11/11	11/18	11/25	12/2	12/9	12/16	12/23
藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>													
	<i>Anabaena mucosa</i>													
	<i>Anabaena planctonica</i>													
	<i>Anabaena ucrainica</i>													
	<i>Anabaena</i> spp.													
	<i>Microcystis</i> spp.			30	49		500	380	50		60			
	<i>Oscillatoria</i> spp.				2									
	<i>Phormidium</i> spp.													
	その他の藍藻類(細胞)										20			
	その他の藍藻類(群体)	5												
	その他の藍藻類(糸状体)				8		4	2	1		2			4
珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	40	16	28	18	4	24	35	75	95	60	56	25	45
	<i>Asterionella formosa</i>	3	2	4	3	6	10	8	7	27	34	13	47	49
	<i>Aulacoseira granulata</i>	140	170	380	550	410	210	490	270	290	200	270	58	27
	<i>Cocconeis</i> spp.	10	4	1				1	2	2	2		1	2
	<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	1,100	410	650	620	120	200	490	480	470	600	410	560	600
	<i>Cymbella</i> spp.	6	8	8	20		1	7	4		15	4	3	2
	<i>Diatoma</i> spp.	1	1		2		1	3	2	3	2		2	1
	<i>Fragilaria crotonensis</i>	4	2	2	9		1	23	8	8	14	3	13	4
	<i>Fragilaria</i> spp.	10	25	48	54		42	110	53	28	110	190	59	
	<i>Gomphonema</i> spp.	5	2	2	6			4	1	2	1	2	1	2
	<i>Melosira varians</i>	3	10	7	8	7	18	13	9	14	11	8	10	8
	<i>Navicula</i> spp.	25	56	30	16	4	16	45	65	75	45	16	30	55
	<i>Nitzschia</i> spp.	257	114	102	144	20	36	91	160	184	101	72	110	106
	<i>Rhoicosphenia curvata</i>			2					1	2	5	12	1	1
	<i>Skeletonema</i> spp.	260	210	950	2,200	570	1,100	10,000	3,800	260	1,600	2,500	2,300	1,200
	<i>Synedra acus</i>	4	3	11	10	1	6	8	2	6	5	7	6	8
	<i>Synedra ulna</i>			1	2				2			1		1
	<i>Synedra ulna v. oxyrhynchus</i>		1	2				1	1		1	1		2
	<i>Synedra</i> spp.	1	1	6	4	4			5	1	1		2	
	その他の珪藻類(細胞)	132	83	96	110	82	182	211	192	280	164	130	48	65
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.										20	4	2	3
	<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	1	2	31	120	38	5	2	2	2	5	5	3	1
	<i>Dictyosphaerium</i> spp.													
	<i>Pandorina morum</i>	1												
	<i>Scenedesmus</i> spp.	4	1	1	4		1	1		1	1		1	
	その他の緑藻類(細胞)	30	25	38	8		8		25	5	27	1	31	28
	その他の緑藻類(群体)	3			2	1							1	
	その他の緑藻類(糸状体)													2
黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.					1							4	
	<i>Synura</i> spp.											1	1	1
	<i>Uroglena</i> spp.													
毛滴藻類	<i>Ceratium</i> spp.					1	2							
	<i>Peridinium</i> spp.	2	2	5	2	1	3	1	1	2	1	6	9	17
	<i>Cryptomonas</i> spp.	3	5	4		3	8	6	10	5	17	5	3	2
	<i>Euglena</i> spp.													
	その他の藻類(細胞)	1		28		4	29		10	40	45	52	80	95
	その他の藻類(群体)													
動物類	原生動物	6	6	2		4	2	5	4	3	4	3	4	3
	鞭毛虫類				2			1						
	根足虫類			2										
	その他の原生動物	10	20	2	2		4	5		3	6	6	9	5
	後生動物													
	線虫類													
	輪虫類													
	甲殻類													
	その他の後生動物													
	合計	2,051	1,153	2,467	3,971	1,277	2,407	11,932	5,238	1,802	3,169	3,769	3,411	2,331
	植物類	16	26	6	4	4	6	11	4	6	10	9	13	8

採水年月日			R7/1/6	1/14	1/20	1/27	2/3	2/10	2/17	2/25	3/3	3/10	3/17	3/24	3/31
植物類	藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>													
		<i>Anabaena mucosa</i>													
		<i>Anabaena planctonica</i>													
		<i>Anabaena ucrainica</i>													
		<i>Anabaena</i> spp.													
		<i>Microcystis</i> spp.													
		<i>Oscillatoria</i> spp.													
		<i>Phormidium</i> spp.													
		その他の藍藻類(細胞)													
		その他の藍藻類(群体)													
		その他の藍藻類(糸状体)		2											
	珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	24	72	20	76	32	36	80	60	20	64	25	50	44
		<i>Asterionella formosa</i>	32	34	19	42	43	52	120	120	95	51	37	56	29
		<i>Aulacoseira granulata</i>	21	37	20	62	17	39	61	28	40	38	38	18	20
		<i>Cocconeis</i> spp.	2	16	1	1	8	1	4	3	2		4		1
		<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	800	1,100	1,100	1,700	2,400	4,100	10,000	18,000	16,000	9,800	2,600	3,600	7,300
		<i>Cymbella</i> spp.	2	7		12	2	2	3	2	5	4	4	4	1
		<i>Diatoma</i> spp.	4	2	2		2		2	3	4		5		3
		<i>Fragilaria crotonensis</i>	30	8	2	5	21	14	13	8	16	43	29	6	18
		<i>Fragilaria</i> spp.	30	44	27	70	40	320	53	140	85	80	79	95	50
		<i>Gomphonema</i> spp.	1	2	2	4	1	4	2	1	5	4	2	1	2
		<i>Melosira varians</i>	10	13	3	14	33	3	20	54	28	9	28	130	15
		<i>Navicula</i> spp.	20	60	28	36	44	52	48	48	48	60	35	50	20
		<i>Nitzschia</i> spp.	68	135	88	134	154	110	100	142	190	162	123	73	120
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>		1	2		3	1	4	1	3	4	2	3	1
		<i>Skeletonema</i> spp.	500	340	270	600	560	500	1,100	930	550	330	150	290	68
		<i>Synedra acus</i>	11	10	8	12	14	11	26	19	12	14	12	5	8
		<i>Synedra ulna</i>		1		1	2		1	1		1	1		
		<i>Synedra ulna v. oxyrhynchus</i>	1	1		2	6	3	2	4	2	1	1	2	2
		<i>Synedra</i> spp.		2			2					1			4
		その他の珪藻類(細胞)	35	69	20	42	101	43	69	84	58	43	83	37	43
	緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.	20	3	4		8	1	16	5	1	12		5	12
		<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.		4		4	2	5	2	3	1			1	1
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.													
		<i>Pandorina morum</i>										1	3	4	6
		<i>Scenedesmus</i> spp.		1			2					1			
		その他の緑藻類(細胞)	24	28	12	12	24		4	28	4	32		6	12
		その他の緑藻類(群体)													
		その他の緑藻類(糸状体)					1				1				
	黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.	3	1	2	2	4	1	2	1		1	3	2	2
		<i>Synura</i> spp.	1	1	1	1	1	1							
		<i>Uroglena</i> spp.													
	毛滴藻類	<i>Ceratium</i> spp.													
		<i>Peridinium</i> spp.	66	33	15	9	6	12	2	9	7	9	8	22	11
	その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.	1	7	7	9	6	5	1	1	2	2	17	12	4
		<i>Euglena</i> spp.													
		その他の藻類(細胞)	76	93	96	124	44	44	28	48	35	56	70	90	16
		その他の藻類(群体)													
動物類	原生動物	絨毛虫類	4	6	4	10	2	3	2	4	4	3	7	13	3
		鞭毛虫類									4		1	5	
		根足虫類													
		その他の原生動物	8	11	5	8	4	4	1	3	12	14	13	15	16
	後生動物	線虫類													
		輪虫類												1	
		甲殻類													
その他の後生動物															
合計	植物類	1,782	2,127	1,749	2,974	3,583	5,360	11,763	19,743	17,214	10,823	3,359	4,562	7,813	
	動物類	12	17	9	18	6	7	3	7	20	17	21	34	19	

(2) 沈でん処理集合水

採水年月日			R6/4/1	4/8	4/15	4/22	4/30	5/7	5/13	5/20	5/27	6/3	6/10	6/17	6/24
植物類	藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>													
		<i>Anabaena mucosa</i>													
		<i>Anabaena planctonica</i>													
		<i>Anabaena ucrainica</i>													
		<i>Anabaena</i> spp.													
		<i>Microcystis</i> spp.													
		<i>Oscillatoria</i> spp.													
		<i>Phormidium</i> spp.													
		その他の藍藻類(細胞)						4							
		その他の藍藻類(群体)													
		その他の藍藻類(糸状体)			1	2				1	1			1	
	珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	16	4	10	56	31	20	48	4	8	20	6	87	
		<i>Asterionella formosa</i>	3	1		1	1	1		2					2
		<i>Aulacoseira granulata</i>						8	1	4	13	11	6	12	
		<i>Cocconeis</i> spp.					1								
		<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	60	46	22	62	40	100	74	56	10	16	26	4	
		<i>Cymbella</i> spp.		1				2	10	1	1			1	2
		<i>Diatoma</i> spp.													
		<i>Fragilaria crotonensis</i>													
		<i>Fragilaria</i> spp.		4				4							
		<i>Gomphonema</i> spp.		1			1						2	1	
		<i>Melosira varians</i>								2			2	1	
		<i>Navicula</i> spp.	4	4		2	4	6	2		8		8		
		<i>Nitzschia</i> spp.	7	8	15	10	4	10	22	22	4	2	6	3	8
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>													
		<i>Skeletonema</i> spp.	78	24	26	160	32	90	80	28					4
		<i>Synedra acus</i>	13	11	8	20	29	55	4						
		<i>Synedra ulna</i>													
		<i>Synedra ulna v. oxyrhynchus</i>													
		<i>Synedra</i> spp.													
		その他の珪藻類(細胞)	2		8	11		12	2	1	12	17	7	2	14
	緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.			2	1	3	9	5	2	2			1	
		<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	3	3	8	56	66	76	19	1					
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.			4					12					
		<i>Pandorina morum</i>			1										
		<i>Scenedesmus</i> spp.						1	2	1			1		
		その他の緑藻類(細胞)	1	2	12	4	12	8	12	4	5		2	1	4
		その他の緑藻類(群体)											2		
		その他の緑藻類(糸状体)				1									
	黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.													
		<i>Synura</i> spp.													
		<i>Uroglena</i> spp.													
	毛滴藻類	<i>Ceratium</i> spp.													
		<i>Peridinium</i> spp.	1		1	1						1			
	その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.			2										
		<i>Euglena</i> spp.			1	1		5	2						
		その他の藻類(細胞)	2	6	4									1	4
		その他の藻類(群体)													
動物類	原生動物	繊毛虫類			2										
		鞭毛虫類			2										
		根足虫類		1							2			2	
		その他の原生動物		4	4						10	2			
	後生動物	線虫類										1			
		輪虫類											1		
		甲殻類													
その他の後生動物															
合計	植物類	190	115	125	387	225	411	283	141	64	67	68	115	38	
	動物類	0	5	8	0	0	0	0	0	0	13	3	0	2	

採水年月日			7/1	7/8	7/16	7/22	7/29	8/5	8/13	8/19	8/26	9/2	9/9	9/17	9/24
植物類	藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>			4										
		<i>Anabaena mucosa</i>													
		<i>Anabaena planctonica</i>													
		<i>Anabaena ucrainica</i>													
		<i>Anabaena</i> spp.					8								
		<i>Microcystis</i> spp.													
		<i>Oscillatoria</i> spp.													
		<i>Phormidium</i> spp.						6	5						
		その他の藍藻類(細胞)			18	22	10	8	6	8	26	6	2		
		その他の藍藻類(群体)													
		その他の藍藻類(糸状体)			1		1				1		1		
	珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	10		6	30	8	14	80	26	16	46	6	12	12
		<i>Asterionella formosa</i>									1				
		<i>Aulacoseira granulata</i>	13	9		13	1		4		26				
		<i>Cocconeis</i> spp.				1	1								
		<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	24	16	66	170	36	100	98	28	60	11	6	26	18
		<i>Cymbella</i> spp.			2	4	1	2		2	8	1		1	
		<i>Diatoma</i> spp.													
		<i>Fragilaria crotonensis</i>									1				
		<i>Fragilaria</i> spp.		7											
		<i>Gomphonema</i> spp.					2	4	3		5	1			
		<i>Melosira varians</i>							2						
		<i>Navicula</i> spp.			2	2			6	2		2			2
		<i>Nitzschia</i> spp.	2	6	4	3		4		12	25	2	4	12	2
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>													
		<i>Skeletonema</i> spp.	12		12	40	4	2			16		12	18	2
		<i>Synedra acus</i>			1	2	1			1				1	
		<i>Synedra ulna</i>													
		<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>													
		<i>Synedra</i> spp.				1									
		その他の珪藻類(細胞)	4	3		10		2		10	8	4		2	
	緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.			2	2		6	12		4		4		
		<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	1	1	8	14	8	10	28	68	50		3	6	1
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.	8	170	690	100	86	260	130	98	82				
		<i>Pandorina morum</i>	2			2		2			1				
		<i>Scenedesmus</i> spp.			1	1		2	1		1				
		その他の緑藻類(細胞)		20	32	25	36	19	42	30	3	2	4	4	6
		その他の緑藻類(群体)	1		1				1		3				
		その他の緑藻類(糸状体)													
	黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.													
		<i>Synura</i> spp.													
		<i>Uroglena</i> spp.													
	毛渦藻類	<i>Ceratium</i> spp.													
		<i>Peridinium</i> spp.							1						
	その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.													
		<i>Euglena</i> spp.													
		その他の藻類(細胞)	2						1						
		その他の藻類(群体)													
動物類	原生動物	繊毛虫類													
		鞭毛虫類				4									
		根足虫類							1						
		その他の原生動物							1		2				
	後生動物	線虫類													
		輪虫類													
		甲殻類													
		その他の後生動物													
合計	植物類	79	232	850	442	203	441	420	285	337	75	42	82	43	
	動物類	0	0	0	4	0	0	2	0	2	0	0	0		

採水年月日		9/30	10/7	10/15	10/21	10/28	11/5	11/11	11/18	11/25	12/2	12/9	12/16	12/23
植物類	藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>												
		<i>Anabaena mucosa</i>												
		<i>Anabaena planctonica</i>												
		<i>Anabaena ucrainica</i>												
		<i>Anabaena</i> spp.												
		<i>Microcystis</i> spp.												
		<i>Oscillatoria</i> spp.					1							
		<i>Phormidium</i> spp.												
		その他の藍藻類(細胞)						14						
		その他の藍藻類(群体)			2									
		その他の藍藻類(糸状体)					1	1			1			
	珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	8	6	2	2	6	8	2	4		2	2	
		<i>Asterionella formosa</i>		1		1						2		1
		<i>Aulacoseira granulata</i>	14		10	38	4	3	7			9	7	
		<i>Cocconeis</i> spp.				1								
		<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	8	4	14	14	10	16	6		6	5	11	18
		<i>Cymbella</i> spp.	2	2	2									
		<i>Diatoma</i> spp.				2								1
		<i>Fragilaria crotonensis</i>			2	3				3			3	
		<i>Fragilaria</i> spp.				5		20						
		<i>Gomphonema</i> spp.												1
		<i>Melosira varians</i>	2			2	1	1						
		<i>Navicula</i> spp.	2	6	2	4		4		2		1		
		<i>Nitzschia</i> spp.				10	2	2	4	2	4		5	
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>					1		1					
		<i>Skeletonema</i> spp.	8		8	52	56	20	130	28		11	59	66
		<i>Synedra acus</i>	1	1	1	5	1	1				2		
		<i>Synedra ulna</i>												1
		<i>Synedra ulna v. oxyrhynchus</i>												
		<i>Synedra</i> spp.			2									1
		その他の珪藻類(細胞)	6	7	2	11	2	7	12	10	10	9		
	緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.		2								1		2
		<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.			3	4	2						2	
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.												
		<i>Pandorina morum</i>			2									
		<i>Scenedesmus</i> spp.												
		その他の緑藻類(細胞)	10	8	4						2		4	2
		その他の緑藻類(群体)												
		その他の緑藻類(糸状体)												
	黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.												
		<i>Synura</i> spp.												
		<i>Uroglena</i> spp.												
	毛渦藻類	<i>Ceratium</i> spp.												
		<i>Peridinium</i> spp.												2
	その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.												
		<i>Euglena</i> spp.												
		その他の藻類(細胞)			2	4					4	4		10
		その他の藻類(群体)												
動物類	原生動物	絨毛虫類				1					1			
		鞭毛虫類												
		根足虫類												
		その他の原生動物												
	後生動物	線虫類												
		輪虫類												
		甲殻類												
		その他の後生動物												
	合計	植物類	61	37	56	155	82	42	207	60	21	38	94	100
		動物類	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0

採水年月日		R7/1/6	1/14	1/20	1/27	2/3	2/10	2/17	2/25	3/3	3/10	3/17	3/24	3/31
植物類	藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>												
		<i>Anabaena mucosa</i>												
		<i>Anabaena planctonica</i>												
		<i>Anabaena ucrainica</i>												
		<i>Anabaena</i> spp.												
		<i>Microcystis</i> spp.												
		<i>Oscillatoria</i> spp.												
		<i>Phormidium</i> spp.												
		その他の藍藻類(細胞)												
		その他の藍藻類(群体)												
		その他の藍藻類(糸状体)												
	珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.		4	8		2	4	10	4	8	12		8
		<i>Asterionella formosa</i>	1	2	2		1	1	2		2	1	1	1
		<i>Aulacoseira granulata</i>	1			8	12							
		<i>Cocconeis</i> spp.			2	2			2					
		<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	54	62	50	84	80	150	440	440	540	330	120	120
		<i>Cymbella</i> spp.			2		2	2				1		
		<i>Diatoma</i> spp.												
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		4	4		4					2	1	2
		<i>Fragilaria</i> spp.						15			2	6		10
		<i>Gomphonema</i> spp.		2					1					1
		<i>Melosira varians</i>		1		3			3			4		5
		<i>Navicula</i> spp.		2	4			8	4	2	6	2		
		<i>Nitzschia</i> spp.	7	8	4	4	16	8	8		6	6	10	6
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>									1			
		<i>Skeletonema</i> spp.	44	12		12	10	22	18	32	4	2		26
		<i>Synedra acus</i>		2		3	2	2	4	11	3	8		3
		<i>Synedra ulna</i>						1						
		<i>Synedra ulna v. oxyrhynchus</i>												
		<i>Synedra</i> spp.										1		
		その他の珪藻類(細胞)	13			4	2	10	2		3	4		3
	緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.	3	4			2	2	2	4		1		4
		<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.									1	1		
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.												
		<i>Pandorina morum</i>												1
		<i>Scenedesmus</i> spp.		1										
		その他の緑藻類(細胞)	1		2	6						2	2	3
		その他の緑藻類(群体)												
		その他の緑藻類(糸状体)												
	黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.												
		<i>Synura</i> spp.												
		<i>Uroglena</i> spp.												
	毛滴藻類	<i>Ceratium</i> spp.												
		<i>Peridinium</i> spp.	3	2				2		1				1
	その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.												
		<i>Euglena</i> spp.												
		その他の藻類(細胞)	8	8	15	4	4	8	11	8		2	4	
		その他の藻類(群体)												
動物類	原生動物	絨毛虫類												
		鞭毛虫類												
		根足虫類												
		その他の原生動物			2									
	後生動物	線虫類												
		輪虫類												
		甲殻類												
		その他の後生動物												
合計	植物類		135	114	93	130	137	235	505	504	576	385	138	189
	動物類		0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5 小雀浄水場

(1) 原水（馬入川系統）

採水年月日		R6/4/1	4/8	4/15	4/22	4/30	5/7	5/13	5/20	5/27	6/3	6/10	6/17	6/24
藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>													68
	<i>Anabaena mucosa</i>													
	<i>Anabaena planctonica</i>													
	<i>Anabaena ucrainica</i>													
	<i>Anabaena</i> spp.													
	<i>Microcystis</i> spp.		33										7	2
	<i>Oscillatoria</i> spp.													
	<i>Phormidium</i> spp.							2			2	1		
	その他の藍藻類(細胞)	1			2						2			
	その他の藍藻類(群体)		2						2	1		2		2
	その他の藍藻類(糸状体)											1		
植物類	<i>Achnanthes</i> spp.	222	302	298	164	270	470	266	306	376	270	384	306	168
	<i>Asterionella formosa</i>	26	36	88	8	22	34	30	110	110	22	4	8	12
	<i>Aulacoseira granulata</i>	12	20	12	14	7	18	80	140	800	580	310	76	72
	<i>Cocconeis</i> spp.	28	28	34	32	28	50	36	56	52	48	48	36	24
	<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	750	650	490	190	370	450	1,600	2,300	810	360	450	200	580
	<i>Cymbella</i> spp.	20	32	32	28	32	44	58	50	34	30	44	54	26
	<i>Diatoma</i> spp.	15	25	32	70	26	38	28	42	20	30	50	17	9
	<i>Fragilaria crotonensis</i>		6		4		2				25	13		36
	<i>Fragilaria</i> spp.	240	1,420	570	256	310	1,630	380	970	670	660	670	730	228
	<i>Gomphonema</i> spp.	16	42	14	72	32	70	70	110	90	78	130	100	30
	<i>Melosira varians</i>	58	130	170	86	110	200	170	250	200	330	180	180	76
	<i>Navicula</i> spp.	140	300	140	330	230	510	180	430	220	300	240	220	99
	<i>Nitzschia</i> spp.	960	1,236	864	1,230	1,007	1,320	1,322	2,312	1,705	1,196	1,064	844	374
	<i>Rhoicosphenia curvata</i>	8	13	18	12	28	38	30	50	36	34	50	60	20
	<i>Skeletonema</i> spp.	150	260	430	28	26	24	320	340	66	14	2	4	64
	<i>Synedra acus</i>	4	6	10	4	1	4	24	10	4				1
	<i>Synedra ulna</i>	3	3	2	2	1	2	3	2	5	3	5	5	4
	<i>Synedra ulna v. oxyrhynchus</i>	2	14	8	10	4	6	3	2	3	4	2		
	<i>Synedra</i> spp.	3	12	25	30	7	22	29	14	32	8	7	9	6
	その他の珪藻類(細胞)	24	50	38	46	51	50	41	63	94	29	56	48	14
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.	2	1	1	1	2	2	7	30	13		3	1	1
	<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	6	2	6	2	6	6	28	6	8	2	2	10	2
	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		5			12			4		18			
	<i>Pandorina morum</i>													
	<i>Scenedesmus</i> spp.	4	1	3	4	1	5	20	30	7	9	8	13	3
	その他の緑藻類(細胞)	17	180	62	112	65	81	96	155	131	151	109	66	6
	その他の緑藻類(群体)	1	4			1	2	4	3	2	2	3		2
	その他の緑藻類(糸状体)	2												
黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.								1					
	<i>Synura</i> spp.													
	<i>Uroglena</i> spp.													
	<i>Ceratium</i> spp.													3
	<i>Peridinium</i> spp.	1	4	1				2	3	2		2	2	1
	<i>Cryptomonas</i> spp.	14	10	4	8	4	6	4	2	4	4	8	6	1
	<i>Euglena</i> spp.													
	その他の藻類(細胞)	26	22	20	14	4	6	40	27	32	5	76	8	6
動物類	その他の藻類(群体)		1											
	原生動物	3	2	6	3	3	5	2	3	4	3	5	2	2
	鞭毛虫類	5	22	26	30	26	22	20	42	28	24	22	13	22
	根足虫類	2	2	1	1		1	3		2	4	2		1
	その他の原生動物	1	2	1	3	1		1	2		3	2	1	1
	後生動物												1	
	線虫類													
	輪虫類													
合計	甲殻類													
	その他の後生動物													
合計	植物類	2,755	4,850	3,372	2,759	2,657	5,090	4,873	7,820	5,527	4,216	3,924	3,010	1,940
	動物類	11	28	34	37	30	28	26	47	34	34	31	17	26

採水年月日			7/1	7/8	7/16	7/22	7/29	8/5	8/13	8/19	8/26	9/2	9/9	9/17	9/24
植物類	藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>	1			13									
		<i>Anabaena mucosa</i>		2		1									
		<i>Anabaena planctonica</i>													
		<i>Anabaena ucrainica</i>													
		<i>Anabaena</i> spp.													
		<i>Microcystis</i> spp.	7	7	4		8	6	28	64	24	5		36	36
		<i>Oscillatoria</i> spp.													
		<i>Phormidium</i> spp.				1	1								
		その他の藍藻類(細胞)								1					
		その他の藍藻類(群体)	3	1			1								
		その他の藍藻類(糸状体)													
	珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	133	414	470	576	730	652	1,462	1,544	892	105	68	32	108
		<i>Asterionella formosa</i>	14		4	2	4	2		1		5	2	2	4
		<i>Aulacoseira granulata</i>	86	38	12	12	10	8	16	46	110	60	24	10	10
		<i>Cocconeis</i> spp.	11	24	17	40	20	32	22	24	32	15	3	17	6
		<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	640	370	200	1,200	360	150	130	100	50	85	86	900	400
		<i>Cymbella</i> spp.	9	25	32	28	32	36	22	42	17	5	8	7	25
		<i>Diatoma</i> spp.	10	4	4	2	8	5	10	8	6	5	1	1	2
		<i>Fragilaria crotonensis</i>	68		56	14	24	3	40	1	2	130	38	4	18
		<i>Fragilaria</i> spp.	38	158	212	194	300	240	440	520	370	10	64	32	66
		<i>Gomphonema</i> spp.	46	36	46	42	86	30	30	24	22	25	10	26	46
		<i>Melosira varians</i>	42	22	20	69	50	30	60	84	86	10	8	26	9
		<i>Navicula</i> spp.	170	110	200	270	220	250	460	480	340	70	50	140	160
		<i>Nitzschia</i> spp.	297	374	530	562	888	852	994	682	496	285	62	410	254
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>	8	10	12	11	7	4	7	7	7	10	2	4	6
		<i>Skeletonema</i> spp.	52	40	6	140	20	4	8		4		8	320	66
		<i>Synedra acus</i>	1			4					2		1	1	2
		<i>Synedra ulna</i>	2	1	3	5	11	11	6	5	10	5		17	5
		<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>			1	1				1		5	1	2	3
		<i>Synedra</i> spp.	6	14	8	7	4	1	3	5	3			9	14
		その他の珪藻類(細胞)	31	48	117	102	198	118	109	248	393	5	5	8	7
	緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.	1	1		2	1		9	1	5	20	1	7	
		<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	1	10	1	8	4	20	4	38	20	5	5	26	8
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.			4		10	6	8	14					6
		<i>Pandorina morum</i>													
		<i>Scenedesmus</i> spp.	3	10	6	8	28	14	17	9	5		1	1	1
		その他の緑藻類(細胞)	13	111	290	172	201	102	93	132	42	25	4	32	24
		その他の緑藻類(群体)		1	2	1	4	1	2	4	9		1	5	
		その他の緑藻類(糸状体)			1						2			1	
	黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.											1		1
		<i>Synura</i> spp.													
		<i>Uroglena</i> spp.													
	毛滴藻類	<i>Ceratium</i> spp.	2		1										
		<i>Peridinium</i> spp.	2				2	3	4						
	その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.	2	10		8	4	3	4				1	12	6
		<i>Euglena</i> spp.													
		その他の藻類(細胞)	18	24		20	8	8	8	4	2	10	12	12	1
		その他の藻類(群体)													
動物類	原生動物	絨毛虫類		3	1	2	1		4				1	1	
		鞭毛虫類	20	5	4	3	3	9	30	6	6	20	4	10	7
		根足虫類	2	1			1		2		1				
		その他の原生動物			1	2	2		1		2	5	2		
	後生動物	線虫類						1							
		輪虫類													
		甲殻類													
その他の後生動物															
合計	植物類	1,717	1,865	2,259	3,515	3,244	2,591	3,996	4,088	2,952	900	467	2,100	1,294	
	動物類	22	9	6	7	7	10	37	6	9	25	7	11	7	

採水年月日			9/30	10/7	10/15	10/21	10/28	11/5	11/11	11/18	11/25	12/2	12/9	12/16	12/23
植物類	藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>													
		<i>Anabaena mucosa</i>													
		<i>Anabaena planctonica</i>													
		<i>Anabaena ucrainica</i>													
		<i>Anabaena</i> spp.													
		<i>Microcystis</i> spp.	12	12	4	24	16	76	20	12	32	8	4	4	4
		<i>Oscillatoria</i> spp.				3	7	1	1		7	4	6	8	9
		<i>Phormidium</i> spp.				1							2		
		その他の藍藻類(細胞)							4				1		
		その他の藍藻類(群体)		2	2		2	1	2				1		
		その他の藍藻類(糸状体)						2	3	1					
	珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	264	195	200	226	245	176	290	302	170	143	142	190	151
		<i>Asterionella formosa</i>	1	4	1	1	1	5	5	21	22	2	4	6	3
		<i>Aulacoseira granulata</i>	8	14	33	7	26	170	140	230	130	98	14	20	11
		<i>Cocconeis</i> spp.	16	22	34	28	26	29	33	38	24	26	17	14	17
		<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	410	780	540	760	1,100	1,300	510	240	160	90	82	180	190
		<i>Cymbella</i> spp.	13	21	10	11	11	6	10	15	6	9	12	20	40
		<i>Diatoma</i> spp.		5	4	4	1	2	5	24	11	26	42	110	89
		<i>Fragilaria crotonensis</i>	9	14	1		1	4	1	3	3	24	22		10
		<i>Fragilaria</i> spp.	24	52	37	66	46	24	15	20	28	26	26	16	22
		<i>Gomphonema</i> spp.	26	38	26	20	22	11	17	16	11	9	9	17	22
		<i>Melosira varians</i>	60	140	48	30	24	52	94	54	36	78	48	90	52
		<i>Navicula</i> spp.	150	330	210	240	280	130	250	290	260	260	260	310	400
		<i>Nitzschia</i> spp.	266	182	142	160	146	135	287	111	182	168	366	300	568
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>	9	8	5	1	4	5	3	2	2	5	4	2	3
		<i>Skeletonema</i> spp.	21	34	3	72	160	1,500	330	580	86	110	52	70	24
		<i>Synedra acus</i>		2					1		1				1
		<i>Synedra ulna</i>	6	3	1	1	1	2	8	4	3	2	4	8	5
		<i>Synedra ulna v. oxyrhynchus</i>	2		2					1		2	6	20	40
		<i>Synedra</i> spp.	5	10	4	2		4	4	2	3	2	3	9	50
		その他の珪藻類(細胞)	11	15	11	21	18	10	27	50	19	14	18	28	32
	緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.			3	1	3			1		1	1		2
		<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	1	2	2		4	1	2	2	1	4	8		2
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.				11				4					5
		<i>Pandorina morum</i>													
		<i>Scenedesmus</i> spp.	2		2	6	1	1				3	1		5
		その他の緑藻類(細胞)	82	71	94	72	70	110	84	17	61	26	37	7	76
		その他の緑藻類(群体)		1	1	1		1	1	1	2			1	2
		その他の緑藻類(糸状体)		1											
	黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.					2								
		<i>Synura</i> spp.							1						
		<i>Uroglena</i> spp.													
	毛滴藻類	<i>Ceratium</i> spp.													
		<i>Peridinium</i> spp.										2			3
	その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.	5	14	2	1			2	1	1	2	2	4	8
		<i>Euglena</i> spp.										1	1		
		その他の藻類(細胞)		4	6	3	3	12	7	2	4	10	18	42	32
		その他の藻類(群体)													
動物類	原生動物	絨毛虫類	1				1	1	1	2	1		1		2
		鞭毛虫類	3	22		6	3	34	13	10	14	10	30	28	22
		根足虫類	1	4								2	3	3	1
		その他の原生動物			1	1	4		1	1	2	2	4	4	1
	後生動物	線虫類													
		輪虫類							1						
		甲殻類													
その他の後生動物															
合計	植物類	1,403	1,976	1,428	1,773	2,220	3,770	2,157	2,044	1,265	1,155	1,213	1,476	1,878	
	動物類	5	26	1	7	8	35	16	13	17	14	38	35	26	

採水年月日			R7/1/6	1/14	1/20	1/27	2/3	2/10	2/17	2/25	3/3	3/10	3/17	3/24	3/31
植物類	藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>													
		<i>Anabaena mucosa</i>													
		<i>Anabaena planctonica</i>													
		<i>Anabaena ucrainica</i>													
		<i>Anabaena</i> spp.													
		<i>Microcystis</i> spp.	4	4									8		
		<i>Oscillatoria</i> spp.										1	1		
		<i>Phormidium</i> spp.				2	4	3	5	9	7	3	2	1	4
		その他の藍藻類(細胞)	5								2				1
		その他の藍藻類(群体)													
		その他の藍藻類(糸状体)					2	1	2				4		
	珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	199	198	278	380	350	334	474	356	438	503	476	652	288
		<i>Asterionella formosa</i>	1	6	7	4	15	14	33	28	21	19	7	6	41
		<i>Aulacoseira granulata</i>	18	18	13	9	13	17	15	6	58	14	9	7	5
		<i>Cocconeis</i> spp.	34	32	47	47	30	37	42	38	32	66	66	86	97
		<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	300	890	1,200	1,200	1,400	1,700	3,000	3,000	2,500	2,200	970	1,100	2,200
		<i>Cymbella</i> spp.	66	52	52	50	36	76	66	64	58	36	22	58	46
		<i>Diatoma</i> spp.	86	110	85	116	89	118	129	50	84	56	38	64	36
		<i>Fragilaria crotonensis</i>	5	25	12	10	26	38	41	19	36	88	70	15	23
		<i>Fragilaria</i> spp.	58	58	124	248	214	460	270	160	410	280	170	310	420
		<i>Gomphonema</i> spp.	14	22	13	36	24	22	30	42	30	26	22	42	36
		<i>Melosira varians</i>	180	220	220	310	120	320	200	180	230	170	150	180	190
		<i>Navicula</i> spp.	470	580	310	510	360	460	480	270	530	280	380	580	300
		<i>Nitzschia</i> spp.	744	906	900	1,068	1,004	1,162	1,440	1,440	1,886	1,448	1,338	2,070	1,278
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>	6	4	5	14	3	17	9	17	12	18	19	22	8
		<i>Skeletonema</i> spp.	16	12	16		58	21	72	42	170	33	14	8	15
		<i>Synedra acus</i>			1	1		1	3	4	8	4	3	2	4
		<i>Synedra ulna</i>	6	7	11	10	8	3	9	6	4	6	7	3	5
		<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>	26	28	22	20	23	20	22	8	22	6	6	5	3
		<i>Synedra</i> spp.	8	17	12	6	4	5	13	9	10	10	18	28	7
		その他の珪藻類(細胞)	42	60	64	56	57	52	67	48	46	49	39	67	40
	緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.	1	3	7	10	10	14	8	9	20	7	2	1	10
		<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	4	4	4	6	7	6	6	1	8	12	12	4	5
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		16		12	10		2	4	36	8		18	
		<i>Pandorina morum</i>												1	1
		<i>Scenedesmus</i> spp.	3	4		4	7	1	2	3	2	1	4	5	5
		その他の緑藻類(細胞)	82	62	71	86	101	121	64	44	83	41	68	38	116
		その他の緑藻類(群体)		2	2						1		1	1	2
		その他の緑藻類(糸状体)			1					1	2				
	黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.	1		1				1						
		<i>Synura</i> spp.												1	
		<i>Uroglena</i> spp.													
	毛滴藻類	<i>Ceratium</i> spp.													
		<i>Peridinium</i> spp.	1					2	4	2					1
	その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.	9	15	11	34	6	10	9	2	8		20	7	7
		<i>Euglena</i> spp.													
		その他の藻類(細胞)	30	40	24	39	60	114	87	54	14	35	49	101	44
		その他の藻類(群体)													
動物類	原生動物	纖毛虫類	3	2			4	2	1	2	4	6	9	2	2
		鞭毛虫類	13	28	26	34	20	28	44	36	36	28	42	50	40
		根足虫類	4	3		1	1						3		1
		その他の原生動物	2	5	3	1		2	2		4	6	6	2	1
	後生動物	線虫類											1	1	
		輪虫類						1							
甲殻類															
その他の後生動物															
合計	植物類	2,419	3,395	3,513	4,288	4,041	5,149	6,605	5,916	6,768	5,420	3,995	5,483	5,238	
	動物類	22	38	29	36	25	33	47	38	44	40	61	55	44	

(2) 沈でん処理集合水 (1系)

採水年月日		R6/4/1	4/8	4/15	4/22	4/30	5/7	5/13	5/20	5/27	6/3	6/10	6/17	6/24
藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>													63
	<i>Anabaena mucosa</i>													
	<i>Anabaena planctonica</i>													
	<i>Anabaena ucrainica</i>													
	<i>Anabaena</i> spp.													
	<i>Microcystis</i> spp.		2			2	4	1					1	6
	<i>Oscillatoria</i> spp.													
	<i>Phormidium</i> spp.							1	1					
	その他の藍藻類(細胞)					2								
	その他の藍藻類(群体)		1										1	
	その他の藍藻類(糸状体)													1
珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	10	46	16	15	17	12	13	20	18	9	8	11	2
	<i>Asterionella formosa</i>		2		2	5	8	4	12		2			
	<i>Aulacoseira granulata</i>			8		9			12	2	2			
	<i>Cocconeis</i> spp.	3						1	2	1				
	<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	2	10	11	9	23	6	22	12	4	1	2	9	2
	<i>Cymbella</i> spp.		3			1	2	3	7	5		5		1
	<i>Diatoma</i> spp.				3	1	2	2			1		2	2
	<i>Fragilaria crotonensis</i>													
	<i>Fragilaria</i> spp.	6	12		4	6	8	1						
	<i>Gomphonema</i> spp.	1	1	1				1	1	3		2	4	1
	<i>Melosira varians</i>		3				2	1	4	2		2	3	
	<i>Navicula</i> spp.	7	20	8	14	18	12	22	16	4	9	8	13	
	<i>Nitzschia</i> spp.	7	14	28	16	29	17	12	84	6	10	13	30	10
	<i>Rhoicosphenia curvata</i>	1	2	1	1						1	1		1
	<i>Skeletonema</i> spp.			15			4		4		2			
	<i>Synedra acus</i>		2	1					6				1	
	<i>Synedra ulna</i>								1					
	<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>											1		
	<i>Synedra</i> spp.													1
	その他の珪藻類(細胞)	1	13	3	1	2	1	3	5	4	1	2	3	3
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.				1			14	22	4	1	1		1
	<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	4	6	1		2	5	6	8	3	4	6	2	4
	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		24			13		6	16			4		
	<i>Pandorina morum</i>								1					
	<i>Scenedesmus</i> spp.				2	3	2	4	9	2			5	2
	その他の緑藻類(細胞)	3	41	20	20	28	18	30	47	6	12	9	4	12
	その他の緑藻類(群体)								2					
	その他の緑藻類(糸状体)													
黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.													
	<i>Synura</i> spp.													
	<i>Uroglena</i> spp.													
毛滴藻類	<i>Ceratium</i> spp.													
	<i>Peridinium</i> spp.			1					1					
その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.													
	<i>Euglena</i> spp.													
	その他の藻類(細胞)		3				2		1		1	3		1
	その他の藻類(群体)													
	その他の藻類(糸状体)													
動物類	原生動物													
	鞭毛虫類	1	2	3	4	2	6	1	6	4	2	5	1	17
	根足虫類		3	3	9	8	2	4	11	5		6	3	2
	その他の原生動物	1	1		1		1				2	1		
	後生動物													
	線虫類													
植物類	輪虫類													
	甲殻類													
	その他の後生動物													
	合計	45	205	114	88	161	105	147	294	64	56	67	89	113
合計	植物類	45	205	114	88	161	105	147	294	64	56	67	89	113
	動物類	2	6	6	14	10	9	5	17	9	4	12	4	19

採水年月日		7/1	7/8	7/16	7/22	7/29	8/5	8/13	8/19	8/26	9/2	9/9	9/17	9/24
藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>					6								
	<i>Anabaena mucosa</i>													
	<i>Anabaena planctonica</i>													
	<i>Anabaena ucrainica</i>													
	<i>Anabaena</i> spp.													
	<i>Microcystis</i> spp.	7	6	27					22	12	16	2	28	1
	<i>Oscillatoria</i> spp.													
	<i>Phormidium</i> spp.	7								1	2			
	その他の藍藻類(細胞)			18			1				2		6	
	その他の藍藻類(群体)		2	2	1	1					1	1		
	その他の藍藻類(糸状体)													
植物類	<i>Achnanthes</i> spp.	9	45	23	46	14	22	60	98	321	64	68	17	6
	<i>Asterionella formosa</i>													
	<i>Aulacoseira granulata</i>						1							
	<i>Cocconeis</i> spp.	1	1	2	1	1			1		1		1	1
	<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	19	18	15	10	5	6	4	4	2	10	6	12	6
	<i>Cymbella</i> spp.	4	3	1	4	2	3	8		5	1	4	1	4
	<i>Diatoma</i> spp.		3			1		7		1				
	<i>Fragilaria crotonensis</i>												13	
	<i>Fragilaria</i> spp.									35	4		16	9
	<i>Gomphonema</i> spp.	1	8	1	1		5	1	2	4	1	1	3	3
	<i>Melosira varians</i>	1			2							2	1	
	<i>Navicula</i> spp.	2	7	4	6	6	26	48	5	28	9	7	10	12
	<i>Nitzschia</i> spp.	13	16	7	39	11	20	16	7	23	3	9	52	13
	<i>Rhoicosphenia curvata</i>	1	1					1			1	1	1	
	<i>Skeletonema</i> spp.													5
	<i>Synedra acus</i>												1	
	<i>Synedra ulna</i>												3	
	<i>Synedra ulna v. oxyrhynchus</i>													2
	<i>Synedra</i> spp.	2	1		1						1			
	その他の珪藻類(細胞)	3	6	6	2	6	5	11	12	8	19	14	1	4
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.				1					1	1		1	1
	<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	2	1	1	3	1	1	2	3	3	11	8	26	2
	<i>Dictyosphaerium</i> spp.	8	70	6	68	12	28	25	14			4		
	<i>Pandorina morum</i>					1								
	<i>Scenedesmus</i> spp.	1		1	2	2	3	2	2		1	1	6	
	その他の緑藻類(細胞)	30	25	66	12	21	39	8	21	30	1	12	27	8
	その他の緑藻類(群体)					1						1		
	その他の緑藻類(糸状体)													
黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.													
	<i>Synura</i> spp.													
	<i>Uroglena</i> spp.													
毛滴藻類	<i>Ceratium</i> spp.													
	<i>Peridinium</i> spp.	1	1						1			1		
	<i>Cryptomonas</i> spp.													
	<i>Euglena</i> spp.													
	その他の藻類(細胞)			4	1		2			2			1	1
	その他の藻類(群体)													
動物類	原生動物										1			
	鞭毛虫類	1		6	10	3	6	8	9	1	8	2	6	2
	根足虫類				1	1		2				1		3
	その他の原生動物		1	2			1					5	3	
	後生動物													
	線虫類													
	輪虫類													
	甲殻類													
合計	植物類	112	214	184	200	91	162	193	192	476	149	142	227	78
	動物類	1	1	8	11	4	7	10	9	1	9	8	9	5

採水年月日			9/30	10/7	10/15	10/21	10/28	11/5	11/11	11/18	11/25	12/2	12/9	12/16	12/23	
植物類	藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>														
		<i>Anabaena mucosa</i>														
		<i>Anabaena planctonica</i>														
		<i>Anabaena ucrainica</i>														
		<i>Anabaena</i> spp.														
		<i>Microcystis</i> spp.	1	1	14	8	1	2	6	14	2	6	1	3	1	
		<i>Oscillatoria</i> spp.												5		
		<i>Phormidium</i> spp.														
		その他の藍藻類(細胞)	2				2	1	3							
		その他の藍藻類(群体)														
		その他の藍藻類(糸状体)		3				2	3							
	珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	7	6	16	11	24	13	10	30	1	4	4	11	7	
		<i>Asterionella formosa</i>														
		<i>Aulacoseira granulata</i>								12	3					
		<i>Cocconeis</i> spp.		1	1					2						
		<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	9	9	12	12	13	8	10	3	2	5	3	8	5	
		<i>Cymbella</i> spp.	1		2		1			1					1	
		<i>Diatoma</i> spp.										1	2	7	1	
		<i>Fragilaria crotonensis</i>	1													
		<i>Fragilaria</i> spp.														
		<i>Gomphonema</i> spp.	2			1	5	1			1	1			2	
		<i>Melosira varians</i>														
		<i>Navicula</i> spp.	8	7	3	7	10	9	5	14	7	11	10	10	24	
		<i>Nitzschia</i> spp.	10	6	4	9	2	6	6	4	1	9	7	13	22	
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>							1				1			
		<i>Skeletonema</i> spp.								6					2	
		<i>Synedra acus</i>														
		<i>Synedra ulna</i>														
		<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>													2	2
		<i>Synedra</i> spp.													1	
		その他の珪藻類(細胞)	1	5	2	2	5	3	1	7				1	11	2
	緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.				1		3								
		<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	1	1	2	2	1							2	2	
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.	6	6	21					4		3		30		
		<i>Pandorina morum</i>														
		<i>Scenedesmus</i> spp.	1		2			2		1		1	1			1
		その他の緑藻類(細胞)	9	9	11	3	20	30	2	6	6	5	5	8	10	
		その他の緑藻類(群体)					1									
		その他の緑藻類(糸状体)														
	黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.														
		<i>Synura</i> spp.														
		<i>Uroglena</i> spp.														
	毛渦藻類	<i>Ceratium</i> spp.														
		<i>Peridinium</i> spp.														
	その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.														
		<i>Euglena</i> spp.														
		その他の藻類(細胞)		2					1		2					
		その他の藻類(群体)														
動物類	原生動物	絨毛虫類														
		鞭毛虫類	1	2	2	3				5	2		2	2		
		根足虫類			8			1		3						
		その他の原生動物					1	1		2						
	後生動物	線虫類														
		輪虫類														
		甲殻類														
		その他の後生動物														
合計	植物類	59	56	90	56	85	80	48	104	25	46	35	111	82		
	動物類	1	2	10	3	1	2	0	10	2	0	2	2	0		

採水年月日			R7/1/6	1/14	1/20	1/27	2/3	2/10	2/17	2/25	3/3	3/10	3/17	3/24	3/31		
植物類	藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>															
		<i>Anabaena mucosa</i>															
		<i>Anabaena planctonica</i>															
		<i>Anabaena ucrainica</i>															
		<i>Anabaena</i> spp.															
		<i>Microcystis</i> spp.					2									1	
		<i>Oscillatoria</i> spp.	1	1													
		<i>Phormidium</i> spp.									5				3		
		その他の藍藻類(細胞)													1		
		その他の藍藻類(群体)								1							
		その他の藍藻類(糸状体)								1							
	珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	10	10	9	5	10	7	7	6	12	9	12	14	11		
		<i>Asterionella formosa</i>															
		<i>Aulacoseira granulata</i>	1										4				
		<i>Cocconeis</i> spp.	1			2				1							
		<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	5	7	7	5	12	21	25	17	6	13	12	3	18		
		<i>Cymbella</i> spp.	2		4	1		1	1	2	1			3			
		<i>Diatoma</i> spp.	4			1			1	2		3				1	
		<i>Fragilaria crotonensis</i>															
		<i>Fragilaria</i> spp.		1		2					22				13	1	
		<i>Gomphonema</i> spp.	1				2	3		1	2			1			
		<i>Melosira varians</i>	2	5	1				1	2	3	4				4	
		<i>Navicula</i> spp.	20	18	8	11	12	10	12	10	11	8	6	17	14		
		<i>Nitzschia</i> spp.	24	21	12	11	14	9	13	9	27	16	22	18	19		
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>	1			1	1		1								
		<i>Skeletonema</i> spp.					3			2							
		<i>Synedra acus</i>							2					1		1	
		<i>Synedra ulna</i>												1			
		<i>Synedra ulna v. oxyrhynchus</i>	2					1	1								
		<i>Synedra</i> spp.	1		1												
		その他の珪藻類(細胞)	4			1			1		1	1				1	
	緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.	6	4	2	5	5	2	7	7	9	5	1		4		
		<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	1	1	1		2	2	1	2	3	4	6		2		
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		3	13	2	10	2	10	12	30	17		8	2		
		<i>Pandorina morum</i>															
		<i>Scenedesmus</i> spp.					3	2	1			1		1			
		その他の緑藻類(細胞)	11	10	7	12	19	9	9	17	32	13	11	16	14		
		その他の緑藻類(群体)									1						
		その他の緑藻類(糸状体)									1						
	黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.															
		<i>Synura</i> spp.															
		<i>Uroglena</i> spp.															
	毛渦藻類	<i>Ceratium</i> spp.															
		<i>Peridinium</i> spp.									1						
	その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.															
		<i>Euglena</i> spp.															
		その他の藻類(細胞)	2			1	1	1	1	2	8	1		1			
		その他の藻類(群体)															
	動物類	原生動物	絨毛虫類											1			
鞭毛虫類						3	2		5	2	4	3	1	4	1		
根足虫類			9	2				8	2					1	52		
その他の原生動物					1								1	1	1		
後生動物		線虫類															
		輪虫類															
		甲殻類															
	その他の後生動物																
合計	植物類	99	81	65	60	96	70	94	95	174	95	76	99	93			
	動物類	9	2	1	3	2	8	7	2	4	3	3	6	54			

(3) 沈でん処理集合水 (2・3系)

採水年月日		R6/4/1	4/8	4/15	4/22	4/30	5/7	5/13	5/20	5/27	6/3	6/10	6/17	6/24
藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>													
	<i>Anabaena mucosa</i>													
	<i>Anabaena planctonica</i>													
	<i>Anabaena ucrainica</i>													
	<i>Anabaena</i> spp.													
	<i>Microcystis</i> spp.			2			2			3		6	1	10
	<i>Oscillatoria</i> spp.													
	<i>Phormidium</i> spp.	1			1				2					
	その他の藍藻類(細胞)								1					
	その他の藍藻類(群体)													
	その他の藍藻類(糸状体)													
珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	11	14	12	21	19	10	15	14	9	18	8	24	5
	<i>Asterionella formosa</i>											2		
	<i>Aulacoseira granulata</i>	2					3			11			15	
	<i>Cocconeis</i> spp.	2		2		2	2			1	1	1	1	
	<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	11	20	4	18	12	13	20	17	23	4	3	2	2
	<i>Cymbella</i> spp.	2				1			5	1	2	2		2
	<i>Diatoma</i> spp.								1					
	<i>Fragilaria crotonensis</i>													10
	<i>Fragilaria</i> spp.						4		36	20				1
	<i>Gomphonema</i> spp.	2			1			2	1	2	1	2	1	
	<i>Melosira varians</i>						3	2	2			2	1	4
	<i>Navicula</i> spp.	8	7	7	9	9	14	9	12	6	1	6	4	2
	<i>Nitzschia</i> spp.	30	6	7	20	26	23	17	19	25	15	17	12	6
	<i>Rhoicosphenia curvata</i>		1			1								1
	<i>Skeletonema</i> spp.	2	6			4		4	3					
	<i>Synedra acus</i>	1	1				1	2	6			1		
	<i>Synedra ulna</i>													
	<i>Synedra ulna v. oxyrhynchus</i>													
	<i>Synedra</i> spp.			1	2		1					1		
	その他の珪藻類(細胞)	3	1			2			2	2	2	2	1	1
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.		2	1	1	1	3	11	26	8	2		2	
	<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	9	4		1	2	3	4	9	1	2		2	2
	<i>Dictyosphaerium</i> spp.	4	16	2		2		4	2	3	2	4		
	<i>Pandorina morum</i>											1		
	<i>Scenedesmus</i> spp.	2	1			1		3	6	2		2	7	2
	その他の緑藻類(細胞)	4	45	14	35	28	15	26	25	19	17	8	4	2
	その他の緑藻類(群体)		2				3							1
	その他の緑藻類(糸状体)													
黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.													
	<i>Synura</i> spp.													
	<i>Uroglena</i> spp.													
毛滴藻類	<i>Ceratium</i> spp.													
	<i>Peridinium</i> spp.								1					
その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.													
	<i>Euglena</i> spp.													
	その他の藻類(細胞)	3				1		4		1				1
	その他の藻類(群体)													
	その他の藻類(糸状体)													
動物類	原生動物		2											
	鞭毛虫類	1			2	1	2	1	5	7	8	5	2	3
	根足虫類	1		7	17	12	19	2	34			1	5	
	その他の原生動物			7	2	1	1	1	3			4		
	後生動物													
	線虫類													
植物類	輪虫類													
	甲殻類													
	その他の後生動物													
	合計	97	126	52	109	111	96	127	154	153	87	68	77	52
合計	植物類	97	126	52	109	111	96	127	154	153	87	68	77	52
	動物類	2	2	14	21	14	22	4	42	7	8	10	7	3

採水年月日		7/1	7/8	7/16	7/22	7/29	8/5	8/13	8/19	8/26	9/2	9/9	9/17	9/24
藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>													
	<i>Anabaena mucosa</i>													
	<i>Anabaena planctonica</i>													
	<i>Anabaena ucrainica</i>													
	<i>Anabaena</i> spp.													
	<i>Microcystis</i> spp.	20	4	4	2	2	2	10	2	45	10	1	14	
	<i>Oscillatoria</i> spp.													
	<i>Phormidium</i> spp.													1
	その他の藍藻類(細胞)				5									
	その他の藍藻類(群体)	2		1		1								
	その他の藍藻類(糸状体)													
珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	12	15	11	24	24	16	28	15	20	8	15	9	13
	<i>Asterionella formosa</i>													
	<i>Aulacoseira granulata</i>													
	<i>Cocconeis</i> spp.	1					1		2				1	1
	<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	5	5	5	12	6	3	7	3		8	2	3	3
	<i>Cymbella</i> spp.	1	1		1	2		2	2		3	1	1	4
	<i>Diatoma</i> spp.					1						1		
	<i>Fragilaria crotonensis</i>	10									2		1	
	<i>Fragilaria</i> spp.	3	8			1				10				
	<i>Gomphonema</i> spp.				1	2	2	1		4		1		
	<i>Melosira varians</i>													
	<i>Navicula</i> spp.	5		3	5	8	7	6	7	5	2	4	4	7
	<i>Nitzschia</i> spp.	4	6	4	6	6	7	3	3	5	7	1	6	5
	<i>Rhoicosphenia curvata</i>				1			1						
	<i>Skeletonema</i> spp.				2								6	
	<i>Synedra acus</i>													
	<i>Synedra ulna</i>						1				1		1	
	<i>Synedra ulna v. oxyrhynchus</i>													
	<i>Synedra</i> spp.				1									
	その他の珪藻類(細胞)		2	3	4		6	2	5		2	5	7	4
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.			1			1		1	1		3	2	
	<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.	2	2	1		1	1		2	3	2	3	14	
	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		16		19	27			9					
	<i>Pandorina morum</i>													
	<i>Scenedesmus</i> spp.				1	2	3		1	4			1	
	その他の緑藻類(細胞)	28	47	26	29	11	7	10	14	43	12	2	13	6
	その他の緑藻類(群体)													
	その他の緑藻類(糸状体)													
黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.													
	<i>Synura</i> spp.													
	<i>Uroglena</i> spp.													
毛滴藻類	<i>Ceratium</i> spp.													
	<i>Peridinium</i> spp.							1						
その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.													
	<i>Euglena</i> spp.													
	その他の藻類(細胞)	4					3			1				
	その他の藻類(群体)													
	その他の藻類(糸状体)													
動物類	原生動物								1					
	鞭毛虫類	2	3	20	8	1	2	3	4	3	4	3	1	2
	根足虫類							1			1	2		5
	その他の原生動物	1							1	1	1			
	後生動物													
植物類	線虫類													
	輪虫類													
	甲殻類													
	その他の後生動物													
合計	植物類	97	106	59	113	94	60	71	66	141	57	39	83	44
	動物類	3	3	20	8	1	2	4	6	4	6	5	1	7

採水年月日			9/30	10/7	10/15	10/21	10/28	11/5	11/11	11/18	11/25	12/2	12/9	12/16	12/23	
植物類	藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>														
		<i>Anabaena mucosa</i>														
		<i>Anabaena planctonica</i>														
		<i>Anabaena ucrainica</i>														
		<i>Anabaena</i> spp.														
		<i>Microcystis</i> spp.	5	1	18	4	3	9	4	6	2	3	3			
		<i>Oscillatoria</i> spp.														
		<i>Phormidium</i> spp.	2													
		その他の藍藻類(細胞)	2													
		その他の藍藻類(群体)														
		その他の藍藻類(糸状体)						1					1			
	珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	8	10	12	11	8	3	21	13	7	1	74	8	10	
		<i>Asterionella formosa</i>														
		<i>Aulacoseira granulata</i>							3							
		<i>Cocconeis</i> spp.	4	1		2	1						1		1	
		<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	5	3	11	16	13	12	15	7	5	3	3	7	7	
		<i>Cymbella</i> spp.			3	1		2	6			1	2		2	
		<i>Diatoma</i> spp.											1	6	2	
		<i>Fragilaria crotonensis</i>														
		<i>Fragilaria</i> spp.													2	
		<i>Gomphonema</i> spp.		1	1		2						1	1	1	
		<i>Melosira varians</i>					4		1					3	1	
		<i>Navicula</i> spp.	8	2	2	3	8	4	38	5	4	5	32	10	18	
		<i>Nitzschia</i> spp.	4	2	3	6	11	2	11	2	3	10	10	19	13	
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>			1	1										
		<i>Skeletonema</i> spp.			2	8		19	12							
		<i>Synedra acus</i>														
		<i>Synedra ulna</i>					1									
		<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>					1					1			2	
		<i>Synedra</i> spp.													2	
		その他の珪藻類(細胞)	4	2	6	3	1	1		1		1	1		1	
	緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.						1				1		1	1	
		<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.		5	1	3	1	1	1							
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.					4									
		<i>Pandorina morum</i>														
		<i>Scenedesmus</i> spp.					1	1							1	
		その他の緑藻類(細胞)	5	6	6	10	31	4	18	3	2	6	27	5	6	
		その他の緑藻類(群体)				1										
		その他の緑藻類(糸状体)														
		黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.													
			<i>Synura</i> spp.													
			<i>Uroglena</i> spp.													
	毛渦藻類	<i>Ceratium</i> spp.														
		<i>Peridinium</i> spp.														
	その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.														
		<i>Euglena</i> spp.														
		その他の藻類(細胞)		1			1		1							
		その他の藻類(群体)														
動物類	原生動物	絨毛虫類														
		鞭毛虫類	2				2		1	1			1	1		
		根足虫類				1		3	1	1						
		その他の原生動物						2	1				1	1		
	後生動物	線虫類														
		輪虫類														
		甲殻類														
		その他の後生動物														
合計	植物類	47	34	66	69	91	60	131	37	23	32	156	60	70		
	動物類	2	0	0	1	2	5	3	2	0	0	0	2	2		

採水年月日		R7/1/6	1/14	1/20	1/27	2/3	2/10	2/17	2/25	3/3	3/10	3/17	3/24	3/31
藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>													
	<i>Anabaena mucosa</i>													
	<i>Anabaena planctonica</i>													
	<i>Anabaena ucrainica</i>													
	<i>Anabaena</i> spp.													
	<i>Microcystis</i> spp.										2			
	<i>Oscillatoria</i> spp.													
	<i>Phormidium</i> spp.						1						1	1
	その他の藍藻類(細胞)								1					
	その他の藍藻類(群体)													
	その他の藍藻類(糸状体)			1										
植物類	<i>Achnanthes</i> spp.	3	27	16	14	14	19	11	8	27	13	12	15	17
	<i>Asterionella formosa</i>													
	<i>Aulacoseira granulata</i>	4												
	<i>Cocconeis</i> spp.		1	1	2	1			1		1	2	1	
	<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.	6	29	17	15	16	11	21	14	15	36	12	15	9
	<i>Cymbella</i> spp.	3	1	11		3		1		1	1			
	<i>Diatoma</i> spp.	3	2		1	1	1	1			2			1
	<i>Fragilaria crotonensis</i>													
	<i>Fragilaria</i> spp.		9				4				4			
	<i>Gomphonema</i> spp.		2	1		2	1	3			1			1
	<i>Melosira varians</i>	4	11	1	2	2	2	4			3		4	1
	<i>Navicula</i> spp.	16	28	13	21	28	17	11	7	13	12	9	14	8
	<i>Nitzschia</i> spp.	25	59	22	22	32	33	32	21	19	13	38	39	19
	<i>Rhoicosphenia curvata</i>								1			1	1	
	<i>Skeletonema</i> spp.							6	2			2		
	<i>Synedra acus</i>													1
	<i>Synedra ulna</i>											1		
	<i>Synedra ulna v. oxyrhynchus</i>	1		1	2									
	<i>Synedra</i> spp.	1	1	1	1			1	1	1	1	1		
	その他の珪藻類(細胞)	2	4		1	1		1	1	4	1		1	2
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.	4	5	7	5	3	3	7	10	1	2	6	2	1
	<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.		1	2	1	4	3	2	3	2	2	11	5	1
	<i>Dictyosphaerium</i> spp.			3	3	10	2		24	16	14	4	8	2
	<i>Pandorina morum</i>													
	<i>Scenedesmus</i> spp.	1		1	3			2						
	その他の緑藻類(細胞)	9	8	6	21	14	9	5	6	13	11	6	14	2
	その他の緑藻類(群体)												1	
	その他の緑藻類(糸状体)													
黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.													
	<i>Synura</i> spp.													
	<i>Uroglena</i> spp.													
毛渦藻類	<i>Ceratium</i> spp.													
	<i>Peridinium</i> spp.													
その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.													
	<i>Euglena</i> spp.										1			
	その他の藻類(細胞)		1							4	1	1		
	その他の藻類(群体)													
動物類	原生動物													
	鞭毛虫類			2	3	2		1		2	1	4		1
	根足虫類	2	1	3	11					1	10	5		8
	その他の原生動物			1										
	後生動物													
	線虫類													
	輪虫類													
	甲殻類													
	その他の後生動物													
合計	植物類	82	189	104	114	131	106	108	100	116	121	106	121	66
	動物類	2	1	6	14	2	0	1	0	3	11	9	0	9

6 川井浄水場
原水（道志川系統）

採水年月日		R6/4/1	5/13	6/3	7/1	8/5	9/2	10/7	11/11	12/2	R7/1/14	2/3	3/3
藍藻類	<i>Anabaena affinis</i>												
	<i>Anabaena mucosa</i>												
	<i>Anabaena planctonica</i>												
	<i>Anabaena ucrainica</i>												
	<i>Anabaena</i> spp.												
	<i>Microcystis</i> spp.												
	<i>Oscillatoria</i> spp.												
	<i>Phormidium</i> spp.					1							
	その他の藍藻類(細胞)					2							
	その他の藍藻類(群体)		1			1							1
	その他の藍藻類(糸状体)							1		1			
珪藻類	<i>Achnanthes</i> spp.	84	170	110	120	200	11	90	68	100	60	110	590
	<i>Asterionella formosa</i>												
	<i>Aulacoseira granulata</i>												
	<i>Cocconeis</i> spp.	7	17	9	10	34	1	10	8	6	2	10	4
	<i>Cyclotella & Stephanodiscus</i> spp.					14		2	4	1			
	<i>Cymbella</i> spp.	12	62	44	12	28	2	58	26	11	30	24	72
	<i>Diatoma</i> spp.	1		2									4
	<i>Fragilaria crotonensis</i>												
	<i>Fragilaria</i> spp.	4	10	36		4		10					41
	<i>Gomphonema</i> spp.	2	8	3	8	24	1	12	4	1	6	10	2
	<i>Melosira varians</i>		28	7	4	1		14	8	1	4		7
	<i>Navicula</i> spp.	60	71	70	44	72	9	74	22	16	20	28	38
	<i>Nitzschia</i> spp.	80	122	34	18	60	3	20	6	4	34	44	142
	<i>Rhoicosphenia curvata</i>	4	1	1				2		1	2		4
	<i>Skeletonema</i> spp.												
	<i>Synedra acus</i>												
	<i>Synedra ulna</i>	2	3					2		1			4
	<i>Synedra ulna v. oxyrhynchus</i>	1	6	2		1	2	2			38	17	33
	<i>Synedra</i> spp.		3					2				2	
	その他の珪藻類(細胞)	8	31	6				2	2		4	2	4
緑藻類	<i>Ankistrodesmus</i> spp.												
	<i>Carteria & Chlamydomonas</i> spp.					12							
	<i>Dictyosphaerium</i> spp.												
	<i>Pandorina morum</i>												
	<i>Scenedesmus</i> spp.			1		2							
	その他の緑藻類(細胞)	6	14	10	12	34	3	6	2	2	10		3
	その他の緑藻類(群体)			2									
	その他の緑藻類(糸状体)												
黄金藻類	<i>Mallomonas</i> spp.												
	<i>Synura</i> spp.												
	<i>Uroglena</i> spp.												
毛滴藻類	<i>Ceratium</i> spp.												
	<i>Peridinium</i> spp.												
その他藻類	<i>Cryptomonas</i> spp.	1											1
	<i>Euglena</i> spp.												
	その他の藻類(細胞)									4	4	4	6
	その他の藻類(群体)												
動物類	原生動物	1						1					
	鞭毛虫類												
	根足虫類	1	1			2							
	その他の原生動物	3		4		2	1						
	後生動物												
植物類	線虫類												
	輪虫類							1					
	甲殻類												
	その他の後生動物												
合計	植物類	272	547	337	228	490	32	307	150	149	214	251	956
	動物類	5	1	4	0	4	1	2	0	0	0	0	0

第3部 各種試験

1 放射性物質測定結果

横浜市水道局では、平成23年3月11日発災の東日本大震災に伴う東京電力株式会社 福島第一原子力発電所の事故を契機として、平成23年3月19日から放射性物質の測定を行っている。現在は、国の通知「水道水中の放射性物質に係る管理目標値の設定等について（平成24年3月5日健水発0305第2号）」に基づいて、対応している。

令和5年度からは外部委託によって検査を実施し、各浄水場の水道水及び水道原水について、放射性セシウム（質量数134及び137）の測定を年4回行っている。令和6年度の結果は全て不検出であった。

表Ⅲ-1 令和6年度の測定結果 （単位：Bq/kg）

採水場所(測定頻度)	放射性セシウム(Cs134)	放射性セシウム(Cs137)
西谷浄水場水道水及び水道原水 (年4回)	不検出	不検出
小雀浄水場水道水及び水道原水 (年4回)	不検出	不検出
川井浄水場水道水及び水道原水 (年4回)	不検出	不検出

「不検出」はセシウム134及び137の両方が検出限界値未満であったことを示しています。
検出限界値はすべて1Bq/kg未満です。

2 ダイオキシン類測定結果

調査試料		採水年月日	毒 性 当 量 ※1,2,3			
			Total PCDDs	Total PCDFs	Total DL-PCBs	Total (PCDDs+PCDFs+DL-PCBs)
津久井分水池	原水	R6/9/24	0.00811	0.00799	0.00231	0.018
寒川共同 取水施設	原水	R6/9/24	0.0180	0.0118	0.00331	0.033

※1 単位:pg-TEQ/L

※2 毒性当量の計算及び記載方法は厚生労働省の水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル（改訂版）に従った。ただし、各2, 3, 7, 8-位塩素置換異性体（17化合物）及びDL-PCBsの実測濃度、毒性当量、定量下限値及び検出下限値は省略した。毒性当量は、検出下限未満について試料における検出下限の1/2の値を用いて算出した。

※3 相模川・酒匂川水質協議会合同調査結果

3 クリプトスポリジウム等試験

(1) 水源（馬入川系統、道志川系統）

系統	採水地点	採水年月日	R6/6/25	9/25	12/17	R7/3/18
馬入川系統	寒川取水口	クリプトスポリジウム	2	0	0	2
		ジアルジア	0	0	1	0
		指標菌 大腸菌(定量)	66	54	46	66
		嫌気性芽胞菌	220	140	120	450
道志川系統	青山ずい道出口	クリプトスポリジウム	0	0	1	0
		ジアルジア	0	0	0	0
		指標菌 大腸菌(定量)	110	46	98	23
		嫌気性芽胞菌	30	45	15	70

(2) 浄水場（原水）

採水地点		採水年月日	R6/5/13	8/5	11/11	R7/2/3
西谷浄水場	相模湖系原水	クリプトスポリジウム	0	0	0	0
		ジアルジア	0	0	0	0
		指標菌 大腸菌(定量)	1.0未満	1.0未満	16	7.0
		嫌気性芽胞菌	220	20	110	190
小雀浄水場	馬入川系原水	クリプトスポリジウム	2	0	5	0
		ジアルジア	1	0	0	3
		指標菌 大腸菌(定量)	15	12	37	140
		嫌気性芽胞菌	300	120	75	730
川井浄水場	道志川系原水	クリプトスポリジウム	0	0	0	0
		ジアルジア	1	0	0	0
		指標菌 大腸菌(定量)	5.2	6.3	36	5.2
		嫌気性芽胞菌	20	10未満	10	20

(3) 臨時試験

採水地点		採水年月日	R7/2/17
小雀浄水場	馬入川系原水	クリプトスポリジウム	6
		ジアルジア	0

実施理由： 相水協による臨時原虫検査のため

IV そ の 他 の 試 験 結 果

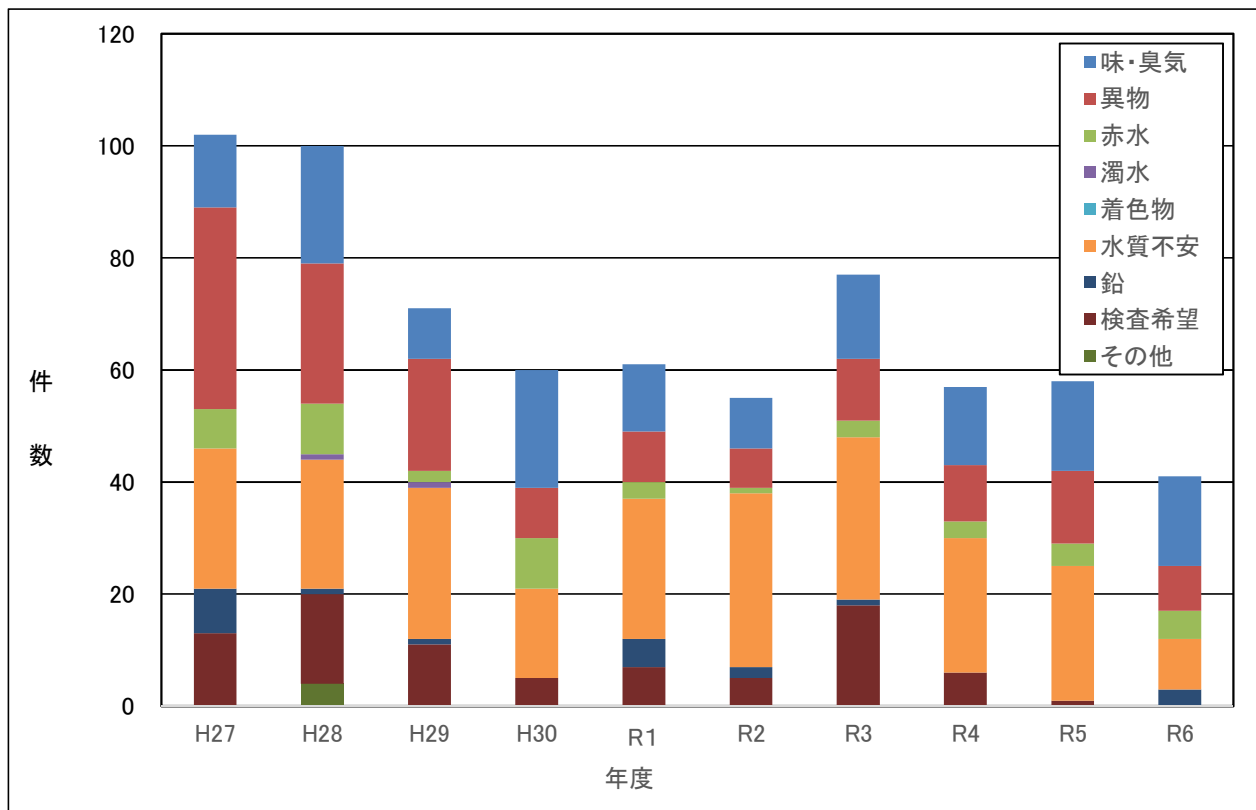
1 水道法第18条に基づく検査結果

表Ⅳ-1 及び図Ⅳ-1 に、水道法第18条に基づく水質検査（お客さまからの検査請求に対する水質検査）の年度別検査件数及び検査事由の内訳を示す。令和6年度に実施した検査の総件数は41件であり、前年度より17件減少した。検査事由としては、近年最多であった「水質不安」が大きく減少した一方、「味・臭気」は近年と同程度の件数で最多となった。

表Ⅳ-2 及び図Ⅳ-2 に令和6年度の月別の検査件数、表Ⅳ-3 に令和6年度の検査の詳細を示した。

表Ⅳ-1 年度別の検査件数及び検査事由の内訳

検査事由	年度									
	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
味・臭気	13	21	9	21	12	9	15	14	16	16
異物	36	25	20	9	9	7	11	10	13	8
赤水	7	9	2	9	3	1	3	3	4	5
濁水	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
着色物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水質不安	25	23	27	16	25	31	29	24	24	9
鉛	8	1	1	0	5	2	1	0	0	3
検査希望	13	16	11	5	7	5	18	6	1	0
その他	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
総件数	102	100	71	60	61	55	77	57	58	41

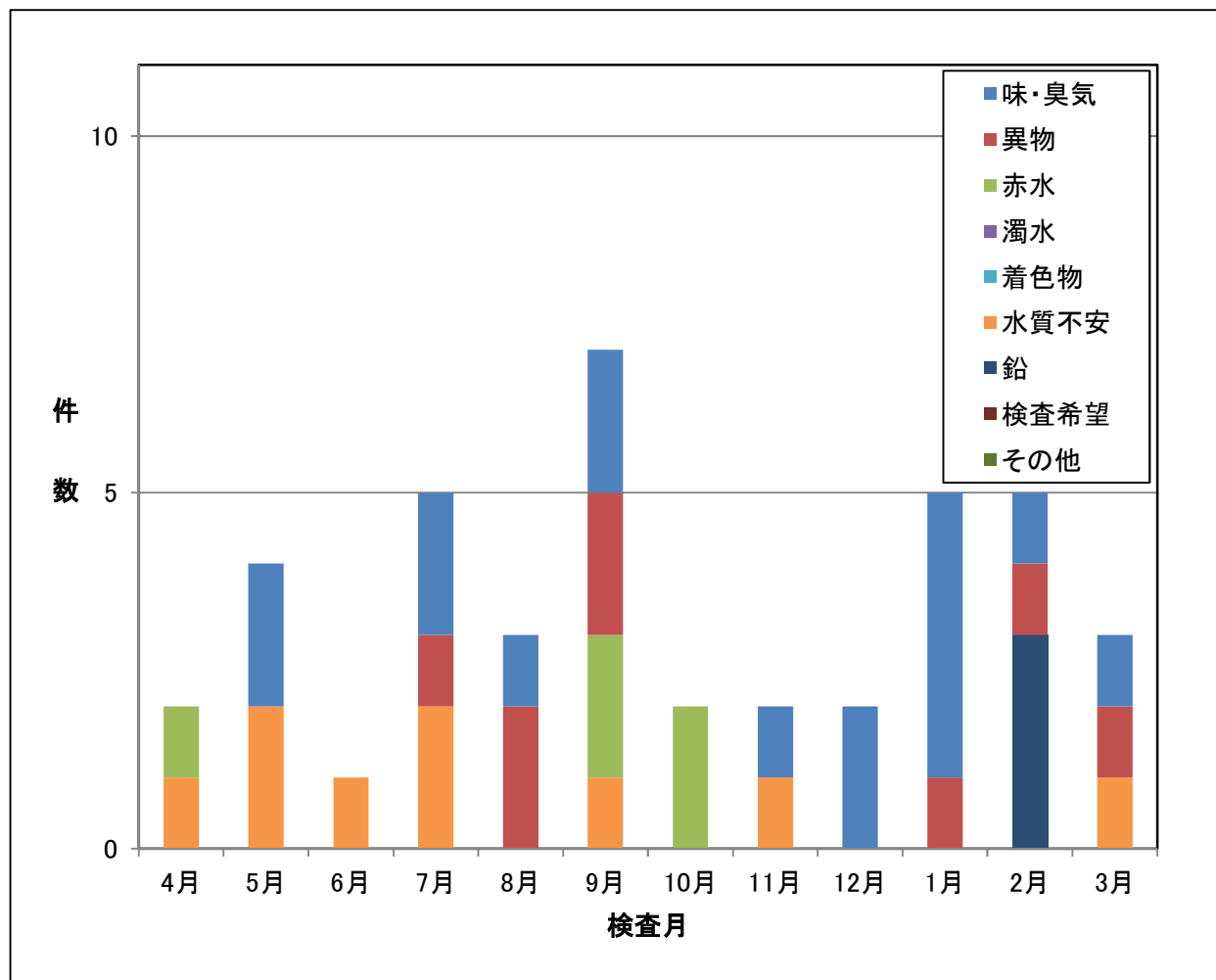


図Ⅳ-1 年度別の検査件数及び検査事由の内訳

表IV-2 令和6年度の月別検査件数

(上段は直結式、下段は貯水槽式)

検査事由	検査月												総数
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
味・臭気	0	2	0	2	1	2	0	1	2	4	1	1	16
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
異物	0	0	0	1	2	2	0	0	0	1	0	1	7
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
赤水	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	4
	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
濁水	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
着色物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水質不安	1	2	0	2	0	1	0	1	0	0	0	1	8
	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
鉛	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
検査希望	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	2	4	0	5	3	7	1	2	2	5	3	3	37
	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	4
月総計	2	4	1	5	3	7	2	2	2	5	5	3	41



図IV-2 令和6年度の月別検査件数

表Ⅳ-3 令和6年度の検査の詳細

検査 No.	検査年月日	区名	検査理由	お客さま申告内容
1	R6/4/8	港南	赤水	風呂場の蛇口から茶色い水が流出する。
2	4/19	港南	水質不安	水の色が青く見えたり、濁ったりするため、水質に不安がある。
3	5/8	旭	水質不安	入居から半年経つが、水道水が黄色く、異物の流出も続いているため、水質に不安がある。
4	5/16	旭	味・臭気	水道水の味に違和感があり、下水のようなにおいがする。
5	5/27	西	水質不安	水道水を一晩汲み置きすると黄色くなるため、水質に不安がある。
6	5/27	港北	味・臭気	一週間ほど前からにおいが気になる。
7	6/21	神奈川	水質不安	植物に水をやると葉に白い跡が残るため、水質に不安がある。
8	7/3	港北	水質不安	重度の金属アレルギーのため、水質に不安がある。
9	7/29	港北	水質不安	食器やシャワーヘッドに白い物がこびりつくため、水質に不安がある。
10	7/29	港南	味・臭気	水道水がかび臭い。
11	7/31	青葉	異物	台所や洗面台の蛇口から青白い色の異物が流出する。
12	7/26	瀬谷	味・臭気	水道水の味が苦い。
13	8/6	港南	味・臭気	水道水の味に違和感があり、下水のようなにおいがする。
14	8/7	港北	異物	断水工事後から洗面所や台所の蛇口から黒色の異物が流出する。
15	8/20	保土ヶ谷	異物	台所の蛇口から白色の異物が流出する。
16	9/3	磯子	味・臭気	入居以来、水道水に土のような異臭味がする。
17	9/2	緑	異物	蛇口から黒色の異物が流出する。
18	9/4	港南	味・臭気	水道水がかび臭い。
19	9/4	旭	赤水	水に色が付いている。
20	9/13	中	赤水	蛇口から茶色い水が流出する。
21	9/17	旭	水質不安	水道水で希釈した機械洗浄用の溶剤が効果を発揮せず、また、薬品メーカーによる水質検査において硬度等で異常な結果が出たため、水質に不安がある。
22	9/26	西	異物	水道から黒色の異物が流出する。
23	10/9	南	赤水	浴槽にさびがこびりついているため、水が原因かどうか調べてほしい。
24	10/16	磯子	赤水	蛇口からさびが混じった茶色い水が流出する。
25	11/15	泉	水質不安	水道水で作った次亜塩素酸水やシンクを掃除したブラシがピンク色になるため、水質に不安がある。
26	11/25	戸塚	味・臭気	前日から、宅内の蛇口の水道水から異臭がする。
27	12/6	中	味・臭気	水道本管の断水工事後、水道水の臭気が気になる。
28	12/24	港北	味・臭気	漏水工事後、水道水が石油臭い。
29	R7/1/7	神奈川	味・臭気	台所の蛇口から出る水の味に異常を感じる。
30	1/8	金沢	異物	台所の蛇口から白色の異物が流出する。
31	1/8	港北	味・臭気	台所、洗面所の水を溜めてしばらくすると異臭がする。
32	1/20	鶴見	味・臭気	蛇口から出る水に消毒のようなにおいがする。
33	1/27	都筑	味・臭気	全ての蛇口の水道水から汗臭いような異臭がすることがある。
34	2/4	港北	異物	洗濯物に銀色の粉が付くようになった。
35	2/18	磯子	鉛	水道管の鉛が水道水に溶け出して健康被害が出ているとのニュースを見て心配になったため、鉛の分析をしてほしい。
36	2/18	港北	味・臭気	水道水からドブのようなにおいがし、飲むと鉄さびの味がする。

検査 No.	検査年月日	区名	検査理由	お客さま申告内容
37	2/20	港北	鉛	水道水に鉛が含まれているか知りたい。また、建物が古いため、水質に不安がある。
38	2/25	磯子	鉛	水道管の鉛が水道水に溶け出して健康被害が出ていると聞いたため、鉛の分析をしてほしい。
39	3/13	中	異物	台所、風呂の蛇口から黒色の異物が流出する。
40	3/24	戸塚	水質不安	近所の漏水修理の頃から、浄水器フィルターの目詰まりが早くなったため、水質に不安がある。
41	3/24	都筑	味・臭気	出し始めの水のおい気になる。

2 通水検査

(1) 新設管通水検査

年月日	幹線名	布設場所	依頼所管	管種	管径 (mm)	管長 (m)	容量 (m³)	洗浄回数 (回)	判定
R6/4/16	田谷線	栄区長尾台町529-1先	南部方面配水管理課	SP (新設)	1000	5	4	1.5	再洗浄再検査を要す
				SP (既設)		1600	1260		
				DIP (既設)					
5/14	田谷線	栄区長尾台町529-1先	南部方面配水管理課	SP (新設)	1000	5	4	2	運用可能
				SP (既設)		5000	4200		
				DIP (既設)					
5/21	瀬谷高区線	緑区十日市場町846先	北部方面配水管理課	DIP	500	50	10	21	運用可能
					400	6	0.8		
5/28	保木線	青葉区あざみ野南1-9-6先～荏田町280-1先	北部方面配水管理課	SP	700	5.6	2.2	50	運用可能
				管更生材		68	21.2		
5/30	三ツ沢高区線	保土ヶ谷区東川島町56-11先～常盤台62-3先	南部方面配水管理課	DIP	800	1408	708	3	運用可能
				SP		18	9		
						700	4		
6/10	三ツ沢高区線	保土ヶ谷区東川島町56-11先～55-46先	南部方面配水管理課	DIP	800	65	33	2	運用可能
6/17	三ツ沢高区線	保土ヶ谷区東川島町56-11先～55-46先	南部方面配水管理課	DIP	400	6	1	2	運用可能
7/2	新羽線	都筑区二の丸3先～池辺町3937先	北部方面配水管理課	DIP (新設)	600	1274	360.03	5	運用可能
				DIP (既設)	700	303	116.54		
7/9	別所線	南区宮元町3先	南部方面配水管理課	DIP	400	0.7	0.09	104	運用可能
					500	39.3	7.72		
10/8	金沢線	栄区上郷町1563先(朝比奈分水池)～金沢区大道1-74先	南部方面配水管理課	SP	800	12	6	4	運用可能
				DIP	800	933	469		
					700	17	7		
					600	1781	504		
10/23	田谷線	栄区田谷町1506先～長尾台町529-1先	南部方面配水管理課	DIP (新設)	1000	129	102	25	運用可能
				SP (既設)		575	452		
11/12	金沢線	金沢区大道1-74先～73先	南部方面配水管理課	DIP	300	15	1	4	運用可能
					400	20	3		
					600	55	16		
				対象管路 の中間部	600	1000	285		

年月日	幹線名	布設場所	依頼所管	管種	管径 (mm)	管長 (m)	容量 (m³)	洗浄回数 (回)	判定
R7/1/29	上飯田線	瀬谷区阿久和南4-19-29先	北部方面配水管理課	DIP (新設)	700	10	4	727	運用可能
				SP (既設)	800	20	10	3.5	
					700	590	227		
				DIP (既設)	700	1240	478		
2/20	神大寺線	神奈川区西神奈川2-9-1先～1-19-3先	北部方面配水管理課	DIP	600	422	119	2	運用可能
3/5	大黒線	鶴見区生麦2-2先～大黒町2-57先	北部方面配水管理課	SP	700	290	149.7	3	運用可能
					600	5			
				DIP	700	92			
					300	605			
				CIP	600	4			
3/25	釜利谷線	金沢区洲崎町22-21先～泥亀2-14-5先	南部方面配水管理課	DIP	600	8	3	4	運用可能
					500	484	95		
					500	16	3		
3/27	鶴ヶ峰高区線	旭区鶴ヶ峰本町2-37先	北部方面配水管理課	SUS	400	1.87	0.23	35	再洗浄再検査を要す
				DIP		1.09	0.14		

(2) 休止管通水検査

年月日	幹線名	布設場所	依頼所管	管種	管径 (mm)	管長 (m)	容量 (m ³)	洗浄回数 (回)	判定
R6/6/25	港北低区ループ管	都筑区二の丸14先～3先	北部方面配水管理課	SP	1200	90	101.73	5	運用可能
					900	22	13.98		
					800	360	180.86		
				DIP	600	80	22.6		
12/13	笹下線	港南区芹が谷1-1先～大久保3-40先	南部方面配水管理課	DIP	400	185	24	10	運用可能
				SP		47	6		
R7/3/12	野毛山高区線	保土ヶ谷区岩井町231先	南部方面配水管理課	SP	700	150	58	18	運用可能

・DIP:ダクタイル 鋳鉄管、SUS:ステンレス鋼管、SP:鋼管、CIP:鋳鉄管

(3) 災害用地下給水タンク補修後の通水検査

検査年月日	設置場所	設置年度	依頼所管	タンク種別	タンク容量 (m ³)	洗浄回数 (回)	判定
R6/12/18	保土ヶ谷区釜台町3-1 保土ヶ谷中学校	H6	中村水道事務所	鋼製	60	3	運用可能
12/23	保土ヶ谷区星川2-16 星川中央公園	H26	中村水道事務所	鋼製	15	3	運用可能
R7/1/8	神奈川区六角橋5-33-1 六角橋中学校	H15	鶴見水道事務所	ダクタイル鋳鉄製	60	3	運用可能
1/22	金沢区金沢町212 称名寺	S58	洋光台水道事務所	鋼製	100	4	運用可能
1/29	金沢区柴町347-7 小柴浜公園	S62	洋光台水道事務所	鋼製	100	2.5	運用可能
2/6	青葉区青葉台2-25-2 青葉台中学校	H7	青葉水道事務所	鋼製	60	3	運用可能
2/12	旭区東希望が丘118 希望が丘中学校	H6	三ツ境水道事務所	鋼製	60	3	運用可能
3/27	西区みなとみらい5-2 高島中央公園	H16	南部方面配水管理課	ダクタイル鋳鉄製	1500	1.5	運用可能

(4) 給水開始前届出に伴う通水検査

該当なし

(5) その他運用開始に伴う通水検査

採水箇所	鶴ヶ峰配水池			鶴ヶ峰配水池			野毛山1号配水池		
	1号ポンプ			2号ポンプ			—		
	封入水	対照水	封入水 24時間後	封入水	対照水	封入水 24時間後	封入水	対照水	封入水 24時間後
採水年月日	R6/4/15	4/15	4/16	7/18	7/18	7/19	8/15	8/15	8/16
採水時刻	10:00	10:10	10:00	10:05	10:20	10:10	09:50	10:00	10:00
天気	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇
気温	20.9	20.9	19.1	24.5	24.5	24.0	23.6	23.6	23.6
水温	14.1	14.3	16.1	20.9	21.3	20.3	24.1	25.3	24.0
一般細菌	1未満	1未満	－	1未満	1未満	－	1未満	1未満	－
大腸菌	不検出	不検出	－	不検出	不検出	－	不検出	不検出	－
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.4	0.6	0.3	0.3	0.4	0.7	0.6	0.7
pH値	7.32	7.27	7.41	7.32	7.31	7.37	7.53	7.29	7.51
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	1.4	0.5未満	0.5未満	1.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.66	0.68	0.50	0.70	0.68	0.46	0.56	0.72	0.50
鉄及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.06	0.01未満	0.01未満	0.09	－	－	－
トルエン	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	－	－	－
キシレン	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	－	－	－
マンガン及びその化合物	－	－	－	－	－	－	－	－	－
検査理由	工事完了後の運用前水質検査			工事完了後の運用前水質検査			清掃後の運用前水質検査		
判定	十分に洗浄後、通水可			十分に洗浄後、通水可			異常なし、通水可		

採水箇所	小雀浄水場			野毛山2号配水池			小雀浄水場		
	6号配水池			—			環状幹線ポンプ4号機		
	封入水	対照水	封入水 24時間後	封入水	対照水	封入水 24時間後	封入水 (逆止弁)	対照水	封入水 (逆止弁) 24時間後
採水年月日	10/9	10/9	10/10	10/22	10/22	10/23	10/30	10/30	10/31
採水時刻	15:00	15:10	15:00	10:25	10:30	10:15	10:00	11:20	10:00
天気	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	晴
気温	17.2	17.2	20.6	20.0	20.0	21.6	16.2	16.2	19.0
水温	19.1	18.6	19.3	18.4	18.0	18.3	17.5	17.7	18.7
一般細菌	1未満	1未満	－	1未満	1未満	－	1未満	1未満	－
大腸菌	不検出	不検出	－	不検出	不検出	－	不検出	不検出	－
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7	0.6	－	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6
pH値	7.52	7.41	－	7.53	7.48	7.53	7.54	7.56	7.49
味	異常なし	異常なし	－	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	－	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.6	0.5未満	－	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.6
濁度	0.1未満	0.1未満	－	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.76	0.56	0.64	0.80	0.82	0.78	0.64	0.66	0.58
鉄及びその化合物	－	－	－	－	－	－	0.01未満	0.01未満	0.01
トルエン	－	－	－	－	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満
キシレン	－	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満
マンガン及びその化合物	－	－	－	－	－	－	－	－	－
検査理由	清掃後の運用前水質検査			清掃後の運用前水質検査			工事完了後の運用前水質検査		
判定	異常なし、通水可			異常なし、通水可			異常なし、通水可		

採水箇所	三保配水池			鶴ヶ峰配水池			小雀浄水場		
	1号ポンプ			3号ポンプ			環状幹線ポンプ4号機ポンプ		
	封入水	対照水	封入水 24時間後	封入水	対照水	封入水 24時間後	封入水	対照水	封入水 24時間後
採水年月日	11/12	11/12	11/13	11/12	11/12	11/13	11/18	11/18	11/19
採水時刻	10:50	11:00	10:40	10:15	10:25	10:20	10:05	10:15	10:00
天気	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴
気温	17.4	17.4	18.0	17.0	17.0	17.0	15.0	15.0	10.5
水温	14.3	14.0	17.1	14.1	14.3	16.2	18.1	18.1	16.5
一般細菌	1未満	1未満	－	1未満	1未満	－	1未満	1未満	－
大腸菌	不検出	不検出	－	不検出	不検出	－	不検出	不検出	－
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.5	0.6	0.5
pH値	7.42	7.34	7.44	7.32	7.39	7.31	7.47	7.47	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	2.7	0.5未満	0.5未満	1.3	0.5	0.5未満	0.5
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.58	0.60	0.28	0.70	0.70	0.42	0.66	0.70	0.50
鉄及びその化合物	0.02	0.01未満	0.12	0.01未満	0.01未満	0.07	0.01未満	0.01未満	0.01未満
トルエン	0.001未満	0.001未満	0.021	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
キシレン	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
マンガン及びその化合物	－	－	－	－	－	－	－	－	－
検査理由	工事完了後の運用前水質検査			工事完了後の運用前水質検査			工事完了後の運用前水質検査		
判定	十分に洗浄後、通水可			十分に洗浄後、通水可			異常なし、通水可		

採水箇所	鶴見2号配水池			小雀浄水場		金沢配水池1号池			小雀浄水場	
	－			2系ろ過池118号池		－			2系117号ろ過池	
	封入水	対照水	封入水 24時間後	試験水	対照水	封入水	対照水	封入水 24時間後	試験水	対照水
採水年月日	11/20	11/20	11/21	11/27	11/27	12/4	12/4	12/5	12/12	12/12
採水時刻	10:30	10:40	10:35	11:10	11:05	14:45	14:55	14:50	11:05	11:15
天気	曇	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	14.0	14.0	13.7	19.4	19.4	16.5	16.5	13.8	8.9	8.9
水温	16.3	16.3	15.6	13.9	15.8	14.6	14.1	14.6	11.7	11.0
一般細菌	1未満	1未満	－	1未満	1未満	1未満	1未満	－	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	－	不検出	不検出	不検出	不検出	－	不検出	不検出
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	－	0.5	0.5
pH値	7.35	7.34	7.41	7.50	7.46	7.43	7.29	－	7.47	7.36
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	－	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	－	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.66	0.60	0.68	0.50	0.42	0.64	0.64	0.62	0.44	0.42
鉄及びその化合物	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トルエン	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
キシレン	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
マンガン及びその化合物	－	－	－	0.001未満	0.001未満	－	－	－	0.001未満	0.001未満
検査理由	清掃後の運用前水質検査			工事完了後の運用前水質検査		清掃後及び工事完了後の運用前水質検査			工事完了後の運用前水質検査	
判定	異常なし、通水可			異常なし、通水可		異常なし、通水可			異常なし、通水可	

採水箇所	鶴見3号配水池			小雀浄水場		牛久保配水池		
	—			2系ろ過池116号池		4号ポンプ		
	封入水	対照水	封入水 24時間後	試験水	対照水	封入水	対照水	封入水 24時間後
採水年月日	12/18	12/18	12/19	12/24	12/24	R7/2/5	2/5	2/6
採水時刻	10:10	10:20	10:10	11:10	11:20	14:05	14:20	14:25
天気	晴	晴	雪	晴	晴	晴	晴	晴
気温	10.5	10.5	5.6	9.2	9.2	11.4	11.4	11.9
水温	10.5	10.8	10.5	9.3	10.5	8.8	9.1	10.3
一般細菌	1未満	1未満	－	1未満	1未満	1未満	1未満	－
大腸菌	不検出	不検出	－	不検出	不検出	不検出	不検出	－
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5
pH値	7.22	7.12	7.25	7.35	7.25	7.35	7.21	7.34
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	4.6
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1
残留塩素	0.60	0.72	0.70	0.44	0.44	0.70	0.70	0.38
鉄及びその化合物	－	－	－	－	－	0.01未満	0.01未満	0.22
トルエン	－	－	－	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満
キシレン	－	－	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満
マンガン及びその化合物	－	－	－	0.001未満	0.001未満	－	－	－
検査理由	清掃後の運用前水質検査			工事完了後の運用前水質検査		工事完了後の運用前水質検査		
判定	異常なし、通水可			異常なし、通水可		十分に洗浄後、通水可		

採水箇所	鶴見配水池1号池			矢指配水池			小雀浄水場	
	—			2号ポンプ			2系ろ過池122号池	
	封入水	対照水	封入水 24時間後	封入水	対照水	封入水 24時間後	試験水	対照水
採水年月日	2/6	2/6	2/7	2/6	2/6	2/7	2/12	2/12
採水時刻	10:00	10:20	10:20	13:50	14:00	13:50	13:25	13:30
天気	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	8.1	8.1	8.6	8.9	8.9	9.5	11.3	11.3
水温	8.9	9.0	8.7	8.2	8.6	10.2	8.4	9.9
一般細菌	1未満	1未満	－	1未満	1未満	－	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	－	不検出	不検出	－	不検出	不検出
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
pH値	7.18	7.15	7.16	7.40	7.39	7.49	7.41	7.39
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.7	0.7
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.66	0.68	0.68	0.68	0.68	0.56	0.44	0.42
鉄及びその化合物	－	－	－	0.01未満	0.01未満	0.02	－	－
トルエン	－	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	－	－
キシレン	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	－	－
マンガン及びその化合物	－	－	－	－	－	－	0.001未満	0.001未満
検査理由	清掃後の運用前水質検査			工事完了後の運用前水質検査			工事完了後の運用前水質検査	
判定	異常なし、通水可			異常なし、通水可			異常なし、通水可	

採水箇所	三保配水池			鶴ヶ峰配水池			小雀浄水場	
	2号ポンプ			4号ポンプ			2系ろ過池123号池	
	封入水	対照水	封入水 24時間後	封入水	対照水	封入水 24時間後	試験水	対照水
採水年月日	2/12	2/12	2/13	2/17	2/17	2/18	2/25	2/25
採水時刻	10:10	10:30	10:15	10:10	10:15	10:40	11:15	11:20
天気	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	9.6	9.6	11.2	12.0	12.0	11.0	10.5	10.5
水温	5.6	5.3	8.8	7.3	7.9	11.3	8.4	9.9
一般細菌	1未満	1未満	－	1未満	1未満	－	1未満	1未満
大腸菌	不検出	不検出	－	不検出	不検出	－	不検出	不検出
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.5	0.5
pH値	7.22	7.32	7.29	7.16	7.26	7.31	7.42	7.42
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	1.1	0.5未満	0.5未満	1.0	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.66	0.62	0.56	0.72	0.72	0.56	0.50	0.44
鉄及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.05	0.01未満	0.01未満	0.03	－	－
トルエン	0.001未満	0.001未満	0.009	0.001未満	0.001未満	0.001未満	－	－
キシレン	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	－	－
マンガン及びその化合物	－	－	－	－	－	－	0.001未満	0.001未満
検査理由	工事完了後の運用前水質検査			工事完了後の運用前水質検査			工事完了後の運用前水質検査	
判定	十分に洗浄後、通水可			十分に洗浄後、通水可			異常なし、通水可	

採水箇所	金沢配水池2号池			峰配水池				
	－			港南台第1送水ポンプ2号機				
	封入水	対照水	封入水 24時間後	封入水	封入水 (逆止弁)	対照水	封入水 24時間後	封入水 (逆止弁) 24時間後
採水年月日	2/26	2/26	2/27	2/26	2/26	2/26	2/27	2/27
採水時刻	14:40	14:50	14:35	14:00	13:55	14:05	13:55	13:50
天気	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	14.8	14.8	14.0	18.9	18.9	18.9	19.0	19.0
水温	9.4	9.0	9.5	9.0	9.1	9.3	12.8	12.2
一般細菌	1未満	1未満	－	1未満	1未満	1未満	－	－
大腸菌	不検出	不検出	－	不検出	不検出	不検出	－	－
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7	0.6	－	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6
pH値	7.50	7.40	－	7.39	7.37	7.41	7.47	7.44
味	異常なし	異常なし	－	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	－	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.6	0.5	－	0.5	0.6	0.5未満	1.1	1.3
濁度	0.1	0.1未満	－	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.70	0.66	0.68	0.78	0.76	0.80	0.58	0.60
鉄及びその化合物	－	－	－	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.04	0.05
トルエン	－	－	－	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003
キシレン	－	－	－	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
マンガン及びその化合物	－	－	－	－	－	－	－	－
検査理由	清掃後及び工事完了後の運用前水質検査			工事完了後の運用前水質検査				
判定	異常なし、通水可			異常なし、通水可				

採水箇所	鶴ヶ峰配水池			能見台高区配水槽		
	3・4号現合管			—		
	封入水	対照水	封入水 24時間後	封入水	対照水	封入水 24時間後
採水年月日	3/6	3/6	3/7	3/25	3/25	3/26
採水時刻	10:25	10:35	10:10	13:35	13:50	13:35
天気	曇	曇	晴	晴	晴	晴
気温	12.0	12.0	11.8	19.7	19.7	24.5
水温	7.6	6.7	10.5	12.0	11.7	12.8
一般細菌	1未満	1未満	－	1未満	1未満	－
大腸菌	不検出	不検出	－	不検出	不検出	－
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.4	0.7	0.7	0.6	－
pH値	7.28	7.25	7.37	7.59	7.51	－
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	－
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	－
残留塩素	0.70	0.72	0.52	0.60	0.64	0.58
鉄及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	－	－	－
トルエン	0.001未満	0.001未満	0.11	－	－	－
キシレン	0.002未満	0.002未満	0.002未満	－	－	－
マンガン及びその化合物	－	－	－	－	－	－
検査理由	工事完了後の運用前水質検査			清掃後の運用前水質検査		
判定	十分に洗浄後、通水可			異常なし、通水可		

3 湧水漏水判定試験

[1/5]

採水月日	R6/4/1		4/10		4/18		5/2	
採水箇所	磯子区洋光台		戸塚区平戸1-2-4先		都筑区 東山田町		戸塚区 戸塚町4676先	
状況	排水桝から水が流出		歩道の目地から水が流出		メーターボックス内に水が滞留		雨水桝に水が流入	
試料	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)
天気	当日 曇	前日 晴	当日 晴	前日 雨	当日 曇	前日 晴	当日 晴	前日 雨
気温	13.8		21.8		18.5		17.5	
水温	14.3	14.3	14.9	15.3	15.4	16.9	18.1	18.1
トリハロメタン	検出	検出	不検出	検出	検出 (クロロホルムのみ)	検出	検出	検出
塩化物イオン	7.9	7.4	8.9	7.4	18	6.9	7.0	6.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	67	58	120	63	160	58	65	65
pH値	7.42	7.56	7.56	7.44	7.13	7.26	7.68	7.63
臭気	土臭	異常なし	なし	異常なし	青草臭	異常なし	なし	異常なし
残留塩素	0.08未満	0.62	0.08未満	0.60	0.08未満	0.66	0.20	0.48
電気伝導率	17.6	15.5	27.5	16.4	40.5	15.9	17.0	16.5
生物試験	-	-	-	-	-	-	-	-
判定	水道水混入の可能性が高い。		水道水混入の可能性は低い。		水道水混入の可能性は低い。		水道水混入の可能性が高い。	
備考	-		-		-		-	

採水月日	5/15		5/17			5/23		5/30	
採水箇所	青葉区 荏田町	青葉区 荏田町 2360先	青葉区 荏田町	青葉区 荏田町 2360先	青葉区 荏田北 2-2-8先	戸塚区名瀬町2978先		保土ヶ谷区境木本町	
状況	舗装の目地から水が流出					河川護岸から水が流出		止水栓内に水が滞留	
試料	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水1)	消火栓 (対照水1)	消火栓 (対照水2)	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)	止水栓内滞留水 (試験水)	消火栓 (対照水)
天気	当日 晴	前日 晴	当日 晴	前日 曇		当日 曇	前日 晴	当日 曇	前日 曇
気温	24.0		26.5			25.9		26.8	
水温	23.8	18.5	28.6	18.6	17.0	19.8	19.7	18.6	19.7
トリハロメタン	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	-	-
塩化物イオン	9.5	8.4	7.5	6.8	4.2	6.7	6.2	-	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	69	50	71	58	46	72	60	-	-
pH値	10.0	7.54	10.1	7.42	7.47	7.54	7.56	6.62	7.36
臭気	ゴム臭	異常なし	ゴム臭	異常なし	異常なし	なし	異常なし	油臭	異常なし
残留塩素	0.08未満	0.52	0.08未満	0.56	0.54	0.08未満	0.58	0.08未満	0.62
電気伝導率	19.2	13.8	20.1	16.1	11.9	17.4	15.5	53.8	16.6
生物試験	-	-	-	-	-	-	-	-	-
判定	水道水混入の可能性はある。 ただし保木系か川井系かは不明。					水道水混入の可能性が高い。		判定不能	
備考	-		対照水1は保木系、対照水2は川井系			-		油分が多い試料のため一部の項目の測定不可	

採水月日	6/5				6/7		6/7		6/12	
採水箇所	戸塚区戸塚町2024-3先				金沢区福浦1-6-10先		旭区中尾1-5先		保土ヶ谷区境木本町20-20先	
状況	雨水側溝及び擁壁と路面の隙間から水が流出				歩車道境の目地から水が流出		汚水マンホールの周縁から水が流出		掘削作業中に現場で水が流出、水道事務所職員が採水	
試料	流出水	流出水	流出水	消火栓	流出水	消火栓	流出水	消火栓	流出水	消火栓
	(試験水1)	(試験水2)	(試験水3)	(対照水)	(試験水)	(対照水)	(試験水)	(対照水)	(試験水)	(対照水)
天気	当日	晴			晴		曇		晴	
	前日	曇			曇		曇		晴	
気温	28.0				29.0		27.0		-	
水温	18.1	17.8	17.4	20.4	21.6	20.3	29.6	20.2	-	-
トリハロメタン	検出	検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	検出	-	-
塩化物イオン	7.5	7.3	7.7	6.1	7.2	6.2	15	6.3	11	6.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	160	150	110	58	70	59	230	60	270	67
pH値	8.09	8.13	8.86	7.56	8.17	7.51	7.97	7.65	6.76	7.26
臭気	なし	なし	腐卵臭	異常なし	土臭	異常なし	腐卵臭	異常なし	油臭	異常なし
残留塩素	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.60	0.08未満	0.58	0.08未満	0.54	0.08未満	0.56
電気伝導率	37.4	37.0	29.6	15.4	19.8	15.2	46.0	15.1	52.4	15.7
生物試験	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
判定	試験水1及び2において水道水混入の可能性は否定できない。試験水3において水道水混入の可能性は低い。				水道水混入の可能性が高い。		水道水混入の可能性は低い。		水道水混入の可能性は低い。	
備考	-				-		-		-	

採水月日	6/13		6/19		6/19		6/24		7/11	
採水箇所	港南区上永谷5-1先		都筑区佐江戸町		都筑区折本町356先	都筑区折本町358先	南区唐沢		旭区鶴ヶ峰1-43先	
状況	雨水マンホールから水が流出		汚水桝に水が流出		道路上に水が流出		道路と宅地の目地から水が流出		道路上に水が流出	
試料	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)
天気	当日 前日	曇 晴	晴 雨		晴 雨		晴 曇		曇 曇	
気温	22.3		31.5		32.5		30.0		28.7	
水温	19.2	20.2	28.2	22.2	30.0	22.7	19.0	20.5	23.9	23.6
トリハロメタン	不検出	検出	不検出	検出	-	-	検出 (クロロホルムのみ)	検出	検出 (クロロホルムのみ)	検出
塩化物イオン	11	6.3	11	3.9	-	-	17	6.1	11	7.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	120	59	230	49	100	63	170	53	75	62
pH値	7.97	7.57	8.48	7.76	8.51	7.72	7.24	7.42	7.21	7.21
臭気	沼沢臭	異常なし	アスファルト臭	異常なし	溶剤臭	異常なし	なし	異常なし	生ぐさ臭	異常なし
残留塩素	0.08未満	0.38	0.08未満	0.60	-	0.60	0.08未満	0.72	0.08未満	0.60
電気伝導率	27.6	15.1	53.5	12.4	28.0	15.7	42.6	14.1	20.5	14.9
生物試験	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
判定	水道水混入の可能性は低い。		水道水混入の可能性は低い。		判定不能		水道水混入の可能性は否定できない。		水道水混入の可能性はある。	
備考	-		-		油分が多い試料のため一部項目の測定不可		-		-	

採水月日	7/18		7/18			7/25			8/26	
採水箇所	旭区下川井町1556先		磯子区杉田坪倉13先			都筑区荏田東3-3-19先			西区元久保町	
状況	道路上に水が流出		擁壁の水抜パイプから水が流出			電気設備用マンホール内の壁面から水が流出			擁壁目地から水が流出	
試料	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水1)	流出水 (試験水2)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水)	せせらぎ水 (対照水1)	消火栓 (対照水2)	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)
天気	当日	晴	晴			晴			晴	
	前日	曇	曇			晴			晴	
気温	30.5		32.0			33.5			30.1	
水温	-	23.7	19.9	17.7	24.1	24.0	29.0	25.5	24.8	25.3
トリハロメタン	不検出	検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	検出
塩化物イオン	9.2	5.2	8.4	-	6.3	6.9	5.6	6.2	7.5	7.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	240	-	61	190	120	65	60	55
pH値	8.22	7.55	7.00	7.08	7.60	7.35	8.46	7.70	7.24	7.37
臭気	-	-	なし	硫黄臭	異常なし	なし	藻臭	異常なし	なし	異常なし
残留塩素	-	0.52	0.08未満	0.08未満	0.56	0.08未満	0.08未満	0.62	0.08未満	0.66
電気伝導率	26.9	14.5	52.7	78.0	16.2	38.3	25.2	16.1	17.2	15.4
生物試験	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
判定	水道水混入の可能性は低い。		試験水1及び2において水道水混入の可能性は低い。			水道水混入の可能性は低い。せせらぎ水混入の可能性については判定不能。			水道水混入の可能性が高い。	
備考	採水できた試験水が少量であったため、一部項目の測定不可		試験水2はしばらく置くと呈色し濁りを生じたため、一部項目の測定不可			-			-	

採水月日	7/30			9/5			9/5		
採水箇所	磯子区岡村			港南区 日野南4-31-39先	港南区 日野南 4-30-13先		神奈川区 菅田町 2611先	神奈川区 三枚町 257-8先	旭区鶴ヶ 峰本町3- 28-2
状況	宅地の庭から水が流出			歩道から水が流出、また雨水桝に水が流入			道路舗装のひび割れから水が流出		
試料	流出水	流出水	消火栓	流出水	流出水	消火栓	流出水	消火栓	工業用水
	(試験水1)	(試験水2)	(対照水)	(試験水1)	(試験水2)	(対照水)	(試験水)	(対照水1)	(対照水2)
天気	当日	曇		晴			晴		
	前日	晴		晴			晴		
気温	34.2			35.1			34.3		
水温	22.0	22.9	25.1	30.5	24.1	24.6	27.0	25.9	21.5
トリハロメタン	検出 (クロロホルムのみ)	検出 (クロロホルムのみ)	検出	検出 (クロロホルムのみ)	検出	検出	不検出	検出	検出 (クロロホルムのみ)
塩化物イオン	20	20	6.5	8.8	9.1	8.5	9.7	4.7	5.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	190	180	67	84	56	50	230	43	43
pH値	7.43	7.56	7.67	8.26	7.54	7.51	8.07	7.42	7.42
臭気	草臭	草臭	異常なし	藻臭	下水臭	異常なし	生ぐさ臭	異常なし	藻臭
残留塩素	0.08未満	0.08未満	0.62	0.08未満	0.08未満	0.54	0.08未満	0.60	0.08未満
電気伝導率	42.6	43.9	16.9	21.6	15.3	13.8	47.8	10.9	11.8
生物試験	-	-	-	-	-	-	-	-	-
判定	試験水1及び2において水道水混入の可能性は低い。			試験水1において水道水混入の可能性は否定できない。試験水2において水道水混入の可能性が高い。			水道水又は工業用水混入の可能性は低い。		
備考	-			-			-		

採水月日	9/20		9/24			10/2		10/21	
採水箇所	都筑区折本町356先	都筑区折本町358先	戸塚区上倉田町1287先			旭区東希望が丘		旭区白根町859-3先	
状況	道路上に水が流出		下水マンホール周縁及びL型側溝目地から水が流出			道路と宅地の目地から水が流出		道路の目地から水が流出	
試料	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水1)	流出水 (試験水2)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水)	給水栓 (対照水)
天気	当日 前日	晴 晴	晴 曇			晴 曇		晴 晴	
気温	32.5		23.2			29.8		21.2	
水温	28.1	26.0	23.9	23.3	24.5	23.0	22.1	26.4	20.9
トリハロメタン	検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	検出
塩化物イオン	6.0	5.7	-	37	5.8	-	-	15	3.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	74	60	280	190	65	69	63	370	54
pH値	8.43	7.62	7.39	7.23	7.50	7.99	7.65	8.09	7.34
臭気	藻臭	異常なし	硫黄臭	藻臭	異常なし	なし	異常なし	土臭	異常なし
残留塩素	0.08未満	0.62	0.08未満	0.08未満	0.50	0.24	0.62	0.08未満	0.70
電気伝導率	17.8	15.7	58.5	47.7	15.6	17.0	15.8	104	13.1
生物試験	-	-	-	-	-	-	-	-	-
判定	水道水混入の可能性が高い。		試験水1及び2において水道水混入の可能性は低い。			水道水混入の可能性が高い。		水道水混入の可能性は低い。	
備考	-		試験水2はしばらく置くと呈色し濁りを生じたため、一部項目の測定不可			-		-	

採水月日	10/29		11/1		11/14		11/25	
採水箇所	港北区大倉山		旭区笹野台		都筑区中川		緑区 十日市場 町1674先	緑区 十日市場 町1671先
状況	地下ビットに水が滞留		建物の擁壁から水が流出		雨水桝に水が滞留		歩道上に水が流出	
試料	地下ビット貯留水 (試験水)	給水栓 (対照水)	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)	雨水桝滞留水 (試験水)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)
天気	当日 前日	曇 雨	晴 曇		曇 晴		晴 晴	
気温	17.7		17.5		18.5		12.0	
水温	21.8	20.7	18.8	17.8	20.7	19.1	15.1	11.8
トリハロメタン	不検出	検出	検出 (クロホルムのみ)	検出	不検出	検出	検出	検出
塩化物イオン	2.3	6.6	-	6.2	6.8	6.5	4.8	3.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	120	66	230	67	180	66	130	50
pH値	8.21	7.46	7.64	7.55	7.05	7.30	7.51	7.61
臭気	かび臭	異常なし	下水臭	異常なし	なし	異常なし	藻臭	異常なし
残留塩素	0.08未満	0.60	0.08未満	0.62	0.08未満	0.64	0.08未満	0.60
電気伝導率	25.4	17.6	422	16.3	39.1	16.9	30.8	12.7
生物試験	-	-	-	-	-	-	-	-
判定	水道水混入の可能性は低い。		水道水混入の可能性は低い。		水道水混入の可能性は低い。		水道水混入の可能性はある。	
備考	-		塩類濃度が高い試料のため一部項目の測定不可		-		-	

採水月日	12/16				R7/2/3		3/13	3/14		
採水箇所	大和市 下鶴間 603-1先	旭区 上川井町2555	大和市 下鶴間630 先		緑区白山1-16-1先		青葉区荏田北1-2-1先	青葉区 荏田北1- 1-4先	青葉区 大場町49- 1先	
状況	相模湖系原水の導水管の観測井の水位が上昇				仕切弁ボックス内に水が滞留		保木線漏水調査に伴い、令和7年2月28日に充水作業を行ったところ道路上雨水桝に水が流出			
試料	観測井	原水	原水	給水栓	流出水	消火栓	流出水	流出水	消火栓	消火栓
	(試験水1)	(対照水1)	(対照水2)	(対照水3)	(試験水)	(対照水)	(試験水1)	(試験水2)	(対照水1)	(対照水2)
天気	当日	晴			曇		晴			
	前日	晴			雨		-			
気温	9.0				9.6		17.8			
水温	9.7	8.9	6.7	12.2	8.0	7.0	11.0	11.0	11.5	10.5
トリハロメタン	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	検出 (クロロホルムのみ)	検出 (クロロホルムのみ)	検出	検出
塩化物イオン	4.5	4.4	1.9	7.9	3.9	3.8	5.3	5.7	9.1	4.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	71	63	48	67	51	52	140	130	67	53
pH値	9.84	7.87	7.81	7.35	7.18	7.22	7.30	7.37	7.29	7.25
臭気	土臭	藻臭	藻臭	異常なし	塩素臭	異常なし	油臭	藻臭	異常なし	異常なし
残留塩素	0.08未満	-	-	0.60	0.38	0.66	0.08未満	0.08未満	0.56	0.54
電気伝導率	17.0	14.9	11.1	17.9	12.9	12.8	31.2	30.4	18.1	13.5
生物試験	水源由来の珪藻類が確認された	水源由来の珪藻類が確認された	水源由来の珪藻類が確認された	水源由来の珪藻類は確認されなかった	-	-	-	-	-	-
判定	相模湖系原水混入の可能性が高い。				水道水混入の可能性が高い。		試験水1及び2において水道水混入の可能性が高い。			
備考	-				-		-			

採水月日	2/19		2/19		2/25			3/27	
採水箇所	磯子区磯子5-3先		磯子区磯子5-1先		磯子区磯子5-3先	磯子配水池構内流入主弁室	磯子配水池構内ポンプ室前	磯子区磯子5-1先	
状況	磯子配水池擁壁下部の水抜パイプから水が流出		歩道上に水が流出		磯子配水池擁壁下部からの水の流出量が増加し、配水池構内の流入弁室内にも水が流入			歩道上に水が流出	
試料	流出水 (試験水)	消火栓 (対照水)	流出水 (試験水)	洗浄栓 (対照水)	流出水 (試験水1)	流出水 (試験水2)	給水栓 (対照水)	流出水 (試験水)	洗浄栓 (対照水)
天気	当日	晴	晴	晴	晴			晴	
	前日	晴	晴	晴	晴			晴	
気温	11.0		5.0		11.5			22.7	
水温	12.7	11.6	16.1	10.5	12.2	9.2	9.2	17.2	14.8
トリハロメタン	検出	検出	検出 (クロロホルムのみ)	検出	検出	検出	検出	検出 (クロロホルムのみ)	検出
塩化物イオン	5.8	5.5	7.1	6.1	6.9	6.0	5.9	6.5	6.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	84	77	150	61	170	63	65	130	72
pH値	6.98	7.57	7.73	7.57	7.19	7.09	7.66	7.22	7.60
臭気	土臭	異常なし	アスファルト臭	異常なし	土臭	なし	異常なし	なし	異常なし
残留塩素	0.08未満	0.70	0.08未満	0.68	0.08未満	0.08未満	0.70	0.08未満	0.72
電気伝導率	19.4	15.6	33.0	15.7	38.9	15.6	15.9	27.3	16.3
生物試験	-	-	-	-	-	-	-	-	-
判定	水道水混入の可能性が高い。		水道水混入の可能性はある。		試験水1及び2において水道水混入の可能性が高い。			水道水混入の可能性はある。	
備考	-		-		-			-	

※個人情報保護のため、一部採水箇所の番地を非表示としている。

4 船舶給水栓水の水質検査

採水箇所		大黒ふ頭 T-8岸壁	出田町 ふ頭岸壁	新港ふ頭 4号岸壁	山下ふ頭 9号岸壁	本牧ふ頭 D突堤岸壁
検査回数		12	12	12	12	12
気温	最 高	33.2	35.5	32.4	33.5	34.8
	最 低	8.8	10.8	6.5	8.2	10.0
	平 均	21.4	22.2	19.4	18.8	21.0
水温	最 高	27.7	30.1	27.4	25.9	26.6
	最 低	13.4	10.7	10.9	8.5	10.4
	平 均	19.6	19.8	18.5	16.4	17.7
一般細菌	最 高	1未満	1未満	1未満	1未満	1
	最 低	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	平 均	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌(定性)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	最 高	1.12	1.10	1.17	1.07	1.07
	最 低	0.72	0.71	0.68	0.69	0.72
	平 均	0.94	0.93	0.92	0.90	0.92
塩化物イオン	最 高	8.0	8.0	8.3	9.0	8.6
	最 低	6.1	6.1	6.0	6.2	6.2
	平 均	7.0	7.0	7.1	7.3	7.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	最 高	63	63	61	61	61
	最 低	53	54	48	51	52
	平 均	58	59	55	56	58
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	最 高	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
	最 低	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	平 均	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
pH値	最 高	7.68	7.63	7.68	7.68	7.63
	最 低	7.47	7.40	7.33	7.34	7.41
	平 均	7.58	7.54	7.53	7.53	7.52
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	最 高	0.5	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	最 低	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	平 均	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	最 高	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満
	最 低	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	平 均	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	最 高	0.60	0.68	0.70	0.76	0.66
	最 低	0.32	0.42	0.52	0.62	0.44
	平 均	0.46	0.52	0.61	0.71	0.60
電気伝導率	最 高	16.5	16.6	16.6	16.6	16.7
	最 低	14.4	14.6	13.5	14.0	14.7
	平 均	15.8	15.9	15.2	15.2	15.7

5 工業用水道試験

(1) 鶴ヶ峰沈でん池

採水年月		R6/4	5	6	7	8	9	10	11	12	R7/1	2	3	年間
頻 度	●印の項目	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	計365 回
	▽印の項目	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	計24 回
● 水 温	最高	17.1	19.0	20.4	24.5	25.4	23.7	20.9	16.9	12.4	8.0	8.5	13.1	25.4
	最低	12.2	16.7	18.8	20.1	23.6	21.1	17.0	12.6	7.7	6.9	7.2	8.4	6.9
	平均	14.5	17.8	19.6	22.3	24.8	22.5	18.9	14.8	10.2	7.4	7.8	10.3	15.9
● 水素イオン濃度 (pH値)	最高	7.64	7.71	7.88	7.87	7.69	7.59	7.47	7.48	7.44	7.54	8.26	7.87	8.26
	最低	7.36	7.37	7.22	7.29	7.09	6.72	7.34	7.26	7.28	7.34	7.40	7.60	6.72
	平均	7.50	7.56	7.51	7.48	7.49	7.28	7.40	7.35	7.37	7.43	7.63	7.73	7.48
● 濁 度	最高	4.9	13	8.7	4.4	14	6.2	4.2	4.0	3.3	2.0	5.9	3.6	14
	最低	0.5	0.4	1.4	1.4	1.6	1.9	2.0	1.9	0.8	0.8	1.3	0.9	0.4
	平均	2.1	3.7	3.6	2.2	4.1	3.0	2.5	2.8	1.7	1.4	2.2	1.6	2.6
● アルカリ度	最高	44	46	43	43	44	47	49	55	53	55	54	52	55
	最低	38	39	36	34	38	31	43	47	49	50	48	48	31
	平均	41	42	40	39	42	39	46	49	50	53	51	50	45
▽ 塩素イオン	最高	7.1	6.4	6.1	5.7	5.4	5.1	5.0	5.6	7.4	6.8	7.3	8.8	8.8
	最低	6.0	6.3	5.6	5.1	4.7	4.9	4.5	5.1	5.8	6.8	6.7	7.9	4.5
	平均	6.6	6.4	5.9	5.4	5.1	5.0	4.8	5.4	6.6	6.8	7.0	8.4	6.1
▽ 硬 度	最高	53	52	49	52	53	53	52	53	58	59	59	58	59
	最低	49	49	49	51	53	48	52	53	57	58	58	58	48
	平均	51	51	49	52	53	51	52	53	58	59	59	58	54
▽ 蒸発残留物	最高	110	104	97	120	117	108	124	106	106	113	116	111	124
	最低	104	103	97	87	113	104	108	106	106	109	112	110	87
	平均	107	104	97	104	115	106	116	106	106	111	114	111	108
▽ 鉄イオン	最高	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	最低	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	平均	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満

(2) 西谷浄水場（沈でん処理水）

採水年月		R6/4	5	6	7	8	9	10	11	12	R7/1	2	3	年間
頻 度	●印の項目	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	計365 回
	▽印の項目	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	計24 回
● 水 温	最高	17.6	19.5	21.0	25.1	26.0	24.2	21.8	17.2	12.9	8.4	8.8	13.4	26.0
	最低	12.7	17.1	19.0	20.8	24.4	21.4	17.1	13.0	8.1	7.2	7.8	8.4	7.2
	平均	15.0	18.3	20.1	22.9	25.4	23.1	19.3	15.2	10.4	7.8	8.2	10.4	16.4
● 水素イオン濃度 (pH値)	最高	7.48	7.47	7.44	7.36	7.23	7.48	7.51	7.60	7.53	7.60	7.55	7.54	7.60
	最低	7.28	7.31	7.25	7.12	7.13	7.04	7.36	7.40	7.48	7.49	7.47	7.44	7.04
	平均	7.38	7.38	7.33	7.27	7.19	7.29	7.44	7.53	7.51	7.53	7.51	7.50	7.40
● 濁 度	最高	0.9	0.9	1.1	0.8	0.9	1.2	0.8	0.8	0.7	1.0	0.9	0.9	1.2
	最低	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.6	0.4	0.5	0.6	0.9	0.8	0.4
	平均	0.8	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	0.9	0.8	0.7
● アルカリ度	最高	42	42	38	39	42	45	47	51	52	54	53	50	54
	最低	36	37	35	32	34	30	41	45	47	48	47	47	30
	平均	39	40	37	36	39	37	44	47	49	52	50	48	43
▽ 塩素イオン	最高	8.1	7.1	5.8	6.4	7.0	6.2	5.8	6.4	7.3	7.9	7.8	9.8	9.8
	最低	6.8	6.0	5.4	6.3	4.7	5.8	5.4	5.8	7.0	7.2	7.6	7.9	4.7
	平均	7.5	6.6	5.6	6.4	5.9	6.0	5.6	6.1	7.2	7.6	7.7	8.9	6.7
▽ 硬 度	最高	53	53	49	52	56	53	55	53	58	59	59	58	59
	最低	49	49	49	51	53	48	52	53	57	58	59	58	48
	平均	51	51	49	52	55	51	54	53	58	59	59	58	54
▽ 蒸発残留物	最高	111	105	102	132	121	109	118	107	111	116	113	111	132
	最低	104	105	97	87	121	108	109	102	106	111	113	106	87
	平均	108	105	100	110	121	109	114	105	109	114	113	109	109
▽ 鉄イオン	最高	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01
	最低	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	平均	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満

(3) 小雀浄水場

採水月		R6/4	5	6	7	8	9	10	11	12	R7/1	2	3	年間
頻 度	●印の項目	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	計365 回
	▽印の項目	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	計24 回
● 水 温	最高	20.3	21.8	26.8	29.1	31.4	27.9	24.6	19.7	15.7	11.8	12.1	18.2	31.4
	最低	14.4	16.0	20.1	22.8	25.1	22.9	18.1	12.0	6.9	5.9	9.0	9.1	5.9
	平均	17.2	19.9	22.5	26.1	28.4	24.8	22.0	17.1	12.6	10.5	10.4	13.2	18.8
● 水素イオン濃度 (pH値)	最高	7.81	7.74	7.62	7.71	7.73	7.75	7.81	7.79	8.14	7.85	7.74	7.71	8.14
	最低	7.55	7.46	7.43	7.54	7.02	7.04	7.55	7.64	7.75	7.54	7.61	7.53	7.02
	平均	7.68	7.60	7.53	7.61	7.55	7.55	7.69	7.73	7.93	7.67	7.67	7.61	7.65
● 濁 度	最高	1.0	0.9	3.2	0.7	1.0	1.6	1.7	1.3	1.2	1.2	1.1	1.3	3.2
	最低	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.7	0.3	0.3
	平均	0.7	0.5	0.8	0.5	0.6	0.9	1.1	1.1	0.9	0.7	0.8	0.9	0.8
● アルカリ度	最高	60	56	57	61	64	56	61	64	65	58	54	54	65
	最低	45	43	41	42	37	35	45	53	56	48	50	47	35
	平均	56	51	52	55	57	50	56	60	59	54	52	51	54
▽ 塩素イオン	最高	7.5	5.8	5.4	5.2	5.2	4.8	6.2	6.9	6.0	6.4	6.0	7.2	7.5
	最低	6.4	5.5	4.8	5.0	5.1	4.2	4.5	6.5	5.8	6.3	5.8	6.8	4.2
	平均	7.0	5.7	5.1	5.1	5.2	4.5	5.4	6.7	5.9	6.4	5.9	7.0	5.8
▽ 硬 度	最高	74	66	60	61	67	61	63	69	68	82	63	67	82
	最低	69	60	51	52	59	52	56	68	66	66	61	63	51
	平均	72	63	56	57	63	57	60	69	67	74	62	65	64
▽ 蒸発残留物	最高	116	113	109	113	119	111	119	118	113	101	113	108	119
	最低	113	109	102	94	115	93	109	113	111	95	105	107	93
	平均	115	111	106	104	117	102	114	116	112	98	109	108	109
▽ 鉄イオン	最高	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.02
	最低	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	平均	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満

※小雀浄水場工業用水調整池清掃作業のため1月の水素イオン濃度 (pH) と濁度の測定頻度は28回

V 附 録

附-1 水質課事務概要

1 横浜市水道局事務分掌規程（昭和27年10月水道局規程第2号）（抜粋）

（部、課及び場の設置）

第1条の2 局に次の表のとおり部、課及び場を置く。

部及び室	課及び場
浄水部	浄水課、設備課、西谷浄水場、川井浄水場、小雀浄水場、水質課

2 前項の課及び場に係を置く。

（事務分掌）

第2条 各部の事務分掌は、次のとおりとする。

浄水部

水質課

- (1) 水源並びに原水、ろ過水、浄水、工業用水及び市内給水栓水の水質に係る試験（浄水場が浄水処理に伴い行う試験を除く。）、調査及び研究に関すること。
- (2) 水質に係る局内及び国、県、他の水道事業者等との連絡及び総合調整に関すること。

2 横浜市水道局係設置規程（昭和36年9月水道局規程第22号）（抜粋）

（係の設置）

第2条 係を次のように設置する。

浄水部

水質課 水質係 検査係

（係の分担する事務）

第3条 係の分担する事務は、次のとおりとする。

浄水部

水質課

水質係

- (1) 水質統計資料の作成及び保存に関すること。
- (2) 水質に係る局内及び国、県、他の水道事業者等との連絡及び総合調整に関すること。
- (3) 水質試験用機械器具類の整備に関すること。
- (4) 水源並びに原水、ろ過水、浄水、工業用水及び市内給水栓水等の水質に係る調査及び研究に関すること。
- (5) 課内の予算、決算、文書及び人事に関すること。
- (6) 水道水質の相談に関すること。
- (7) 他の水道事業者等から受託する水質に係る試験の管理に関すること。
- (8) 市内給水栓水等の水質に係る試験等に関すること（検査係の主管に属するものを除く。）。
- (9) 他の係の主管に属しないこと。

検査係

- (1) 水源並びに原水、ろ過水、浄水、工業用水及び市内給水栓水等の水質に係る試験（浄水場が浄水処理に伴い行う試験及び水質係が行う試験を除く。）に関すること。
- (2) 他の水道事業者等から受託する水質に係る試験の実施に関すること。

附-2 水質課及び各浄水場水質担当の職員構成

(令和7年3月31日時点)

水質課 (30 名)

課長 1 名

水質係 (15 名) 検査係 (14 名)

水質係長	1 名	検査係長	1 名
事務職員	3 名	技術職員	13 名
技術職員	11 名	(内暫定再任用職員	2 名)
(内会計年度任用職員	1 名)	(内企業団派遣職員	1 名)

西谷浄水場	浄水維持係 (水質担当)	
	水質担当係長	1 名
	技術職員	5 名
	小雀浄水場	浄水維持係 (水質担当)
	水質担当係長	1 名
	技術職員	5 名
川井浄水場	浄水維持係 (水質担当)	
	水質担当係長	1 名
	技術職員	4 名